

# CATÁLOGO 2023 —

PT



**STIHL**

# A TRADIÇÃO EXIGE



Para nós, como empresa familiar de 3ª geração, pensar em períodos longos é uma tradição. É o pré-requisito para criar algo substancial e valioso. Resumindo: qualidade - e transmiti-lo à geração seguinte. É fundamental para si, como utilizador, introduzir uma melhoria perceptível em cada novo desenvolvimento, por exemplo em desempenho e facilidade de utilização, através de capacidade de inovação e liderança técnica.

Esta tradição está por de trás de cada um dos nossos produtos. Tudo é concebido para que um produto STIHL possa tornar-se uma herança de família: as matérias-primas, a construção técnica, o design e a produção. Um pré-requisito para tal, e que sempre foi de importância primordial para nós: a capacidade de reparação duradoura dos nossos produtos. Com a nossa garantia de peças sobresselentes a longo prazo, permitimos aos concessionários STIHL colocar os nossos produtos sempre nas melhores condições para que os nossos clientes possam realizar as suas tarefas sem qualquer problema. Para nós trata-se de „Qualidade STIHL“. Significa sustentabilidade no melhor sentido. Porque: produtos duráveis e reparáveis mantêm os nossos recursos da melhor forma possível. E isto irá beneficiá-lo como um cliente, bem como para nós, como empresa.

Neste sentido, qualidade, capacidade de inovação e sustentabilidade andam de mãos dadas e têm sido uma tradição na Stihl - há quase 100 anos.



## A sua família Stihl

Selina Stihl

Vice-presidente do Conselho  
Consultivo e Fiscal

Karen Tebar

Vice-presidente do Conselho  
Consultivo e Fiscal

Dr. Nikolas Stihl

Presidente do Conselho  
Consultivo



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](https://stihl.pt).

# HORA DE ESTAR AO AR LIVRE

## POTÊNCIA A BATERIA

Solução de sistema a bateria para utilizadores profissionais

A PARTIR DA PÁGINA 16

Sistemas a baterias para utilização particular

A PARTIR DA PÁGINA 48

## SERRAR E CORTAR

Motosserras, podadoras de altura e equipamentos de corte

A PARTIR DA PÁGINA 70

Podadoras e podadoras de altura

A PARTIR DA PÁGINA 130

Sistema combinado e Sistema multifuncional

A PARTIR DA PÁGINA 150

Cortadora de betão e cortadores de ferro e pedra

A PARTIR DA PÁGINA 164

## CORTAR, CULTIVAR E COLHER

Robots cortadores de relva, cortadores de relva, tratores corta-relva e arejadores

A PARTIR DA PÁGINA 182

Foices a motor e motorroçadoras

A PARTIR DA PÁGINA 238

Moto-enxadas

A PARTIR DA PÁGINA 274

Perfurador

A PARTIR DA PÁGINA 280

Motobombas

A PARTIR DA PÁGINA 286

Atomizadores e pulverizadores

A PARTIR DA PÁGINA 292

Varejadores

A PARTIR DA PÁGINA 302

## LIMPAR E ARRUMAR

Sistemas de limpeza

A PARTIR DA PÁGINA 312

Biotrituradores de jardim

A PARTIR DA PÁGINA 364

## OUTROS PRODUTOS E FERRAMENTAS

Produtos inteligentes

A PARTIR DA PÁGINA 374

Combustíveis, lubrificantes e acessórios

A PARTIR DA PÁGINA 380

Equipamento de proteção individual (EPI)

A PARTIR DA PÁGINA 394

Ferramentas manuais e acessórios florestais

A PARTIR DA PÁGINA 436

## LOJA DA MARCA

A PARTIR DA PÁGINA 446

## TECNOLOGIA DE PONTA AO DETALHE

A PARTIR DA PÁGINA 478



# NOVIDADES VISÃO GERAL

## POTÊNCIA A BATERIA. BY STIHL.

### Sistema AP

Soprador de mochila a bateria BGA 300	<b>26</b>
Motoroçadora a bateria FSA 135 R	<b>27</b>
Varejador a bateria SPA 130	<b>29</b>
Varejador a bateria SPA 140	<b>29</b>
Motosserra a bateria MSA 160 C-B	<b>30</b>
Motosserra a bateria MSA 200 C-B	<b>30</b>
Motosserra a bateria MSA 220 C-B	<b>30</b>
Podadora a bateria HSA 100	<b>32</b>
Podadora a bateria HSA 130 R	<b>32</b>
Podadora a bateria HSA 130 T	<b>32</b>
Acumulador de energia para bateria PS 3000	<b>39</b>
Bateria AP 300 S	<b>40</b>
Carregador AL 301	<b>41</b>

### Sistema AK

Motosserra a bateria MSA 60 C-B	<b>50</b>
Motosserra a bateria MSA 70 C-B	<b>50</b>
Podadora a bateria HSA 50	<b>51</b>
Podadora a bateria HSA 60	<b>51</b>
Soprador a bateria BGA 60	<b>56</b>
Baterias AK	<b>59</b>
Carregador AL 301	<b>59</b>

### Sistema AS

Aspirador de mão a bateria SEA 20	<b>64</b>
Conjunto de mini-boquilhas para SEA 20	<b>64</b>

## SERRAR E CORTAR

### Motosserras, podadoras de altura e equipamentos de corte

Motosserra carving a bateria MSA 200 C-E	<b>88</b>
Corrente Super 3 Pro	<b>111</b>
Guia Light 04	<b>123</b>
Calibre de controlo FL4	<b>127</b>

## CORTAR, CULTIVAR E COLHER

### Sistema combinado e sistema multifuncional

Motor combinado KM 235 / KM 235 R	<b>154</b>
-----------------------------------	------------

### Robots cortadores de relva, cortadores de relva, tratores corta-relva e arejadores

Robot cortador de relva iMOW® 5 / iMOW® 5 EVO	<b>194</b>
Robot cortador de relva iMOW® 6 / iMOW® 6 EVO	<b>194</b>
Robot cortador de relva iMOW® 7 / iMOW® 7 EVO	<b>194</b>
Kits de instalação	<b>198</b>
Cabo metálico limitador	<b>198</b>
Conector de cabo	<b>198</b>
Piquetas de fixação / Piquetas de fixação Bio	<b>198</b>
Fix Kit 1 iMOW®	<b>198</b>
Lâminas Basic iMOW®	<b>199</b>
Upgrade Kit 10 iMOW®	<b>199</b>
Unidade de acoplamento	<b>199</b>
Cobertura solar	<b>199</b>

## Foices a motor e motorroçadoras

Foice a motor FS 261 C-E	<b>245</b>
Cabeça de corte AutoCut 27-2	<b>266</b>
Inserções de bobines AutoCut	<b>267</b>

### Motobombas

Motobomba WP 300	<b>289</b>
Motobomba WP 600	<b>290</b>

## LIMPAR E ARRUMAR

### Sistemas de limpeza

Lavadora de alta pressão RE 100 PLUS Control	<b>338</b>
Escova rotativa para RE 232 - RE 462 Plus	<b>350</b>
Tubo de pulverização para RE 272 Plus, RE 282 Plus, RE 362 e RE 462 Plus	<b>350</b>
Boquilhas de alta pressão para RE 272 PLUS e RE 362, RE 362 PLUS	<b>351</b>
Filtro de papel para SEA 20	<b>360</b>
Tubeira de aspiração para SE 33 - SE 133 ME	<b>361</b>

## OUTROS PRODUTOS E FERRAMENTAS

### Combustíveis, lubrificantes e acessórios

Agente de limpeza especial Varioclean Eco, 500 ml	<b>390</b>
Care & Clean Kit MS / MS Plus	<b>391</b>

### Equipamento de proteção individual (EPI)

Jardineiras DYNAMIC	<b>401</b>
Proteção facial e auditiva DYNAMIC Sound PA	<b>425</b>

## LOJA DA MARCA

STIHL COLLECTION	<b>448</b>
TIMBERSPORTS®	<b>470</b>

# NOVIDADES HIGHLIGHTS

## iMOW® E iMOW® EVO

A NOVA GERAÇÃO DE ROBOTS CORTADORES DE RELVA STIHL

Máxima inovação, design moderno e qualidade STIHL comprovada - é isto que caracteriza a nossa nova geração de robots cortadores de relva que inclui os modelos iMOW® e iMOW® EVO. A potência do sistema de corte, o funcionamento inteligente, a gestão eficiente da carga ou a utilização confortável e intuitiva através da aplicação MY iMOW®. Há muitas características pensadas até ao último detalhe que, juntamente com os nossos muitos anos de experiência no campo dos robots cortadores de relva e um enfoque rigoroso nas necessidades do cliente, fazem do iMOW® um aliado indispensável para o cuidado da relva. Descubra por si mesmo!



MAIS NA **PÁGINA 194**

## HSA 100

O TODO O TERRENO NO SISTEMA AP

Potente podador a bateria, o HSA 100 substitui o modelo HSA 86 no sistema STIHL AP. Para uso profissional, impressiona com seu excelente desempenho de corte, alto grau de ergonomia para um trabalho particularmente confortável, eficiente, confiável e duradouro.



MAIS NA **PÁGINA 32**

## MSA 60

NOVO DESENHO E MAIOR CONFORTO

Os modelos MSA 60 e MSA 70 não só substituem os modelos anteriores MSA 120 e MSA 140, mas também oferecem um novo recurso no sistema AK da STIHL para motosserras a bateria. A alavanca de controlo com função de potenciômetro permite que a velocidade seja controlada continuamente e assim ajusta de forma flexível o desempenho da motosserra à respetiva aplicação. Isso torna o trabalho com a motosserra a bateria mais confortável do que nunca.



MAIS NA **PÁGINA 50**

## SEA 20

PRIMEIRO ASPIRADOR DE MÃO A BATERIA DA GAMA STIHL

Para aspirar e limpar pequenas superfícies secas na garagem, escritório ou carro. Manuseio prático, graças ao mecanismo de fixação da aceleração no guiador e recipiente de recolha removível. Várias ponteiros para diferentes aplicações incluídas.



MAIS NA **PÁGINA 64**

## RE 100 PLUS CONTROL

LAVADORA DE ALTA PRESSÃO ESPECIALMENTE CONFORTÁVEL

Máquina de lavar de alta pressão com PLUS em conforto. Função CONTROL com regulação de pressão através de um botão e display LED de pressão diretamente na pistola, carroto de mangueira integrado e boquilha 3 em 1 com rotores, jato plano e agente de limpeza integrados.



MAIS NA **PÁGINA 338**

## A LONGO PRAZO. FIÁVEL. PRONTO A USAR. COM PEÇAS ORIGINAIS STIHL.

### QUEM COMPRA STIHL INVESTE A LONGO PRAZO

Desempenho notável, máxima fiabilidade e longa vida útil, mesmo sob exigências extremas, é uma prática corrente para os aparelhos da STIHL. Se, no entanto, vier a ocorrer alguma falha, as **peças originais STIHL** estão disponíveis durante pelo **menos 10 anos** após a cessação de fabrico de uma motosserra ou aparelho a motor. Isto significa que as máquinas STIHL ainda podem ser reparadas mesmo após uma vida útil muito longa. Por um lado, protege o ambiente e, por outro, pode confiar na segurança e no desempenho do seu aparelho STIHL a longo prazo.

### ASSISTÊNCIA TÉCNICA, MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO PROFISSIONAL NOS CONCESSIONÁRIOS STIHL

Se algo se avariar no seu aparelho STIHL, pode recorrer ao seu concessionário STIHL com confiança. Estão qualificados para efetuar qualquer manutenção, revisões e reparações necessárias utilizando apenas peças originais STIHL, dando assim um contributo decisivo para o desempenho, segurança e vida útil do seu aparelho a motor.



Faça a leitura do código QR e encontre um concessionário STIHL perto de si!

### REALIZE VOCÊ MESMO TRABALHOS DE MANUTENÇÃO SIMPLES

Se quiser realizar você mesmo a manutenção standard, nós também lhe oferecemos a solução certa para isso. Os nossos kits de manutenção STIHL contêm todas as peças originais STIHL de que necessita para trabalhos de manutenção simples, incluindo filtro de ar, vela de ignição e filtro de combustível. Selecione o kit de manutenção adequado para o seu aparelho a motor a gasolina da nossa vasta gama e apoie proactivamente a sua fiabilidade e vida útil. Os kits de manutenção estão disponíveis nos concessionários STIHL ou na nossa loja online.



Faça a leitura do código QR e compre confortavelmente online os nossos kits de manutenção STIHL, bem como outros produtos da nossa gama Self-Service!

NESTE CATÁLOGO TAMBÉM ENCONTRARÁ OS NOSSOS KITS DE MANUTENÇÃO!

## EXPERIÊNCIA STIHL ONLINE

### INFORMAÇÕES E COMPRAR EM STIHL.PT

Há muitas razões para visitar a nossa página web stihl.pt: Conselhos, projetos, informações sobre produtos, instruções de utilização ou comprar diretamente na STIHL. Para todos os fãs da STIHL e para aqueles que se querem tornar, existe aqui informação abrangente sobre todos os aspetos da tecnologia do trabalho, cuidados de jardim ou dicas para o fazer você mesmo. Toda a gama STIHL, desde motosserras e equipamentos de jardim a bateria a consumíveis, pode ser encontrada aqui. Pode encomendar produtos online e fazê-los chegar a sua casa ou ao seu concessionário STIHL mais próximo. Em cada compra, o seu concessionário é o seu contacto pessoal para aconselhamento, instrução e serviço.



### STIHL APP

Móvel, interativo, atualizado: A STIHL App gratuita é uma ferramenta universal para onde quer que vá. Tirar partido de conhecimentos e serviços valiosos de toda a gama de produtos STIHL. Ferramentas práticas tais como a calculadora de mistura para determinar a relação de mistura perfeita de gasolina e óleo para a sua motosserra ou aparelho a motor ou a busca intuitiva de concessionário são uma ajuda móvel que facilitam a sua rotina diária.



### SUBSCREVER A NEWSLETTER STIHL

Receberá informação detalhada sobre novos produtos STIHL, dicas e truques para utilizar os produtos, ofertas para as nossas máquinas, ideias para os seus trabalhos e muito mais.



### STIHL NAS REDES SOCIAIS

Visite-nos no **Facebook**  
Descubra nosso **canal YouTube**  
Encontrará artigos e informações interessantes em **www.stihl.pt**  
Siga-nos no **Instagram, Facebook e LinkedIn**





# POTÊNCIA A BATERIA

---

**APIII**  
SYSTEM

**AKIII**  
SYSTEM

**ASIII**  
SYSTEM

**AI III**

## VERDADEIRA POTÊNCIA PROFISSIONAL. COM BATERIA. PARA TODOS AQUELES QUE DÃO SEMPRE O SEU MELHOR.

PORQUE A VIDA QUOTIDIANA DO PROFISSIONAL ESTÁ CHEIA DE DESAFIOS, TEMOS AS SOLUÇÕES CERTAS!



TIRAR O MÁXIMO PARTIDO DO SEU TRABALHO.

### MAIS EFICIENTE

Gerir o seu trabalho diário com tecnologia.

**STIHL CONNECTED** 

➔ A PARTIR DA PÁGINA **16**

### MAIS FLEXIBILIDADE

Carregue as suas baterias a qualquer hora e em qualquer lugar.

**SOLUÇÕES DE CARREGAMENTO INOVADORAS**

➔ A PARTIR DA PÁGINA **22**

### MAIS POTÊNCIA

Domine cada utilização com os nossos potentes aparelhos a bateria.

**SISTEMA AP** 

➔ A PARTIR DA PÁGINA **24**



# GERIR O SEU TRABALHO DIÁRIO DE FORMA MAIS EFICIENTE: COM STIHL CONNECTED.



## MÓDULOS DE SISTEMA E INTERAÇÃO

Com STIHL connected, criámos para si uma solução digital que lhe permite organizar a sua frota de equipamentos de forma inteligente e eficiente. Não importa se gere um pequeno negócio ou se gere uma grande frota de equipamentos - com STIHL connected pode economizar tempo, dinheiro e nervos todos os dias. Isto é assegurado pela interação ótima dos módulos e aplicações do sistema envolvidos.

### APARELHOS EM REDE

O ponto de partida da STIHL connected é a ligação em rede dos seus aparelhos. Isto é feito ou com o Smart Connector ou, para aparelhos profissionais a bateria STIHL com o Smart Connector 2 A. Quando corretamente instalados, registam os dados de funcionamento relevantes e transmitem-nos via Bluetooth® para a STIHL connected App ou para a STIHL connected Box.



### BATERIAS COM CONECTIVIDADE INTEGRADA

As baterias de mochila AR L, bem como as novas AP 300 S e AP 500 S podem ser integradas e geridas tal como um equipamento em STIHL connected, graças à sua interface Bluetooth® integrado.

### STIHL CONNECTED APP

Com a STIHL connected App pode acompanhar a sua frota de equipamentos a qualquer momento. Além disso ela também transmite os dados dos seus aparelhos a bateria em rede para a STIHL Cloud.



### STIHL CONNECTED BOX

Como alternativa à STIHL connected App, a STIHL connected Box também transmite os dados operacionais recolhidos com um Smart Connector ou uma bateria com conectividade integrada de forma rápida, fiável e automática para a STIHL Cloud. A STIHL connected Box está disponível como uma versão estacionária para a oficina ou como uma versão móvel para integração de veículos.



Informações de encomenda para o STIHL Smart Connector, STIHL Smart Connector 2 A e STIHL connected Box

NA PÁGINA 379



### STIHL CLOUD

O STIHL Cloud serve como local de armazenamento central do STIHL ligado e permite-lhe aceder à sua frota a partir de qualquer lugar. Os dados do equipamento recebido estão sujeitos a regulamentos rigorosos de proteção de dados, são tratados com confiança e são armazenados de forma segura.

### STIHL CONNECTED PORTAL

Todos os equipamentos e dados de funcionamento registados estão à sua disposição no STIHL connected Portal para avaliações, análises detalhadas e planeamento eficiente das suas atividades.



# TOTALMENTE EM REDE. TUDO SOB CONTROLO.

## GESTÃO DE EQUIPAMENTO DIGITAL COM STIHL CONNECTED



O Smart Connector 2 A é um componente elementar para a ligação em rede de aparelhos profissionais a bateria STIHL. É fixado numa posição preparada na carcaça e ligado à eletrónica do aparelho. Desta forma, regista precisamente dados relevantes tais como tempo de funcionamento e velocidade. Informações sobre o estado do próprio aparelho podem ser obtidas diretamente do Smart Connector 2 A: Ao premir um botão, o visor LED diz-lhe se existe uma mensagem, por exemplo, que a manutenção é devida.

## EM VIAGEM TUDO SOB CONTROLO - COM A STIHL CONNECTED APP

O Smart Connector 2 A transmite os dados do aparelho registado para a STIHL connected App. Aqui pode sempre ter uma visão geral dos seus aparelhos em rede, mesmo quando está em viagem, ter acesso direto à informação central do aparelho e pode complementá-la com notas digitais.

### MANTER UMA VISÃO GERAL

Mesmo em viagem pode ter uma visão geral de toda a sua frota e também visualizar informações detalhadas, por exemplo, o tempo de funcionamento diário ou o tempo total de funcionamento de cada unidade.

### CONHECER A LOCALIZAÇÃO DO APARELHO, EVITANDO A SUA PERDA

Pode ver a última localização conhecida dos seus aparelhos e saber sempre quais os aparelhos que se encontram nas proximidades, graças à função Near-by. Isto permite-lhe reconhecer imediatamente se falta um dispositivo após uma utilização exterior.



### NADA DE IMPORTANTE SERÁ ESQUECIDO

Será informado sobre as próximas manutenções e pode agendar diretamente com o concessionário STIHL através da aplicação.

### REDUZIR O TEMPO DE PARAGEM

A aplicação oferece-lhe total transparência sobre a capacidade de funcionamento do seu aparelho.

### EFICIENTE PLANEAMENTO OPERACIONAL

Pode adicionar imagens e notas, por exemplo, uma mensagem de manutenção, diretamente na aplicação.

## PLANEAMENTO E ORGANIZAÇÃO COM BASE EM FACTOS - COM O STIHL CONNECTED PORTAL

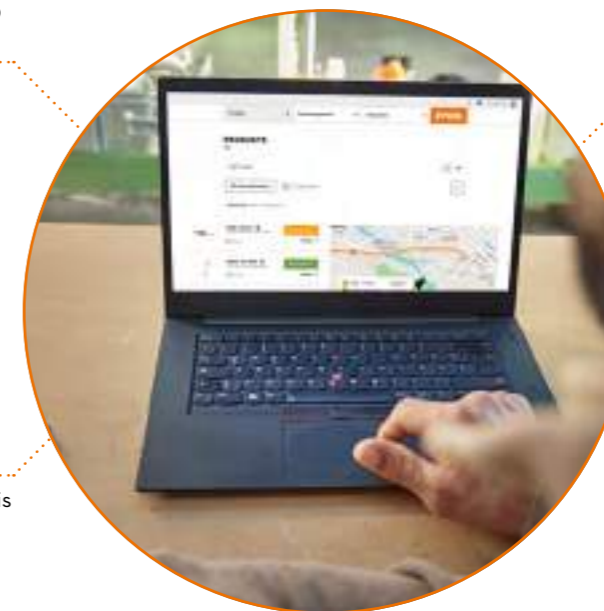
Para além dos dados disponíveis na STIHL connected App, o STIHL connected Portal fornece-lhe mais informações e funções para avaliações e análises mais detalhadas, bem como planeamento e organização eficientes da realização das suas tarefas.

### EFICIENTE PLANEAMENTO OPERACIONAL

A simples avaliação dos tempos de funcionamento e da capacidade operacional do seu aparelho permite-lhe planear as suas tarefas de forma transparente.

### CAPACIDADE OTIMIZADA DA FROTA

Utilize as informações disponíveis para determinar a utilização de todos os seus aparelhos com base em factos e, assim otimizar a capacidade da sua frota.



### GESTÃO DE EQUIPES

Pode agrupar os seus colaboradores e aparelhos em equipas e gerir centralmente as suas funções e direitos no portal.

### MELHOR UTILIZAÇÃO DO APARELHO

Utilizando a informação de velocidade disponível, pode analisar a utilização dos seus aparelhos que estão ligados a um Smart Connector 2 A e assim, por exemplo, prolongar a vida útil da bateria através de medidas específicas.



Os serviços digitais baseados no STIHL connected, por exemplo, para gerir o seu equipamento, podem ser usados gratuitamente. A STIHL reserva-se o direito de fazer ofertas individuais com base no serviço oferecido pela STIHL associado a uma taxa de utilização da plataforma. Nesse caso, informará antecipadamente os clientes.

# BATERIAS POTENTES. BATERIAS INTELIGENTES.

## GESTÃO ELEVADA DE ENERGIA COM STIHL CONNECTED

As baterias STIHL AP, AP 300 S e AP 500 S, bem como as baterias de mochila AR 2000 L e AR 3000 L não só impressionam pelo seu elevado desempenho, como também permitem uma gestão elevada de energia com o STIHL connected, graças à sua conectividade integrada. Os dados relevantes da bateria, tais como número de série, tempo de funcionamento e estado de carga são transmitidos via Bluetooth® para a STIHL connected App ou para a STIHL connected Box e de lá para a STIHL Cloud. Estão então disponíveis para análise e posterior utilização na STIHL connected App e no STIHL connected Portal, tal como os dados do seu aparelho.



### LOCALIZAÇÃO

Para além da última localização geográfica conhecida de uma bateria, poderá graças à função Near-by da STIHL connected App ver quais as baterias estão dentro do alcance do Bluetooth® e, assim nunca esquecerá uma bateria num local de utilização.



### TAREFAS DE EQUIPE

Para um planeamento eficiente das suas tarefas, pode atribuir as baterias a equipas de trabalho específicas.



Mais informações e detalhes de encomenda para as baterias AP e AR L

A PARTIR DA PÁGINA 40

### ANÁLISE

Ao transferir o tempo de funcionamento, pode ver e analisar as horas de funcionamento por dia de trabalho para cada bateria na STIHL connected App ou no STIHL connected Portal.

### IDENTIFICAÇÃO

Para facilitar a atribuição das baterias, transmite o seu número de série para a STIHL connected App ou para a STIHL connected Box.

## DADOS DISPONÍVEIS EM DETALHE

Para além da informação apresentada à esquerda, que todas as baterias STIHL com conectividade integrada fornecem, a nova AP 300 S, por exemplo, gera dados ainda mais extensos e detalhados. Proporciona ainda mais transparência e permite uma gestão de energia baseada em factos. A tabela seguinte oferece-lhe uma vista geral dos dados disponíveis para cada modelo de bateria.



DADOS DISPONÍVEIS					
ANÁLISE					
<b>CONSUMO DE ENERGIA</b>	Indica a quantidade de energia que a bateria já consumiu.	✓	✗	✗	✗
<b>TEMPO DE FUNCIONAMENTO POR DIA</b>	Indica o número de horas de funcionamento que uma bateria funcionou ao longo do dia.	✓	✓	✓	✓
LOCALIZAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO					
<b>ÚLTIMA LOCALIZAÇÃO GEOGRÁFICA CONHECIDA</b>	Através da STIHL connected APP ou da STIHL connected Box a localização geográfica de uma bateria pode ser transmitida ao STIHL connected.	✓	✓	✓	✓
<b>FUNÇÃO NEAR-BY</b>	A função Near-by indica todas as baterias que estão dentro do alcance do Bluetooth® na STIHL connected App.	✓	✓	✓	✓
<b>LED-IDENTIFICAÇÃO</b>	O indicador LED da bateria pode ser ativado pelo STIHL connected e pisca para identificar a bateria.	✓	✗	✗	✗
INDIVIDUALIZAÇÃO					
<b>TAREFAS DE EQUIPE</b>	As baterias podem ser atribuídas a equipas de trabalho específicas.	✓	✓	✓	✓
DADOS DO ESTADO DA BATERIA					
<b>CICLOS DE CARGA</b>	Indica quantas vezes uma bateria já foi carregada.	✓	✓	✗	✗
<b>ESTADO DE CARGA</b>	Indica a carga restante da bateria.	✓	✗	✗	✗
<b>ESTADO DE SAÚDE</b>	Indica quanto do armazenamento de energia original pode ser utilizado.	✓	✓	✗	✗



## SOLUÇÕES DE CARREGAMENTO INOVADORAS

SEJA NA OFICINA OU NA ESTRADA -  
ASSEGUAMOS SEMPRE BATERIAS CARREGADAS



### NOVO PS 3000

Com a primeira fonte de alimentação portátil da STIHL, pode operar potentes aparelhos a bateria, bem como carregar as suas baterias STIHL quando estiver fora da rede.

- ✔ Máxima mobilidade e flexibilidade
- ✔ Praticamente silencioso
- ✔ Livre de emissões
- ✔ À prova de poeira e salpicos de acordo IP 54
- ✔ Design compacto e peso reduzido
- ✔ Para uma vasta gama de utilizações

Número de referência **GA02 011 8000**

➔ Mais informações na **página 39**.



### AL 301-4

Com o primeiro multi-carregador da indústria, pode carregar até quatro baterias STIHL AP em simultâneo.

- ✔ Para montagem na parede da oficina ou permanentemente instalada no veículo
- ✔ Indicação do estado de carregamento individual com o premir de um botão
- ✔ Também pode ser utilizado para uma bateria AR com adaptador AP e cabo de ligação
- ✔ Empilhável e alinhado

Número de referência **EA04 430 5500**

➔ Mais informações do multi-carregador AL 301-4 na **página 41**.



### bott POWERED BY STIHL

Juntamente com o nosso parceiro bott, desenvolvemos duas soluções tudo-em-um para o carregamento e transporte das suas baterias móveis a partir do sistema STIHL AP. Com o bottTainer para veículos de caixa aberta e o bott vario3 para carrinhas de carga, está sempre rapidamente pronto para a ação - as baterias permanecem no veículo, protegidas das intempéries e do roubo, e são carregadas de forma fiável durante a noite através de uma fonte de alimentação externa.

#### bottTainer

- ✔ Sistema de carregamento dentro de uma estrutura no veículo de caixa aberta
- ✔ Carregamento e transporte de até 28 baterias AP ou 4 baterias AR L
- ✔ A gestão térmica inteligente permite carregar a baixas e altas temperaturas exteriores
- ✔ Segurança de transporte certificada
- ✔ Remoção das baterias de forma ergonómica, graças a um equipamento resistente
- ✔ Disponível em três versões de modelos



#### bott vario3

- ✔ Sistema de carregamento para integração em carrinhas de carga
- ✔ Carregamento e transporte de até 56 baterias AP ou 14 baterias AR
- ✔ Combinável com o sistema de prateleiras padrão bott vario3 para equipamentos em veículos
- ✔ Diferentes opções de equipamento baseadas no planeamento individual



### ARMÁRIO DE CARREGAMENTO DE BATERIAS

O armário de carregamento de baterias da STIHL carrega as suas baterias AP e AR de forma independente durante a noite, para que esteja pronto para começar logo pela manhã.

- ✔ Carrega completamente até 20 baterias AP ou 4 baterias de mochila AR num período de 12 horas
- ✔ Fácil ligação sem a necessidade de instalação elétrica
- ✔ Monitorização e controlo automático do processo de carregamento

# SISTEMA AP

## VERDADEIRA POTÊNCIA PROFISSIONAL QUE CONVINCE DIA APÓS DIA

O sistema STIHL AP impressiona com muita potência, longos tempos de funcionamento, funcionamento silencioso e potentes baterias de íons de lítio que se podem utilizar de forma flexível. Em resumo: o sistema AP oferece-lhe tudo o que precisa para realizar as suas tarefas de manutenção em espaços verdes, jardins e árvores de forma eficaz e sem emissões. Qualidade STIHL, ampla gama de acessórios e uma gestão inteligente da energia e carga incluídos.



### PREPARADO PARA O STIHL CONNECTED

Os nossos potentes aparelhos profissionais a bateria **MSA 300, BGA 300, FSA 135, KMA 135 R, RGA 140, HTA 135 e HLA 135** têm uma posição preparada para o Smart Connector 2 A na carcaça do aparelho. Uma vez instalado e ligado ao STIHL conectado, o Smart Connector 2 A recebe dados relevantes de funcionamento e do aparelho e transmite-os à STIHL connected App ou à STIHL connected Box e de lá para a STIHL Cloud. Os dados estão então disponíveis para análise e posterior utilização na STIHL connected App e no STIHL connected Portal. Além disso, ao toque de um botão no Smart Connector 2 A, pode ver através de um visor LED se existe uma mensagem para o respetivo aparelho, por exemplo, a manutenção é devida.



## MSA 300 C-O

AP 500 S

### A NOSSA MOTOSSERRA PROFISSIONAL A BATERIA MAIS POTENTE

A primeira motosserra a bateria para utilização profissional. O elevado desempenho, bem como os três modos de funcionamento selecionáveis permitem um trabalho ótimo numa ampla variedade de aplicações, tais como abate, desbaste ou corte longitudinal. Corrente STIHL RS PRO de .325" e guia Light O4 para um desempenho de corte particularmente potente. Elevado grau de ergonomia, mesmo durante trabalhos mais longos, graças a um design estreito e prático, excelente equilíbrio do aparelho e sistema antivibração STIHL. Manuseamento simples e cómodo, graças ao cockpit de funcionamento e notificação com visor LED, bem como a pega de comando com função potenciômetro para uma regulação de velocidade variável. Filtro de ar de resfriamento integrado, porca imperdível na tampa do pinhão da corrente. Sensor de óleo e visor LED de série para informação ativamente em caso de baixo nível de óleo. Preparada para o STIHL Smart Connector 2 A na carcaça do aparelho. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 102

**Nota:** Para obter a máxima potência da motosserra MSA 300, é necessário utilizar a bateria STIHL AP 500 S. A utilização de outras baterias STIHL não garante o máximo rendimento de corte nem o aproveitamento de todas as suas funções.

① Outros valores comparativos de motosserras a gasolina podem ser encontrados na página 102

② Peso sem bateria, guia e corrente

③ Peso sem bateria, com guia e corrente

④ Com guia e corrente

⑤ Explicação dos símbolos na página 478



#### POTENTE DESEMPENHO DE CORTE

Graças à corrente RS PRO de .325"-RS à aguia Light O4

#### 3,0 kW

Desempenho do aparelho com a unidade de potência AP 500S

#### FÁCIL UTILIZAÇÃO

com cockpit de funcionamento e de notificação intuitivo com display LED

#### ATÉ 30 M/S

Velocidade da corrente

36 V • 3,0 kW<sup>①</sup> • 4,5<sup>②</sup> / 5,4 kg<sup>③</sup>



MSA 300 C-O sem bateria e carregador<sup>④</sup>

Comprimento da guia 40 cm

Número de referência MA02 200 0032

Comprimento da guia 45 cm

Número de referência MA02 200 0035

#### EM REDE COM INTELIGÊNCIA

gestão de frota digital com a colocação do Smart Connector 2 A

### PROGRAMA DE FUNCIONAMENTO IDEAL

Para uma utilização eficiente da MSA 300 com a AP 500 S, é possível escolher entre três modos de funcionamento, dependendo da aplicação:



#### Modo-Eco:

Tempo máximo de funcionamento para a manutenção de talhões jovens, velocidade da corrente 20 m/s.



#### Modo-Allrounds:

Condução precisa para abate e corte longitudinal com a potência máxima, velocidade da corrente 24 m/s.



#### Modo-Desrames:

Desbastar com curtos tempos de aceleração e velocidade máxima da corrente de 30 m/s.



### SISTEMA STIHL NOISE REDUCTION

As frequências perturbadoras e os picos de ruído na entrada da turbina são reduzidos a tal ponto que se consegue uma emissão sonora suficientemente baixa em todo o aparelho, ou seja, 360°, bem como uma imagem sonora mais agradável para os transeuntes.



## NOVO - DISPONÍVEL A PARTIR DA PRIMAVERA 2023

### BGA 300

POTÊNCIA ELEVADA. SILENCIOSO.

AR 3000 L

Primeiro soprador de mochila a bateria e simultaneamente o mais potente da STIHL para utilização profissional em áreas sensíveis ao ruído. Ideal para a limpeza eficiente de grandes áreas, mesmo com folhas molhadas e pesadas, graças à elevada força de sopro e velocidade do ar. Funcionamento especialmente silencioso, graças ao sistema STIHL Noise Reduction. Excelente gestão de energia através do ajuste variável da força de sopro com 4 níveis de potência de trabalho (Nível 1 - 3 / Boost) no manípulo de controlo. Total mobilidade graças ao ajuste rápido do comprimento do tubo de sopro e da posição do guiador. Distribuição do peso ergonómica, graças ao sistema de transporte com cinturão, bem como o centro de gravidade da bateria de mochila AR L. Bateria de mochila AR L não incluída. Preparada para o STIHL Smart Connector 2 A na carcaça do aparelho. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 326.

**26 N**  
Força de sopro<sup>Ⓞ</sup>

**86 m/s**  
Velocidade do ar

**MAX. 94 dB(A)**  
Nível de potência sonora<sup>Ⓞ</sup>

36 V • 7,4 kg<sup>Ⓞ</sup>



BGA 300 sem bateria e carregador  
Número de referência **BA03 011 5904**

R = Pega circular  
Ⓞ Combinação de velocidade do ar e caudal do ar  
Ⓟ Valor K RL 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)  
Ⓠ Peso sem bateria

### FSA 135

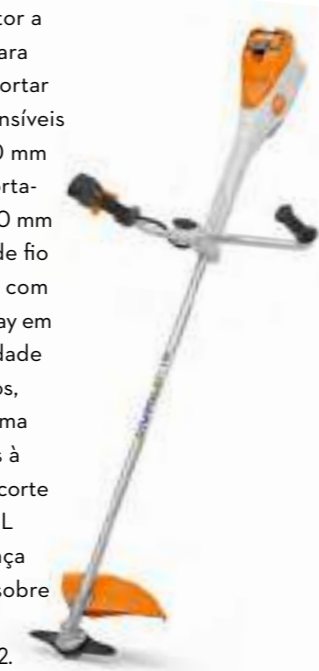
36 V • 4,9 kg<sup>Ⓞ</sup>



AP 300 S



Robusta e potente foice a motor a bateria com compartimento para bateria AP no aparelho. Para cortar erva e vegetação em zonas sensíveis ao ruído. Círculo de corte 250 mm de diâmetro com lâmina de corta-ervas, máx. círculo de corte 420 mm de diâmetro com ferramenta de fio de corte. Guiador ergonómico com três níveis de velocidade e display em LED, como controlo de velocidade contínuo, guiador de duas mãos, arnês duplo, filtro de ar para uma longa vida útil. Versátil, graças à vasta gama de ferramentas de corte STIHL. Preparado para o STIHL Smart Connector 2 A na carcaça do aparelho. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 262.



FSA 135 com cabeça de corte Autocut C 26-2 sem bateria e carregador  
Número de referência **FA01 200 0000**

FSA 135 com lâmina de matagais 250-3 sem bateria e carregador  
Número de referência **FA01 200 0002**

Outras versões:

**NOVO** FSA 135 R sem bateria e carregador  
Referência **FA01 200 0003**

ACESSÓRIO:  
SUPORTE



Ver página 43

**INCLUI**  
FS-KM AC 26-2



### KMA 135 R

36 V • 3,4 kg<sup>Ⓞ</sup>



Robusto e potente motor combinado a bateria com compartimento de bateria AP no aparelho. Para trabalhar em ambientes sensíveis ao ruído. Versátil, graças a uma ampla gama de ferramentas combinadas STIHL. Punho de controlo multifunções com controlo de velocidade e display LED, pega circular com limitador de passo, filtro de ar para aumento da vida útil. Preparado para o STIHL Smart Connector 2 A na carcaça do aparelho. KMA 135 R não é compatível com a foice FSB-KM. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 155.

KMA 135 R sem bateria e carregador  
Número de referência **FA02 200 0002**

Ⓞ Peso sem bateria, ferramenta de corte e proteção  
Ⓟ Peso sem bateria e ferramentas combinadas  
Ⓠ Peso sem bateria, com lâmina e proteção

### RGA 140

36 V • 6,4 kg<sup>Ⓞ</sup>



AP 300 S



Potente corta-ervas a bateria para remoção profissional de ervas daninhas. Compartimento de bateria AP no aparelho, guiador ergonómico com três níveis de velocidade e display em LED, como controlo de velocidade contínuo, pega de duas mãos, arnês duplo, filtro de ar para uma longa vida útil. O robusto corta-ervas permite a remoção eficaz de ervas daninhas e erva em vários tipos de superfícies, como gravilha ou áreas pavimentadas. Preparado para o STIHL Smart Connector 2 A na carcaça do aparelho. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 262.



RGA 140 com cabeça de corte Autocut C 26-2 sem bateria e carregador  
Número de referência **FA02 200 0006**

### FERRAMENTAS COMBINADAS ADEQUADAS:

**FS-KM**  
CABEÇA DE CORTE



**HT-KM**  
PODADORA DE ALTURA



**FS-KM**  
LÂMINA DE CORTA-ERVAS



**BG-KM**  
SOPRADOR



**HL-KM 145°**  
PODADORA DE ALTURA



**RG-KM**  
CORTA-ERVAS



**MAIS INFORMAÇÃO SOBRE AS FERRAMENTAS COMBINADAS ADEQUADAS**

A PARTIR DA **PÁGINA 155**

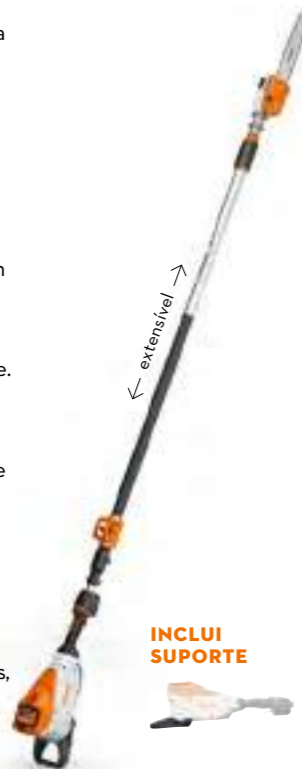
Ⓞ Com soprador BG-KM proteção auditiva necessária  
Ⓟ Explicação dos símbolos na página 478  
Ⓠ Explicação das certificações na página 491



**HTA 135**36 V • 1,5 kW<sup>①</sup>  
6,8<sup>②</sup> / 7,2 kg<sup>③</sup>

A mais potente podadora de altura a bateria da STIHL. Silenciosa e de baixa vibração. Para poda de árvores, remoção de madeira morta ou danos causados por tempestades, bem como para a poda de árvores frutíferas. Corrente PM3 de 1/4", engrenagem leve de magnésio com gancho de ramos robusto para fácil remoção de ramos soltos na árvore. Haste telescópica profissional particularmente rígida com ajuste rápido para um comportamento de fixação e corte preciso. Preparado para o STIHL Smart Connector 2 A na carcaça do aparelho. Comprimento total 285-405 cm. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 106.

HTA 135 sem bateria e carregador<sup>④</sup>  
Número de referência LA01 200 0000



AP 300 S

**HLA 135**36 V • 5,6 kg<sup>③</sup>

A mais potente podadora de altura a bateria da STIHL para uso profissional em ambientes sensíveis ao ruído. Para podar arbustos e sebes, bem como plantas em todo o espectro de corte, desde o corte à poda. Barra de lâminas ajustáveis em 145° sem ferramentas para cortes desde o chão, às laterais e pontos altos. Lâminas de fio bilateral para um corte limpo, pega de controlo intuitiva com indicador LED. Preparado para o STIHL Smart Connector 2 A na carcaça do aparelho. Comprimento total 249 cm. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 148.

HLA 135 sem bateria e carregador  
Número de referência HA04 200 0001



AP 200

ACESSÓRIO:  
SUPORTE

Ver página 43



Os aparelhos a bateria do sistema AP da STIHL são concebidos para utilizadores profissionais e para uma utilização diária, mesmo em condições climáticas adversas.

Todos os produtos com este símbolo podem ser também utilizados à chuva. A proteção contra respingos de água é comprovada por testes internos elaborados e exigentes.

Os aparelhos a bateria da STIHL com este símbolo IPX4 são também certificados com a classe proteção IPX4. A norma confirma a proteção dos produtos contra respingos de água de todos os lados, o que já foi comprovado em testes internos.

① Outros valores comparativos de podadoras de altura a gasolina podem ser encontrados na página 106.

② Peso sem bateria, guia e corrente, com suporte

③ Peso sem bateria, com guia, corrente e suporte

④ Com guia e corrente e suporte



**NOVO**  
DISPONÍVEL A PARTIR DO OUTONO 2023

**SPA 130**36 V • 2,6 kg<sup>③</sup>

Varejador profissional a bateria, especialmente leve para a colheita de azeitonas. Ancinho com 8 dedos de carbono e uma largura de trabalho de 52,5 cm que garantem uma colheita eficiente de azeitonas ou outros frutos. Alto rendimento de trabalho graças a um grande equilíbrio entre a ferramenta e seu motor EC de baixo consumo. Especialmente projetado para trabalhar em condições poeirentas. Controlo da frota de máquinas graças ao STIHL Smart Connector 2 A integrado. Por sua vez, e para facilitar a liberdade de movimentos do varejador, está incluído a bolsa para as baterias do sistema AP e um cabo de ligação que permite alcançar os galhos mais altos. Compatível com baterias AP e baterias de mochila AR (consulte a página 45). Comprimento total 220 cm. Para saber mais sobre o equipamento e detalhes técnicos, consulte a página 309.

SPA 130 sem bateria e carregador  
Número de referência VA02 011 0705

**NOVO**  
DISPONÍVEL A PARTIR DO OUTONO 2023

**SPA 140**36 V • 3,1 kg<sup>③</sup>

Potente varejador telescópico a bateria, especialmente para a colheita de azeitonas e outros frutos secos, como amêndoas ou pistácios. Ancinho com 8 dedos de carbono e largura de trabalho de 52,5 cm para coleta eficiente de colheitas. Alto rendimento de trabalho graças ao grande equilíbrio entre a ferramenta e seu motor EC de baixo consumo, robusto e vedado, especialmente adequado para trabalhar em condições de poeira. Controle da frota de máquinas graças ao STIHL Smart Connector 2 A. Por sua vez, e para facilitar a liberdade de movimentos do varejador de azeitonas, está incluído a bolsa para as baterias do sistema AP e o seu cabo de ligação (ver página 45). O SPA 140 é a versão telescópica do modelo SPA 130 e mede entre 185 e 245 cm de comprimento. Para saber mais sobre os equipamentos e detalhes técnicos, consulte página 309.

SPA 140 sem bateria e carregador  
Número de referência VA02 011 0706

③ Peso sem bateria

④ Explicação dos símbolos na página 478

⑤ Explicação das certificações na página 491



AP 300 S

**NOVO**  
DISPONÍVEL A PARTIR DA PRIMAVERA 2023

**MSA 160 C-B**

36 V • 1,5 kW<sup>①</sup> • 3,1<sup>②</sup> / 3,5 kg<sup>③</sup>



Motosserra a bateria robusta para vários trabalhos de madeira em áreas sensíveis ao ruído. Fácil e confortável de utilizar. Corrente PM3 de 1/4" para um alto rendimento de corte e um corte preciso, pega de comando ergonómica com função potenciómetro para uma regulação de velocidade variável, esticamento rápido da corrente STIHL, depósito de óleo transparente sem ferramenta. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 102.

MSA 160 C-B sem bateria e carregador<sup>④</sup>  
Comprimento da guia 30 cm  
Número de referência MA03 200 0005



AP 300 S

**NOVO**  
DISPONÍVEL A PARTIR DA PRIMAVERA 2023

**MSA 220 C-B**

36 V • 2,1 kW<sup>①</sup> • 3,1<sup>②</sup> / 3,6 kg<sup>③</sup>



Robusta e potente motosserra a bateria para uma ampla variedade de aplicações, tais como corte, desbaste, corte longitudinal ou construção em madeira. Com nova corrente STIHL PS3 de 3/8" para um rendimento de corte 10% superior em comparação com a PS de 3/8", eficiência energética otimizada e, portanto, também um número 10% mais elevado de cortes por carga de bateria. Manuseio simples e confortável, alavanca de controlo ergonómica com função potenciómetro para uma regulação de velocidade variável, esticamento rápido da corrente STIHL e tampa do depósito de óleo transparente sem ferramenta. Robusta garra de metal para orientação segura e precisa da motosserra na madeira. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 102.

MSA 220 C-B sem bateria e carregador<sup>④</sup>  
Comprimento da guia 35 cm  
Número de referência MA03 200 0022

Comprimento da guia 40 cm  
Número de referência MA03 200 0023



AP 300 S

**NOVO**  
DISPONÍVEL A PARTIR DA PRIMAVERA 2023

**MSA 200 C-B**

36 V • 1,8 kW<sup>①</sup> • 3,1<sup>②</sup> / 3,5 kg<sup>③</sup>



Potente motosserra a bateria com mais 20% de desempenho de corte em comparação com o modelo MSA 160 C-B. Ideal para vários trabalhos de madeira em áreas sensíveis ao ruído. Corrente PM3 de 1/4" para um progresso rápido de trabalho e um corte preciso, alavanca de controlo ergonómica com função potenciómetro para uma regulação de velocidade variável, esticamento rápido da corrente STIHL e tampa do depósito de óleo transparente sem ferramenta. Garra de metal para orientação segura e precisa da motosserra na madeira. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 102.

MSA 200 C-B sem bateria e carregador<sup>④</sup>  
Comprimento da guia 30 cm  
Número de referência MA03 200 0012



AP 200

**MSA 161 T**

36 V • 1,25 kW<sup>①</sup> • 2,1<sup>②</sup> / 2,5 kg<sup>③</sup>



Leve motosserra profissional a bateria<sup>⑤</sup> para a manutenção de árvores em áreas sensíveis ao ruído. Com corrente PM3 de 1/4", para um corte preciso e um alto rendimento de corte, porcas imperdíveis na tampa do pinhão da corrente. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 104.

MSA 161 T sem bateria e carregador<sup>④</sup>  
Comprimento da guia 25 cm  
Número de referência 1252 200 0067



AP 300 S

**MSA 220 TC-O**

36 V • 2,1 kW<sup>①</sup> • 2,7<sup>②</sup> / 3,3 kg<sup>③</sup>



Potente motosserra profissional a bateria<sup>⑥</sup> para remoção de pedaços de tronco, correção de copas ou remoção de madeira morta. Fácil de manusear, graças ao sistema de controlo eletrónico com botão de desbloqueio para fácil ativação da motosserra. Cockpit de controlo com visor LED de 180° para informação sobre o estado de funcionamento da motosserra e do travão de corrente acionado. Sensor de óleo e display LED de série para informação ativa do utilizador em caso de falta de óleo. Filtro de ar fácil de limpar para uma longa vida útil e refrigeração ótima do motor, corrente PS3 de 3/8" para um alto rendimento de corte, tensão lateral da corrente, tampa de depósito de óleo sem ferramenta e porcas imperdíveis na tampa do pinhão de corrente. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 104.

MSA 220 TC-O sem bateria e carregador<sup>④</sup>  
Comprimento da guia 30 cm<sup>⑦</sup>  
Número de referência MA01 200 0011

Comprimento da guia 35 cm<sup>⑦</sup>  
Número de referência MA01 200 0013



	AP 200	AP 300	NOVO <sup>⑧</sup> AP 300 S	AP 500 S
<b>ENERGIA DA BATERIA<sup>⑨</sup></b>	187 Wh	227 Wh	281 Wh	337 Wh
<b>CAPACIDADE<sup>⑩</sup> (exemplo de aplicação) E AUTONOMIA<sup>⑪</sup> (até ...)</b>				
<b>MSA 160 C-B NOVO<sup>⑧</sup></b>	42 min 210 cortes	50 min 250 cortes	62 min 310 cortes	74 min 370 cortes
<b>MSA 161 T</b>	42 min 200 cortes	50 min 240 cortes	62 min 300 cortes	74 min 360 cortes
<b>MSA 200 C-B NOVO<sup>⑧</sup></b>	35 min 160 cortes	40 min 210 cortes	50 min 270 cortes	60 min 320 cortes
<b>MSA 220 C-B NOVO<sup>⑧</sup></b>	32 min 150 cortes	37 min 220 cortes	40 min 300 cortes	48 min 350 cortes
<b>MSA 220 TC-O</b>	16 min 140 cortes	25 min 190 cortes	29 min 260 cortes	34 min 310 cortes
<b>MSA 300 C-O</b>	-	-	-	20 - 44 min <sup>⑫</sup> 320 cortes

B = Esticamento rápido de corrente STIHL  
C = Equipamento de conforto  
O = Sensor de óleo  
T = Podar

① Outros valores comparativos de motosserras a gasolina podem ser encontrados na página 102.  
② Peso sem bateria, guia e corrente  
③ Peso sem bateria, com guia e corrente  
④ Com guia e corrente

⑤ Concebida especialmente para trabalhos em árvores, deve ser utilizada em exclusivo por utilizadores com formação para a manutenção de árvores  
⑥ Com guia leve  
⑦ Explicação dos símbolos na página 478

⑧ Explicação das certificações na página 491  
⑨ Capacidade energética segundo as especificações do fabricante. De modo a aumentar a vida útil, a capacidade energética disponível na aplicação real é menor

⑩ Os valores são indicativos e podem variar dependendo do material a cortar  
⑪ Os valores indicados da autonomia por carga de bateria e superfícies são de referência e podem variar dependendo da utilização e material a cortar  
⑫ Disponível a partir da primavera 2023  
⑬ O valor da autonomia por carga de bateria varia em função do modo de funcionamento selecionado

⚠ Até esgotar existências





AP 200

**NOVO**  
**HSA 100**
36 V • 3,7 kg<sup>①</sup>

Potente podadora universal a bateria para áreas sensíveis ao ruído. Lâminas de corte de longa duração, fio bilateral de 34 mm de distância entre dentes para um excelente desempenho de corte e rápido progresso do trabalho. Trabalho ergonômico e sem esforço, mesmo durante trabalhos mais longos, graças ao equilíbrio ótimo do aparelho, punho multifuncional giratório, pega com interruptor interno e sistema antivibração STIHL. Sistema anti-bloqueio para facilitar a mudança de direção de rotação das lâminas de corte em caso de bloqueios. Motor EC para potência constante e longa vida útil. Proteção anti-corte aparafusada para trabalhos de baixo desgaste perto do solo ou ao longo de muros. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 142.

HSA 100 sem bateria e carregador  
 Comprimento de corte 60 cm  
 Número de referência HA07 011 3504


**PÁGINA 389**  
**SUPERCLEAN**


Para além de dissolver a resina e a sujidade, atua como lubrificante e protege contra a corrosão. Disponível em latas de spray de 50 ml e 300 ml.



AP 300 S

**NOVO**  
**HSA 130 R**
36 V • desde 4,1 kg<sup>①</sup>

Podadora profissional a bateria extremamente potente e robusta com lâminas com fio bilateral em modo de podar. Velocidade de lâmina reduzida para um corte potente. Motor EC para potência constante e longa vida útil. Punho multifuncional giratório com três níveis de cursos ajustáveis, pega ergonômica com interruptor interno, lâminas otimizadas em termos de fricção, assim como proteção anti-corte e lâmina aparafusada. Preparado para o STIHL Smart Connector 2 A na carcaça do aparelho. Operada com auxílio da bolsa de cinturão AP com cabo de ligação e um sistema de transporte ou uma bateria AR L (ver página 45). Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 142.

HSA 130 R sem bateria e carregador  
 Comprimento de corte 60 cm  
 Número de referência 4869 011 3564

Comprimento de corte 75 cm  
 Número de referência 4869 011 3565



AP 300 S

**NOVO**  
**HSA 130 T**
36 V • desde 3,9 kg<sup>①</sup>

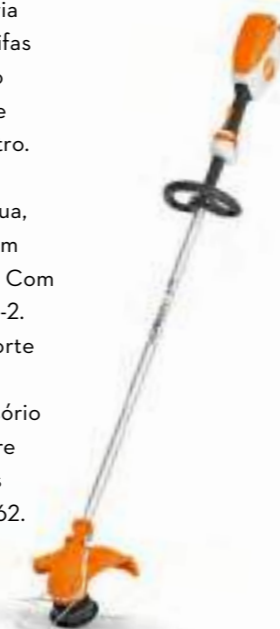
Podadora profissional a bateria extremamente potente e robusta com lâminas com fio bilateral em modo de perfilar. Alta velocidade da lâmina para um corte preciso e limpo. Motor EC para potência constante e longa vida útil. Punho multifuncional giratório com três níveis de cursos ajustáveis, pega ergonômica com interruptor interno, lâminas otimizadas em termos de fricção, assim como proteção anti-corte e lâmina aparafusada. Preparado para o STIHL Smart Connector 2 A na carcaça do aparelho. Operada com auxílio da bolsa de cinturão AP com cabo de ligação e um sistema de transporte ou uma bateria AR L (ver página 45). Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 142.

HSA 130 T sem bateria e carregador  
 Comprimento de corte 60 cm  
 Número de referência 4869 011 3571

Comprimento de corte 75 cm  
 Número de referência 4869 011 3572

**FSA 86 R**
36 V • 3,2 kg<sup>②</sup>

Potente foice a motor a bateria com design moderno para ceifas ao longo de obstáculos, como árvores e arbustos. Círculo de corte com 350 mm de diâmetro. Guiador ergonômico com regulação de rotações contínua, pega circular, haste robusta em alumínio, haste distanciadora. Com cabeça de corte AutoCut C 6-2. Em alternativa a cabeça de corte PolyCut 6-2 com lâmina de material sintético como acessório opcional. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 262.



ACESSÓRIO:  
**ARNÊS**



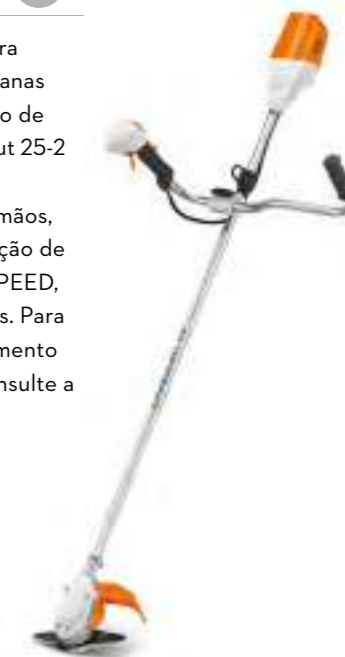
Ver página 266

FSA 86 R sem bateria e carregador  
 Número de referência FA05 011 5704

**FSA 90**  
 36 V • 3,2 kg<sup>②</sup>


AP 300 S

Foice a motor a bateria, para trabalhos em superfícies planas com erva resistente. Círculo de corte 380 mm com AutoCut 25-2 e 260 mm com lâmina de corta-ervas. Pega de duas mãos, pega de comando com função de carga parcial STIHL ECOSPEED, arnês duplo para os ombros. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 262.



FSA 90 sem bateria e carregador  
 Número de referência 4863 200 0085

Outras versões:

FSA 90 R sem bateria e carregador  
 Número de referência 4863 200 0005

**FSA 130**
36 V • 4,5 kg<sup>②</sup>

AR 2000 L

Potente e leve foice a motor a bateria, para trabalhos em superfícies planas com erva resistente. Círculo de corte de 250 mm com lâmina de corta-ervas, máx. círculo de corte 420 mm com ferramenta de fio de corte, velocidade em três níveis ajustáveis, pega de duas mãos. Operada com auxílio da bolsa de cinturão AP com cabo de ligação, um sistema de transporte, bem como, o conjunto apoio acolchoado ou com uma bateria AR e o conjunto apoio acolchoado (ver página 45). Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 262.



FSA 130 com cabeça de corte Autocut C 26-2 sem bateria e carregador  
 Número de referência 4867 200 0017

FSA 130 com lâmina de matagais 250-3 sem bateria e carregador  
 Número de referência 4867 200 0019

Outras versões:

FSA 130 R sem bateria e carregador  
 Número de referência 4867 200 0021

R = Pega circular (em foices a motor)  
 R = Podar (em podadoras)  
 T = Perfilar

① Peso sem bateria  
 ② Peso sem bateria, com ferramenta de corte e proteção  
 ③ Peso sem bateria, ferramenta de corte e proteção

④ Explicação dos símbolos na página 478  
 ⑤ Explicação das certificações na página 491





AP 200

**RMA 253**36 V • 23,0 kg<sup>①</sup>

Cortador a relva a bateria com largura de corte de 51 cm para relvados de pequenas dimensões em ambientes sensíveis ao ruído. Com motor EC e modo Eco permanentemente ativo para uma melhor duração da bateria. Ajuste central da altura de corte, guiador rebatível, alavanca de paragem do motor fácil de operar, carcaça robusta em chapa de aço e compartimento adicional de transporte da bateria. Inclui cesta de recolha de 55 litros com indicador do nível de enchimento. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 222.

RMA 253 sem bateria e carregador  
Número de referência **6371 011 1403**



AP 200

**RMA 443 VC**36 V • 23,0 kg<sup>①</sup>

Ágil cortador de relva a bateria com largura de corte de 41 cm para relvados de dimensões médias. Ajuste central da altura de corte, regulável em altura e guiador de conforto rebatível. Com lâminas de fluxo otimizado para um período de funcionamento mais longo. Acionamento elétrico variável para um trabalho confortável. A velocidade máxima de trabalho pode ser regulada de forma variável em seis níveis, utilizando uma alavanca no guiador de conforto. Inclui cesta de recolha de relva rebatível de 55 litros com indicador do nível de enchimento. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 224.

RMA 443 VC sem bateria e carregador  
Número de referência **6338 011 1430**



AP 300

AP 300 S

**RMA 448 VC**36 V • 24,0 kg<sup>①</sup>

Potente cortador de relva a bateria com largura de corte de 46 cm para relvados de dimensões médias. Ajuste central da altura de corte, regulável em altura e guiador de conforto rebatível. Com lâminas de fluxo otimizado para um período de funcionamento mais longo. Acionamento elétrico variável para um trabalho confortável. A velocidade máxima de trabalho pode ser regulada de forma variável em seis níveis, utilizando uma alavanca no guiador de conforto. Inclui cesta de recolha de relva rebatível de 55 litros com indicador do nível de enchimento. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 224.

RMA 448 VC sem bateria e carregador  
Número de referência **6358 011 1430**

**RMA 2 RV**36 V • 23,0 kg<sup>①</sup>

AP 300

AP 300 S



Leve e ágil cortador de mulching a bateria com largura de corte de 46 cm para relvados de dimensões médias. Ajuste da altura de corte por eixos, tensores rápidos Quick-Fix e guiador rebatível. Acionamento elétrico variável para um trabalho confortável. A velocidade máxima de trabalho pode ser regulada de forma variável em seis níveis, utilizando uma alavanca no guiador de conforto. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 224.

RMA 2 RPV sem bateria e carregador  
Número de referência **6357 011 1410**



AR 3000 L

**BGA 100**36 V • 2,5 kg<sup>①</sup>

Soprador a bateria, silencioso, leve e muito potente uma utilização profissional em lugares sensíveis ao ruído. Bocal circular, pega macia, quatro níveis de potência com função Boost, comprimento do tubo de sopro ajustável em três níveis, olhais para suporte de arnês (acessórios). Tubeira plana para aumentar a velocidade do ar, disponível como acessório. Funcionamento da bateria com cabo de ligação, bem como cinturão para baterias, sistema de transporte AP ou uma bateria de mochila AR L (ver página 45). Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 326.

BGA 100 sem bateria e carregador  
Número de referência **4866 011 5905**

ACESSÓRIO:  
ADAPTADOR  
DUPLO DE  
BATERIAS  
ADA 700



Ver página 44



AR 3000 L

**RMA 765 V**36 V • 44,0 kg<sup>①</sup>

Cortador de relva profissional a bateria para manutenção regular de relvados em áreas extremamente sensíveis ao ruído, tais como condomínios, escolas ou jardins hospitalares. Com largura de corte de 63 cm, mecanismo de corte de 2 lâminas de fluxo otimizado, ajuste da altura de corte ao nível das rodas, acionamento elétrico variável, bem como ajuste de altura e guiador de conforto rebatível. Cesta de recolha de relva de 80 litros com indicador do nível de enchimento. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 224.

RMA 765 V sem bateria e carregador  
Número de referência **6392 011 1400**



AP 300 S

**BGA 86**36 V • 2,8 kg<sup>①</sup>

Soprador a bateria, potente e confortável, para utilização profissional, particularmente em zonas urbanas, como em parques infantis e parques de estacionamento. Para remover a folhagem, resíduos verdes e sujidade. Bocal circular, pega macia, comprimento do tubo de sopro ajustável em três níveis. Tubeira plana para aumentar a velocidade do ar, disponível como acessório. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 326.

BGA 86 sem bateria e carregador  
Número de referência **BA02 011 5903**



AR 3000 L

**BGA 200**36 V • 3,2 kg<sup>①</sup>

Soprador a bateria muito potente para uma utilização profissional em zonas urbanas e sensíveis ao ruído. Como aparelho flexível 2 em 1, pode ser utilizado tanto em modo manual para espaços estreitos e pequenos como em modo suspenso com o sistema de transporte de conforto especialmente desenvolvido para grandes áreas ou períodos de trabalho mais longos. Pode alternar rapidamente entre os dois modos. O formato curvo do BGA 200 assegura que, apesar do forte fluxo de ar, existe apenas um ligeiro efeito de torção ou de inclinação o soprador, aliviando assim a tensão no pulso. A segunda pega e o cruise control proporcionam um conforto de trabalho adicional. Através de um botão, o comprimento do tubo de sopro pode ser facilmente ajustado para se adaptar a diferentes situações de limpeza, por exemplo na limpeza de cantos. O sistema de transporte de conforto de série é fixado no cinto de cintura da bateria de mochila AR L. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 326.

BGA 200 sem bateria e carregador, com ErgoSoporte  
Número de referência **BA01 200 0000**



Vista geral dos períodos de carga, autonomia e capacidade das baterias na tabela abaixo **página 46 e 47**, bem como em **stihl.pt**, em Tecnologia de baterias STIHL: Tempos de carga e autonomia.

**HTA 66**36 V • 1,05 kW<sup>①</sup> •  
3,3 kg<sup>②</sup> / 3,6 kg<sup>③</sup>

Potente podadora de altura a bateria muito leve e silenciosa, para a manutenção de propriedades, espaços verdes e pomares. Com corrente 1/4" PM3, engrenagem leve com gancho para ramos e eixo rígido. Comprimento total 240 cm. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 106.

ACESSÓRIO:  
**SUPORTE**

Ver página 43

HTA 66 sem bateria e carregador<sup>④</sup>  
Número de referência **LA03 200 0001****HLA 66**36 V • 3,8 kg<sup>③</sup>

Leve podadora de altura a bateria, para podar sebes e arbustos, bem como para cortar plantas junto ao solo. Barra de lâminas ajustáveis em 115° sem ferramentas para cortes desde o chão, às laterais e pontos altos. Lâminas de fio bilateral para um corte limpo. Curso constante da lâmina e progresso de trabalho sob carga. Pega circular, regulador de velocidade e pega de controlo intuitiva. Comprimento de transporte com unidade de corte dobrada 125 cm, comprimento total 205 cm. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 148.

ACESSÓRIO:  
**SUPORTE**

Ver página 43

HLA 66 sem bateria e carregador  
Número de referência **4859 011 2913****HTA 86**36 V • 1,05 kW<sup>①</sup> •  
4,6 kg<sup>②</sup> / 5,0 kg<sup>③</sup>

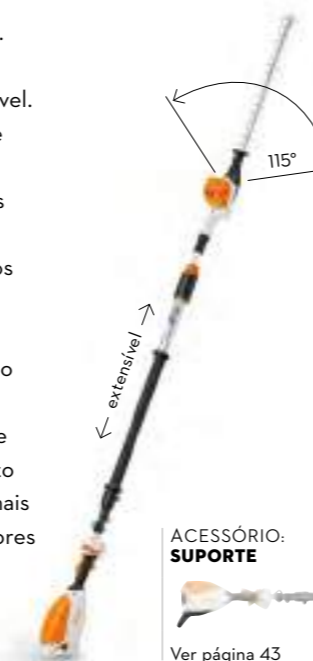
Potente podadora de altura a bateria. Silenciosa e de baixa vibração. Para utilização profissional no cuidado e manutenção de árvores, pomares e municípios. Para a poda de árvores, remoção de madeira morta ou danos causados por tempestades, bem como para o corte de árvores frutíferas. Com corrente 1/4" PM3, engrenagem leve e compacta com gancho para ramos robusto para fácil remoção de ramos soltos na árvore. Haste telescópica profissional particularmente rígida com ajuste rápido para um comportamento de fixação e corte preciso. Comprimento total 270 - 390 cm. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 106.

ACESSÓRIO:  
**SUPORTE**

Ver página 43

HTA 86 sem bateria e carregador<sup>④</sup>  
Número de referência **LA03 200 0005****HLA 86**36 V • 4,8 kg<sup>③</sup>

Podadora de altura a bateria com maior alcance para uso profissional. Particularmente adequado para podar sebes altas, arbustos e para cortar plantas junto ao solo. Trabalho ergonómico, graças à haste telescópica quadrada estável. Ajuste do comprimento da haste e das lâminas em necessidade de ferramentas. Barra de lâminas oscilantes em 115° para cortes desde o chão, às laterais e pontos altos. Lâminas de fio bilateral para um corte limpo, regulador de velocidade e pega de controlo intuitiva. Comprimento de transporte com unidade de corte dobrada de 180 cm, comprimento total 260 - 330 cm. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 148.

ACESSÓRIO:  
**SUPORTE**

Ver página 43

HLA 86 sem bateria e carregador  
Número de referência **4859 011 2933**

① Encontrará mais valores comparativos das podadoras em altura de gasolina na página 106.

② Peso sem bateria, guia e corrente

③ Peso sem bateria, com guia e corrente

④ Com guia e corrente

⑤ Peso sem bateria

⑥ Explicação dos símbolos na página 478

⑦ Explicação das certificações na página 491



ACESSÓRIO:  
ARNÊS DE  
CINTURA COM  
COLDRE



Ver página 43



AP 200

### SGA 85

36 V • 17,0 l • 6,2 kg<sup>①</sup>

Prático pulverizador a bateria para aplicação de pesticidas e fertilizantes líquidos em jardinagem e paisagismo, bem como na fruticultura e horticultura. Particularmente potente graças a potente bomba de diafragma com 6 bar de pressão de trabalho. Boquilha cônica ajustável, ajuste contínuo da pressão através de controlo rotativo durante o processo de trabalho, grande abertura de enchimento para facilitar o enchimento do tanque, suporte para armazenamento seguro da lança durante os intervalos de trabalho. Sistema de transporte ergonómico com cinto peitoral ajustável para um elevado conforto de trabalho. Cinturão adicional e várias boquilhas para diferentes utilizações e aplicações disponíveis como acessórios. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página

SGA 85 sem bateria e carregador  
Número de referência 4854 011 7004



### KGA 770

36 V • Capacidade do depósito 50 l •  
Largura de varrimento 77 cm • 16,0 kg<sup>②</sup>

Aparelho varredor a bateria apropriado para grandes superfícies, tanto interiores como exteriores. Sistema varredor STIHL MultiClean PLUS, ajuste em altura central de 8 pontos, roda de guia lateral, pega de transporte, armazenável na vertical para economizar espaço, barra ergonómica para empurrar, duplamente ajustável em altura, impulsão muito cómoda e sem esforço graças ao acionamento da bateria das escovas circulares e do rolo para varrer. Permite uma limpeza particularmente eficiente de margens e esquinas, mesmo quando o aparelho está imóvel. 4 anos de garantia sobre as cerdas de nylon de baixo desgaste. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 334.

KGA 770 sem bateria e carregador  
Número de referência 4860 011 4705



AP 200



AP 300 S

### TSA 230<sup>③</sup>

36 V • 3,9 kg<sup>②</sup>



O prático cortador a bateria com disco de corte de 230 mm. Pode ser utilizado em trabalhos exteriores ou interiores. Profundidade de corte até 70 mm, ligação de água com válvula de esfera e acoplamento de mangueira para corte húmido, travão de paragem, correia de transmissão livre de manutenção. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 174.

TSA 230 sem bateria e carregador  
Número de referência 4864 011 6605

### NOVO PS 3000

3,7 kW • 20,0 kg



Acumulador potente para o funcionamento de aparelhos ligados à rede elétrica, como por exemplo lavadoras de alta pressão, ou para carregar baterias fora da rede elétrica. Ideal para utilizar em jardinagem e paisagismo, ou em municípios. O PS 3000 funciona silenciosamente e sem emissões locais, à prova de poeira e salpicos de acordo com IP 54 e proporciona uma excelente qualidade de energia. Peso reduzido e design compacto, estrutura estável para um bom suporte em várias superfícies, com indicador de nível de carga.

Número de referência GA02 011 8000



### SPA 65

36 V • 3,3 kg<sup>②</sup>



AR 2000 L

O varejador a bateria SPA 65 oferece um avanço radical para o trabalho no olival, pela sua agilidade, autonomia, saúde para o utilizador e ergonomia. Vibrações mínimas para o utilizador e máximas para a rama. Bateria compatível com as máquinas do sistema AP. Comprimento total 225 cm. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 309.

SPA 65 sem bateria e carregador  
Número de referência 4855 011 0700



① Peso sem bateria e conteúdo  
② Peso sem bateria  
③ Fornecido com disco de resina sintética

④ Peso sem bateria e disco  
⑤ Explicação dos símbolos na página 478



# BATERIAS AP E AR L

## POTÊNCIAS PARA QUALQUER TIPO DE EXIGÊNCIA

### A MELHOR DA SUA CLASSE: AP 500 S

AP 500 S estabelece verdadeiros padrões de bateria e eleva o tempo de utilização de todas os aparelhos do sistema AP da STIHL para um novo nível. Isto é possível graças à nossa tecnologia inovadora de laminados de potência. As células únicas e especialmente robustas fornecem significativamente mais potência e capacidade, bem como o dobro da vida útil e do número de ciclos de carga possíveis em comparação com todas as outras baterias STIHL. Assim, pode confiar ainda mais na potência da bateria STIHL para o seu trabalho.

- ✓ Dobro da vida útil/ Número de ciclos de carga (até 2.500) em comparação com a AP 300 S
- ✓ Tempos de funcionamento até 20% mais longos em comparação com a AP 300 S
- ✓ Apenas 2,0 kg de peso com 337 Wh de conteúdo energético e 3,0 kW de potência de saída
- ✓ Integração ao STIHL connected através da interface Bluetooth® integrado



**AP 500 S**



**AP 200**

**! AP 300**

**NOVO<sup>Ⓞ</sup>  
AP 300 S**

**AP 200** 187 Wh de energia da bateria<sup>Ⓞ</sup>, 1,3 kg  
Número de referência **4850 400 6560**

**! AP 300** 227 Wh de energia da bateria<sup>Ⓞ</sup>, 1,8 kg  
Número de referência **4850 400 6570**

**C** Com interface Bluetooth® para conexão ao STIHL connected

**NOVO<sup>Ⓞ</sup>**  
**AP 300 S** 281 Wh de energia da bateria<sup>Ⓞ</sup>, 1,8 kg  
Número de referência **4850 400 6585**

**AP 500 S** 337 Wh de energia da bateria<sup>Ⓞ</sup>, 2,0 kg  
Número de referência **EA01 400 6500**



### BATERIAS AP

- ✓ POTENTES BATERIAS DE IÕES DE LÍTIO
- ✓ FÁCIL INTEGRAÇÃO AO STIHL CONNECTED ATRAVÉS DA INTERFACE BLUETOOTH® INTEGRADO NA AP 300 S E AP 500 S
- ✓ INDICADOR DO ESTADO DE CARGA COM 4 LUZES LED VERDES
- ✓ PESO REDUZIDO
- ✓ POSSIBILIDADE DE UTILIZAR COM CHUVA

Adequado para todos os aparelhos com compartimento de bateria, bem como para aparelhos com conector com bolsa de cinturão AP incluído cabo de ligação, cinturão para transporte de baterias ou sistema de transporte AP.



### MAIS SOBRE GESTÃO EFICIENTE DE ENERGIA COM STIHL CONNECTED E AS NOSSAS SOLUÇÕES INOVADORAS DE CARREGAMENTO

A PARTIR DA **PÁGINA 20**

<sup>Ⓞ</sup> Capacidade energética segundo as especificações do fabricante. De modo a aumentar a vida útil, a capacidade energética disponível na aplicação real é menor  
<sup>Ⓜ</sup> Peso sem sistema de transporte  
<sup>Ⓝ</sup> Explicação dos símbolos na página 478

<sup>Ⓞ</sup> Disponível a partir da primavera 2023

**!** Até esgotar existências



### CARREGADOR STANDARD AL 101

Compatível com baterias AP e AK da STIHL. Com display do estado de funcionamento (LED). Recolha de cabo com fita de velcro. Montável na parede.

Número de referência **4850 430 2520**



### CARREGADORES RÁPIDOS AL

230 V. Para tempos de carregamento mais curtos das baterias STIHL AK, AP e AR L. Dispositivo para fixação mural e recolha do cabo na base da caixa. Com indicador do estado de funcionamento LED e refrigeração ativa da bateria.

#### NOVO AL 301

Número de referência **EA09 430 5500**

#### AL 500

Número de referência **4850 430 5700**



### MULTI-CARREGADOR AL 301-4

230 V. Multi-carregador para carregamento consecutivo de até quatro baterias AP ou uma bateria AR com cabo de ligação e adaptador AP. Pode ser montado na parede, colocado numa prateleira ou permanentemente instalado no veículo. Fornecimento de energia através de fonte de alimentação externa. Com visualização do estado de funcionamento através de LED e arrefecimento ativo da bateria. Cabo de ligação AR e adaptador AP para carregamento das baterias AR não incluídas.

Número de referência **EA04 430 5500**



### BATERIAS AR L



- ✓ ROBUSTAS BATERIAS DE IÕES DE LÍTIO COM ELEVADA CAPACIDADE ENERGÉTICA PARA TRABALHOS PROLONGADOS
- ✓ FÁCIL INTEGRAÇÃO AO STIHL CONNECTED ATRAVÉS DA INTERFACE BLUETOOTH® INTEGRADO
- ✓ INDICADOR DO ESTADO DE CARGA COM 6 LUZES LED VERDES
- ✓ POSSIBILIDADE DE UTILIZAR COM CHUVA
- ✓ CONFORTÁVEL SISTEMA DE TRANSPORTE COMO ACESSÓRIO

Conexão direta com BGA 300 e RMA 765. Também adequado para aparelhos com conector em conjunto com o sistema de transporte AR L e cabo de ligação AR L, bem como para aparelhos a bateria com compartimento em conjunto com o adaptador AP.

**Kit AR 2000 L** com cabo de ligação AR L, adaptador AP e sistema de transporte AR L 1.015 Wh de energia da bateria<sup>Ⓞ</sup>, 7,4 kg<sup>Ⓜ</sup>  
Número de referência **7019 200 0053**

**Kit AR 3000 L** com cabo de ligação AR L adaptador AP e sistema de transporte AR L 1.520 Wh de energia da bateria<sup>Ⓞ</sup>, 9,5 kg<sup>Ⓜ</sup>  
Número de referência **7019 200 0052**



## SISTEMA DE TRANSPORTE PARA AR L

Sistema de suporte para fixação sem ferramentas das baterias AR 2000 L e AR 3000 L. Com alças para os ombros ajustáveis em 3 posições para ajuste individual do tamanho e arnês de cintura articulado para um trabalho ergonómico. O fornecimento de energia ocorre em combinação com o cabo de ligação e o adaptador opcional AP.



Número de referência **4871 490 0400**

## MOCHILA PARA BATERIA AP

Sistema de transporte confortável e leve, para até duas baterias AP. Pode ser utilizado em combinação com a bolsa de cinturão AP com cabo de ligação, em alternativa da bateria de mochila AR L. Adequado para aparelhos com conector e com aparelhos com compartimento de bateria.



Número de referência **4850 490 0400**

## CABO DE LIGAÇÃO PARA BATERIAS AR L

Para o fornecimento de energia ao carregar a bateria AR L e durante o funcionamento dos aparelhos a bateria. Compatível com o sistema de transporte AR e conjunto apoio acolchoado. Comprimento do cabo de 180 cm.



Número de referência **4871 440 2000**

## BOLSA DE CINTURÃO AP COM CABO DE LIGAÇÃO

Permite o fornecimento de energia de uma bateria AP da STIHL e um aparelho com cabo de ligação. Compatível com o sistema de transporte e o cinturão para transporte de baterias. Comprimento do cabo de 120 cm. Com eletrónica integrada para a deteção de sobrecarga e com sinais sonoros.



Número de referência **4850 440 5101**

## SISTEMA DE CONFORTO PARA TRANSPORTE DO BGA 200

O sistema de conforto para transporte permite que o BGA 200 seja utilizado de diferentes maneiras, como soprador de mão ou suspenso no suporte posicionado na lateral do corpo. A mudança é simples e rápida, e a carga de trabalho bastante reduzida, especialmente durante trabalhos mais longos. O sistema de conforto para transporte só pode ser utilizado em conjunto com o sistema de transporte de baterias de mochila AR L. Não pode ser utilizado com o cinturão para transporte de baterias ou mochila para bateria AP. Baterias AR L e o sistema de transporte para baterias AR L não incluídas.



Para BGA 200  
Número de referência **BA01 490 0400**



## CINTURÃO PARA TRANSPORTE DE BATERIAS

Cinturão robusto e ergonómico com alça de transporte confortável para distribuição de peso na anca e ombros. Reduz o peso total na mão, pois a bateria é transportada na bolsa de cinturão AP com cabo de ligação. O fornecimento de energia é realizada em combinação com acessórios adicionais, por exemplo com a bolsa de cinturão AP com cabo de ligação para aparelhos com conector e adicionalmente com o adaptador AP para aparelhos com compartimento de bateria. Não adequado para o sistema de conforto para transporte do BGA 200.

Número de referência **4850 490 0500**

## ACESSÓRIO: BOLSA PARA CINTURÃO DE BATERIAS AP

Para transportar facilmente outras baterias ou acessórios, como óculos de proteção, luvas ou solvente de resina em spray. Para fixar no cinturão de baterias.



Número de referência **4850 491 0101**

## ACESSÓRIO: ADAPTADOR AP

Para o fornecimento de energia entre uma bateria STIHL AP em combinação com a bolsa de cinturão AP com cabo de ligação ou uma bateria STIHL AR L e um aparelho com compartimento de bateria e para carregar em combinação com AL 301, AL 500 ou AL 301-4.



Número de referência **4850 440 0505**



## ARNÊS DE CINTURA COM COLDRE

Facilita o transporte do pulverizador a bateria SGA 85 abastecido. Durante as pausas de trabalho, a lança do SGA 85 pode ser fixada no coldre do arnês de cintura.

Para SGA 85  
Número de referência **4854 710 9100**

## CONJUNTO APOIO ACOLCHOADO

Apoio acolchoado com cinturão adaptador para fixar o apoio acolchoado no cinturão para transporte de baterias, na mochila para bateria AP ou no sistema de transporte AR L.



Para BGA 100, KMA 130 R, KMA 135 R, FSA 130, FSA 130 R, FSA 135, FSA 135 R e RGA 140  
Número de referência **0000 007 1045**

## SUPORTES

Para proteger a máquina e bateria do contacto com o solo.



Para HTA 66, HTA 86, HLA 66 e HLA 86  
Número de referência **4857 007 1001**

Para proteger a máquina e a bateria do contacto com o solo. Fornecido com HTA 135.



Para HLA 135, HTA 135 e KMA 135 R  
Número de referência **LA01 007 1002**

**MALA PARA BATERIAS (SISTEMA L-BOXX)**

Para armazenamento protegido e transporte fácil e com economia de espaço de baterias, carregadores e outros acessórios. Compatível com Sortimo L-BOXXes e o sistema de veículos Sortimo Globelyst.



Mala para baterias L

**Mala para baterias S**

Com encaixe, para quatro baterias AP ou duas baterias AP e um carregador AL. Número de referência **0000 882 9700**

**Mala para baterias L**

Com tapete antiderrapante, por exemplo, para baterias AP ou AR L e carregadores AL, bem como outros acessórios. Número de referência **0000 882 9702**

**PORTA-BATERIAS**

Transporte fácil e económico de até 6 baterias AP para o local de utilização. Baterias AP não incluídas.



Número de referência **4850 490 0600**

**SACO DE TRANSPORTE DE BATERIA**

Leve, resistente para transportar, forma fácil e organizada de guardar os acessórios dos aparelhos a bateria da STIHL, por exemplo para uma bateria com um carregador.



Número de referência **0000 881 0520**

**BOLSA DE TRANSPORTE**

Bolsa leve e resistente para transportar e armazenar todos os motores combinados STIHL com punho fechado e as ferramentas combinados FS-KM ou HL-KM. Ideal também para os aparelhos a bateria KMA 130 R, KMA 135 R, HSA 50, HSA 60, HSA 100, HLA 56 e BGA 100 com uma bateria e carregador cada.



Número de referência **0000 881 0507**

**ADA 700**

Adaptador de compartimento de baterias para utilização de duas baterias AP. Baterias AP não incluídas.



Para RMA 765 V

Número de referência **6909 400 9401**

**TAMPA PARA CONECTOR DE BATERIA**

Para aparelhos a bateria com conector, como por exemplo HSA 94 R, KMA 130 R. Protege da sujidade e poeira por longos períodos de armazenamento.



Número de referência **4850 432 2301**

**COBERTURA PARA COMPARTIMENTO DE BATERIA DO SISTEMA AP**

Para cobrir o compartimento de bateria dos aparelhos a bateria do sistema AP da STIHL. Protege da sujidade e poeira por longos períodos de armazenamento.



Número de referência **4850 602 0900**

**APARELHOS COM CONECTOR****ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA E SISTEMA DE TRANSPORTE****ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA DA BATERIA**

AP 200  
 ! AP 300  
 NOVO<sup>Ⓞ</sup> AP 300 S  
 AP 500 S



Bolsa para cinturão AP com cabo de ligação



AR 2000 L  
 AR 3000 L



Cabo de ligação para baterias AR L



AR 2000 L  
 AR 3000 L



Cabo de ligação para baterias AR L



Adaptador AP

**SISTEMA DE TRANSPORTE**

Cinturão para transporte de baterias ou mochila para bateria AP<sup>Ⓞ</sup>



Sistema de transporte para AR L

**OPÇÕES DE FIXAÇÃO**

Conjunto apoio acolchoado para BGA 100 e FSA 130/R



Conjunto apoio acolchoado para BGA 100 e FSA 130/R



Sistema de conforto para BGA 200<sup>Ⓞ</sup>

<sup>Ⓞ</sup> Disponível a partir da primavera 2023

<sup>Ⓞ</sup> O sistema de conforto para transporte do BGA 200 só pode ser utilizado com o sistema de transporte de baterias AR L. Não pode ser combinado com o cinturão de baterias AP ou com o sistema de transporte AP.

! Até esgotar existências



ENERGIA DA BATERIA <sup>①</sup> (Wh)	187	227	281		1.015	1.520
<b>CAPACIDADE DO TEMPO DE CARGA DA BATERIA: 80% / 100% (min)</b>						
AL 101	150/200	190/250	230/300	280/355	-	-
AL 301	<b>NOVO</b> 40/55	50/75	55/80	70/90	220/290	330/430
AL 301-4	40/55	50/75	55/80	70/90	220/290	330/430
AL 500	30/45	25/35	30/45	40/55	110/150	170/220
<b>AUTONOMIA POR CARGA DE BATERIA<sup>②</sup> (até ... min)</b>						
MSA 160 C-B	<b>NOVO</b> 42	50	62	74	195	300
MSA 200 C-B	<b>NOVO</b> 35	40	50	60	175	260
MSA 220 C-B	<b>NOVO</b> 32	37	40	48	220	310
MSA 300 C-O	-	-	-	20 - 44 <sup>③</sup>	-	-
MSA 161 T	42	50	62	74	195	300
MSA 220 TC-O	16	25	29	34	109	174
HSA 100	<b>NOVO</b> 150	180	225	270	730	1.100
HSA 130 R / HSA 130 T	<b>NOVO</b> 108 - 84 <sup>④</sup>	135 - 105 <sup>④</sup>	167 - 130 <sup>④</sup>	200 - 155 <sup>④</sup>	690 - 565 <sup>④</sup>	985 - 800 <sup>④</sup>
FSA 86 R com cabeça de corte / com PolyCut	35/60	42/70	52/85	62/102	185/300	280/450
FSA 90 R com cabeça de corte	24	30	37	44	130	195
FSA 90 com lâmina de corta-ervas	36	45	56	67	195	290
FSA 130 R / <b>NOVO</b> FSA 135 R com cabeça de corte	28 - 17 <sup>④</sup>	36 - 19 <sup>④</sup>	45 - 25 <sup>④⑤</sup>	54 - 30 <sup>④</sup>	160 - 90 <sup>④⑤</sup>	220 - 130 <sup>④</sup>
FSA 130 / FSA 135 com lâmina de matagais	50 - 30 <sup>④</sup>	70 - 40 <sup>④</sup>	100 - 50 <sup>④⑤</sup>	120 - 60 <sup>④</sup>	310 - 160 <sup>④⑤</sup>	430 - 240 <sup>④</sup>
RGA 140	50 - 30 <sup>④</sup>	70 - 40 <sup>④</sup>	100 - 50 <sup>④</sup>	120 - 60 <sup>④</sup>	310 - 160 <sup>④</sup>	430 - 240 <sup>④</sup>
BGA 86	17	21	26	31	90	140
BGA 100	66 - 12 <sup>④</sup>	83 - 16 <sup>④</sup>	103 - 20 <sup>④</sup>	123 - 24 <sup>④</sup>	320 - 65 <sup>④</sup>	510 - 95 <sup>④</sup>
BGA 200	49 - 7 <sup>④</sup>	78 - 12 <sup>④</sup>	95 - 14 <sup>④</sup>	114 - 17 <sup>④</sup>	315 - 53 <sup>④</sup>	500 - 85 <sup>④</sup>
BGA 300	<b>NOVO</b> -	-	-	-	97 - 48 <sup>④</sup>	140 - 61 <sup>④</sup>
HTA 66	42	55	68	82	195	300
HTA 86	42	55	68	82	195	300
HTA 135	22	35	45	54	160	240
HLA 66	144	180	223	268	715	1.040
HLA 86	144	180	223	268	715	1.040
HLA 135	64	77	95	114	345	520
SPA 130 / SPA 140	<b>NOVO</b> 102	120	150	180	546	618
SGA 85	1.000	-	-	-	-	-
KMA 135 R com FS-KM, cabeça de corte <sup>⑥</sup>	28 - 14 <sup>④</sup>	36 - 17 <sup>④</sup>	45 - 22 <sup>④</sup>	54 - 26 <sup>④</sup>	160 - 80 <sup>④</sup>	200 - 115 <sup>④</sup>
KMA 135 R com FS-KM, lâmina de corta-ervas <sup>⑥</sup>	50 - 30 <sup>④</sup>	70 - 40 <sup>④</sup>	100 - 50 <sup>④</sup>	120 - 60 <sup>④</sup>	310 - 160 <sup>④</sup>	430 - 240 <sup>④</sup>
TSA 230	14	18	22	26	80	125
SPA 65	100	150	190	-	755	1.055
KGA 770	-	210	260	312	-	-
<b>ALCANCE POR CARGA DE BATERIA<sup>②</sup> (até ... m<sup>2</sup>)</b>						
RMA 253	250	300	370	450	-	-
RMA 443 VC	420	510	620	740	-	-
RMA 448 VC	330	400	500	600	-	-
RMA 765 V	-	330	400	480	2.050	3.100
RMA 2 RV	420	510	630	760	-	-

■ Bateria recomendada  
 ■ Potência reduzida da máquina  
 - Não recomendado  
 ⚡ Até esgotar existências

① Capacidade energética segundo as especificações do fabricante. De modo a aumentar a vida útil, a capacidade energética disponível na aplicação real é menor  
 ② Os valores indicados da autonomia por carga de bateria e superfícies são de referência e podem variar dependendo da utilização e material a cortar

③ Encontrará a autonomia em combinação com outras ferramentas de trabalho em **stihl.pt**

④ Nivel 1 - Nivel 3 / 4  
 ⑤ Nivel 1 - Nivel 3 / boost  
 ⑥ Bateria recomendada para FSA 135

⑦ Bateria recomendada para FSA 130 R  
 ⑧ Bateria recomendada para FSA 135  
 ⑨ Bateria recomendada para FSA 130

⑩ O valor da autonomia por carga de bateria varia em função do modo de funcionamento selecionado  
 ⑪ Disponível a partir da primavera 2023  
 ⑫ Disponível a partir do outono 2023







## POTÊNCIA REAL DA BATERIA. PARA CASA.

REALIZE OS SEUS PROJETOS DE JARDIM COM OS NOSSOS POTENTES APARELHOS A BATERIA.

ENCONTRE OS APARELHOS A BATERIA ADEQUADOS ÀS SUAS NECESSIDADES.

### **APTO PARA QUALQUER TAREFA**

Vasta gama de aparelhos versáteis e exigentes para tarefas de jardinagem.

**SISTEMA AK** 

➔ A PARTIR DA PÁGINA **50**

### **PEQUENO. PRÁTICO. VERSÁTIL.**

Aparelhos compactos para trabalhos de precisão e manutenção ocasional de jardins.

**SISTEMA AS** 

➔ A PARTIR DA PÁGINA **62**

### **PARA PEQUENOS JARDINS**

Aparelhos de fácil utilização para pequenos trabalhos espontâneos.

**LINHA AI** 

➔ A PARTIR DA PÁGINA **66**

# SISTEMA AK

## IMPLEMENTAR PROJETOS AMBICIOSOS COM CONFIANÇA

O sistema AK convence com elevado desempenho e resistência. Com a gama flexível de aparelhos estará apto para todas as tarefas no jardim. Todas as baterias AK podem ser combinadas com os carregadores AL 101 e AL 301 e todos os aparelhos do sistema AK.



**NOVO**  
**MSA 60 C-B**  
36 V • 0,9 kW<sup>ⓐ</sup> • 2,5<sup>ⓑ</sup> / 2,9 kg<sup>ⓐ</sup>



Motosserra a bateria leve e confortável de utilizar para a manutenção ocasional de terrenos e tarefas artesanais simples. Corrente PM3 de 1/4" para um alto rendimento de corte e um corte limpo, alavanca de controlo ergonómica com função potenciómetro para uma regulação de velocidade variável, esticamento rápido da corrente STIHL para um esticamento da corrente sem ferramenta, depósito de óleo transparente para uma visualização fácil do nível de enchimento. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 100.

**MSA 60 C-B** sem bateria e carregador<sup>ⓐ</sup>  
Comprimento da guia **30 cm**  
Número de referência **MA04 011 5804**

**Kit MSA 60 C-B** com AK 20 e AL 101<sup>ⓐ</sup>  
Comprimento da guia **30 cm**  
Número de referência **MA04 011 5814**



**NOVO**  
**MSA 70 C-B**  
36 V • 1,1 kW<sup>ⓐ</sup> • 2,5<sup>ⓑ</sup> / 2,9 kg<sup>ⓐ</sup>



Motosserra a bateria leve e fácil de utilizar com 25 % mais potência de corte do que a MSA 60 C-B. Ideal para a manutenção ocasional de terrenos, para cortar troncos caídos, bem como para tarefas artesanais simples. Corrente PM3 de 1/4" para alto rendimento de corte e um corte limpo, alavanca de controlo ergonómica com função potenciómetro para uma regulação de velocidade variável, esticamento rápido da corrente STIHL para um esticamento da corrente sem ferramenta, depósito de óleo transparente para uma visualização fácil do nível de enchimento. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 100.

**MSA 70 C-B** sem bateria e carregador<sup>ⓐ</sup>  
Comprimento da guia **30 cm**  
Número de referência **MA04 011 5820**

**Kit MSA 70 C-B** com AK 30 e AL 101<sup>ⓐ</sup>  
Comprimento da guia **30 cm**  
Número de referência **MA04 011 5830**



Pode encontrar os nossos preços atuais em **stihl.pt**

B = Esticamento rápido de corrente STIHL  
C = Equipamento de conforto

ⓐ Outros valores comparativos de motosserras a gasolina podem ser encontrados na página 100.  
ⓑ Peso sem bateria, com guia e corrente  
ⓐ Peso sem bateria, com guia e corrente

ⓐ Com guia e corrente  
ⓑ Peso sem bateria  
ⓐ Explicação dos símbolos na página 478  
ⓐ Patente EP 2218324 B1



**NOVO**  
**HSA 50**  
36 V • 2,9 kg<sup>ⓐ</sup>



Podadora a bateria leve e silenciosa para aparar arbustos e sebes de tamanho médio. Lâminas cortadas a laser, diamantadas e temperadas, geometria da lâmina em forma de gota patenteada<sup>ⓐ</sup> para cortes perfeitos e uma sebe saudável. Trabalho confortável e sem esforço, graças ao equilíbrio ótimo do aparelho, punho de funcionamento ergonómico, pega com interruptor interno e peso reduzido. Proteção da lâmina aparafusada para trabalhos de baixo desgaste perto do solo ou ao longo de muros. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 142.

**HSA 50** sem bateria e carregador  
Comprimento de corte **50 cm**  
Número de referência **4521 011 3534**

**Kit HSA 50** com AK 10 e AL 101  
Comprimento de corte **50 cm**  
Número de referência **4521 011 3548**



**NOVO**  
**HSA 60**  
36 V • 3,5 kg<sup>ⓐ</sup>



Podadora a bateria com um desempenho de corte extremamente potente para trabalhos exigentes, por exemplo para aparar arbustos e sebes altas. Lâminas cortadas a laser, diamantadas e temperadas, geometria da lâmina em forma de gota patenteada<sup>ⓐ</sup> para cortes perfeitos e uma sebe saudável. Equilíbrio ótimo do aparelho para trabalhos ergonómicos e sem esforço, punho multifuncional giratório, pega com interruptor interno e sistema antivibração STIHL. Sistema anti-bloqueio para facilitar a mudança de direção de rotação das lâminas de corte em caso de bloqueios. Motor CE para um desempenho constante e longa vida útil. Proteção da lâmina aparafusada para trabalhos de baixo desgaste perto do solo ou ao longo de muros. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 142.

**HSA 60** sem bateria e carregador  
Comprimento de corte **60 cm**  
Número de referência **HA06 011 3504**

**Kit HSA 60** com AK 10 e AL 101  
Comprimento de corte **60 cm**  
Número de referência **HA06 011 3518**



### TRANSFORME A SUA SEBE NUM VERDADEIRO CHAMARIZ!

Faça a leitura do código QR e obtenha muitas dicas práticas sobre a melhor forma de cuidar da sua sebe.



AK 20

**RMA 235**36 V • 14,0 kg<sup>①</sup>

Cortador de relva a bateria leve e ágil com largura de corte de 33 cm para relvados de pequenas dimensões. Com regulação automática de rotação, bem como lâminas de fluxo otimizado para um período de funcionamento mais longo, ajuste central da altura de corte e 2 níveis de ajuste em altura, guiador rebatível. Inclui cesta de recolha de relva rebatível de 30 litros com indicador do nível de enchimento. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 222.

**RMA 235** sem bateria e carregador  
Número de referência **6311 011 1411**

**Kit RMA 235** com AK 20 e AL 101  
Número de referência **6311 200 0036**



AK 20

**RMA 248**36 V • 21,0 kg<sup>①</sup>

Cortador de relva a bateria fácil de manusear com largura de corte de 46 cm para relvados de pequenas dimensões em ambientes sensíveis ao ruído. Com motor EC e modo Eco permanentemente ativo para uma melhor duração da bateria. Ajuste central da altura de corte, guiador rebatível, alavanca de paragem do motor fácil de operar, carcaça robusta em chapa de aço e compartimento adicional de transporte da bateria. Inclui cesta de recolha de 55 litros com indicador do nível de enchimento. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 222.

**RMA 248** sem bateria e carregador  
Número de referência **6350 011 1403**

**Kit RMA 248** com AK 30 e AL 101  
Número de referência **6350 200 0006**



AK 20

**RMA 339 C**36 V • 16,0 kg<sup>①</sup>

Cortador de relva a bateria leve e ágil com largura de corte de 37 cm para relvados de pequenas a médias dimensões. Com regulação automática da rotação e lâminas de fluxo otimizado para um período de funcionamento mais longo. Ajuste central da altura de corte, regulável em altura e monoguiador de conforto rebatível. Inclui cesta de recolha de relva rebatível de 40 litros com indicador do nível de enchimento. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 222.

**RMA 339 C** sem bateria e carregador  
Número de referência **6320 011 1420**

**Kit RMA 339 C** com AK 20 e AL 101  
Número de referência **6320 011 1442**

**Kit RMA 339 C** com AK 30 e AL 101  
Número de referência **6320 011 1443**

**Outras versões:**  
**RMA 339** sem bateria e carregador **6320 011 1415**

**Kit RMA 339** com AK 20 e AL 101 **6320 011 1440**

**Kit RMA 339** com AK 30 e AL 101 **6320 011 1441**



AK 30

**RLA 240**36 V • 15,0 kg<sup>①</sup>

Compacto arejador de relva a bateria para escarificar e pentear relvados de menores dimensões. Ajuste central da profundidade de trabalho com o auxílio de um interruptor na carcaça, ajuste da altura do guiador em 4 níveis, largura de trabalho de 34 cm, 16 lâminas. Inclui cilindro arejador e cesta de recolha de relva de 50 litros. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 236.

**RLA 240** sem bateria e carregador  
Número de referência **6291 011 6605**

**Kit RLA 240** com AK 30 e AL 101  
Número de referência **6291 200 0005**



### MANTENHA OS SEUS APARELHOS VIGIADOS - COM STIHL CONNECTED

Está interessado nos tempos de funcionamento dos seus aparelhos de jardim e gostaria de saber em que momento deverá ser feita uma eventual manutenção? Então o STIHL connected é exatamente a solução certa para si. Equipe os seus aparelhos com o STIHL Smart Connector e este regista as horas de funcionamento enquanto a máquina está em funcionamento e transmite-as para a STIHL connected App via ligação Bluetooth®. Tal como num galpão de aparelhos digitais, encontrará uma visão geral de todos os seus aparelhos com as informações associadas.

Descarregue agora a STIHL connected App!!



**FSA 57**36 V • 2,7 kg<sup>①</sup>

AK 10

Aparador a bateria muito leve e de fácil utilização para manutenção de relvados e bordas em volta da casa. Círculo de corte com 280 mm de diâmetro, comprimento da haste regulável pressionando um botão e ajuste do punho sem ferramenta. Distanciador para cortar em volta de obstáculos, como árvores e arbustos. Pega macia com lógica operacional otimizada. A cabeça de corte AutoCut C 3-2 é colocada do lado de fora sem ferramentas. PolyCut 3-2 com lâmina opcional. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 262.



**FSA 57** sem bateria e carregador  
Número de referência **4522 011 5734**

**Kit FSA 57** com AK 10 e AL 101  
Número de referência **4522 011 5748**

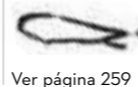
**FSA 60 R**36 V • 3,1 kg<sup>①</sup>

AK 20

Aparador a bateria com design moderno para a manutenção de relvados e bordas em volta da casa. Círculo de corte com 350 mm de diâmetro. Guiador ergonómico com regulação de rotações contínua, pega circular, haste robusta em alumínio. Distanciador para cortar em volta de obstáculos, como árvores e arbustos. Com cabeça de corte AutoCut C 6-2. Em alternativa a cabeça de corte PolyCut 6-2 com lâmina de material sintético como acessório opcional. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 262.



ACESSÓRIO:  
**ARNÊS**



Ver página 259

**FSA 60 R** sem bateria e carregador  
Número de referência **FA04 011 5704**

**Kit FSA 60 R** com AK 20 e AL 101  
Número de referência **FA04 011 5748**

## AS CABEÇAS DE CORTE POLY CUT ADEQUADAS

A PARTIR DA **PÁGINA 266**

## AS BATERIAS E CARREGADORES ADEQUADOS

A PARTIR DA **PÁGINA 59**

**CONSELHO PROFISSIONAL****MANUTENÇÃO DE LÂMINAS POLY CUT**

Sabia que as lâminas sintéticas PolyCut duram mais tempo quando armazenadas em água? As lâminas absorvem alguma da humidade e assim tornam-se menos quebradiças, o que reduz o desgaste quando entram em contacto com postes de vedação ou arestas duras. Claro, o mesmo se aplica aos nossos fios de corte. Para aumentar ainda mais a durabilidade das lâminas de PolyCut, basta virá-las assim que um dos lados estiver gasto e depois cortar com o lado não gasto.

**HLA 56**36 V • 3,8 kg<sup>①</sup>

AK 20

Podadora em altura a bateria leve para cortar sebes altas e arbustos no jardim. Lâmina com fio unilateral em forma de gotas, ângulo da lâmina ajustável a partir de -45° a +90°, haste divisível para um transporte fácil. Posição de transporte 115 cm, comprimento total 210 cm. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 148.



ACESSÓRIOS:  
**PROLONGAMENTO DE HASTE HLA**

**SUPORTE**

Ver página 58

**ARNÊS**

Ver página 259

**INCLUI SUPORTE DE PAREDE**

**HLA 56** sem bateria e carregador  
Número de referência **HA01 011 2914**

**Kit HLA 56** com AK 20 e AL 101  
Número de referência **HA01 200 0043**

**HTA 50**36 V • 0,8 kW<sup>②</sup> • 3,6<sup>③</sup> / 3,9 kg<sup>④</sup>

AK 20

Leve podadora de altura a bateria com alto rendimento de corte para todo o tipo de trabalho de manutenção de árvores. Corrente PM3 de 1/4" e tensão lateral da corrente. Com gancho para ramos para fácil remoção de ramos na árvore, depósito de óleo semi-transparente, unidade de comando ergonómico e haste divisível para fácil transporte e armazenamento com economia de espaço. Comprimento total 280 cm. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 106.



ACESSÓRIOS:  
**PROLONGAMENTO DE HASTE HTA**

**SUPORTE**

Ver página 58

**HTA 50** sem bateria e carregador<sup>⑤</sup>  
Número de referência **LA02 011 6404**

**Kit HTA 50** com AK 20 e AL 101<sup>⑥</sup>  
Número de referência **LA02 200 0015**

R = Pega circular  
① Peso sem bateria, com lâmina e proteção  
② Peso sem bateria  
③ Outros valores comparativos de podadoras de altura a gasolina podem ser encontrados na página 106.

④ Peso sem bateria, guia e corrente  
⑤ Com guia e corrente  
⑥ Explicação dos símbolos na página 478





AK 20

**BGA 57**36 V • 2,3 kg<sup>①</sup>

Soprador a bateria agradavelmente silencioso. Para soprar folhas, resíduos verdes, papel e outras sujidades em zonas urbanas. Bocal circular, pega macia e comprimento do tubo de sopro ajustável em três níveis. Tubeira plana para aumentar a velocidade do ar disponível como acessório. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 326.

**BGA 57** sem bateria e carregador  
Número de referência **4523 011 5964**

**Kit BGA 57** com AK 20 e AL 101  
Número de referência **4523 011 5978**

**MONTES DE FOLHAS, UM BOM ALIADO**

Faça a leitura do código QR e mostrar-lhe-emos como pode utilizar as folhas de Outono no seu jardim, por exemplo, como húmus, proteção contra a geada ou locais de Inverno para pequenos animais.

**NOVO BGA 60****60 % MAIS FORÇA DE SOPRO EM COMPARAÇÃO COM O BGA 57**36 V • 2,3 kg<sup>①</sup>

O soprador a bateria mais potente do sistema AK da STIHL. Ideal para soprar folhas, papel e outros resíduos à volta da casa. Ajuste variável da força de sopro com modo Boost adicional para até 60% mais potência de sopro em comparação com o BGA 57. Potente e durável motor EC, bocal circular, comprimento do tubo de sopro ajustável com anel metálico para proteger contra o desgaste. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 326.

**BGA 60** sem bateria e carregador  
Número de referência **BA04 011 5904**

**Kit BGA 60** com AK 30 e AL 101  
Número de referência **BA04 011 5948**



AK 30

ACESSÓRIO:  
**KIT ADAPTADOR  
COM SACO DE  
RECOLHA**



Ver página 58



AK 20

**INCLUI TUBO DE SOPRO****SHA 56**36 V • 4,2 kg<sup>②</sup>

Aparelho prático 2 em 1 para aspirar folhas e resíduos verdes, bem como para sopras folhas ou papel. A conversão de triturador para soprador é simples e não necessita de ferramentas. Muito boa ergonomia em ambos os modos de trabalho, graças à pega rotativa com controlo de velocidade variável. Como triturador com pega frontal adicional, estrela de trituração metálica e correia de transporte almofadada. O saco de recolha de série é enganchado no tubo de aspiração oferecendo o máximo de espaço para as pernas, graças ao seu design assimétrico. Saco de recolha montado nas costas disponível como acessório. Como soprador com tubeira redonda, bem como tubo de sopro ajustável em 2 níveis de comprimento. Tubeira plana para aumentar a velocidade do ar, disponível como acessório. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 330.

**SHA 56** sem bateria e carregador  
Número de referência **SA02 011 7104**

**Kit SHA 56** com AK 20 e AL 101  
Número de referência **SA02 200 0006**

**PORQUÊ SHA 56.**

Faça a leitura do código QR e saiba mais sobre as vantagens do nosso triturador a bateria.



MODO ASPIRAÇÃO



MODO DE SOPRO

**SHA 56: UM APARELHO, DUAS UTILIZAÇÕES**

Aparelho prático 2 em 1, o SHA 56 é simultaneamente um triturador e um soprador num só. A conversão de triturador para soprador ou vice-versa é fácil e não necessita de ferramentas. O guiador é rotativo em 180 graus, oferecendo uma excelente ergonomia em ambos os modos de trabalho. O saco de recolha é rápido e facilmente enganchado no tubo de aspiração, de modo a que o SHA 56 esteja pronto a ser utilizado em pouco tempo.

Vista geral dos períodos de carga, autonomia e capacidade das baterias nas páginas 60 e 61, bem como em [stihl.pt](http://stihl.pt), em Tecnologia de baterias STIHL: Tempos de carga e autonomia.





### PROLONGAMENTO DE HASTE HLA

Extensão de alcance fácil de 50 cm para podadora de altura a bateria HLA 56. Em alumínio, peso 500 g.

Para HLA 56  
Número de referência HA01 820 5000



### PROLONGAMENTO DE HASTE HTA

Extensão de alcance fácil de 50 cm para podadora de altura a bateria HTA 50. Em alumínio, peso 465 g.

Para HTA 50  
Número de referência LA02 820 5000



### SUORTE PARA HLA E HTA

Para proteger a máquina e bateria do contacto com o solo.

Para HLA 56 e HTA 50  
Número de referência HA01 007 1000

### JOGO DE CONVERSÃO

45 l. Reduz o peso na máquina e permite trabalhar sem fadiga. Juego de conversão composto de saco recolha, tubo curvado e adaptador. Possibilidade de montagem sem ferramenta.



Para SHA 56  
Número de referência SA02 007 1000

### SACO DE TRANSPORTE DE BATERIA

Leve, resistente para transportar, forma fácil e organizada de guardar os acessórios dos aparelhos a bateria da STIHL, por exemplo para uma bateria com um carregador.



Número de referência 0000 881 0520

### COBERTURA PARA COMPARTIMENTO DE BATERIA DO SISTEMA AK

Para cobrir o compartimento de bateria dos aparelhos do sistema AK da STIHL (exceto RMA 235, RMA 248, RMA 339 / 339 C bem como RLA 240). Protege da sujidade e poeira por longos períodos de armazenamento.



Número de referência 4520 602 0900

### CARREGADOR STANDARD AL 101

230 V. Compatível com baterias AP e AK da STIHL. Com display do estado de funcionamento (LED). Recolha de cabo com fita de velcro. Montável na parede.



Número de referência 4850 430 2520

### NOVO BATERIAS AK

Compatíveis com o sistema a bateria AK da STIHL. Leves baterias iões de lítio com indicador do estado de carga (quatro LEDs). Disponível com diferentes capacidades de carga.



AK 10 72 Wh de energia da bateria<sup>Ⓢ</sup>, 0,8 kg  
Número de referência 4520 400 6530

AK 20 144 Wh de energia da bateria<sup>Ⓢ</sup>, 1,2 kg  
Número de referência 4520 400 6535

AK 30 180 Wh de energia da bateria<sup>Ⓢ</sup>, 1,3 kg  
Número de referência 4520 400 6540



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)



### CONSELHO PROFISSIONAL

#### TIRE O MÁXIMO PROVEITO DOS SEUS APARELHOS A BATERIA STIHL!

A STIHL oferece uma vasta gama de baterias para os produtos do sistema a baterias AK e AP. Para que esteja sempre otimamente equipado no trabalho, a STIHL recomenda a bateria específica para o respetivo produto. A melhor combinação de potência máxima de desempenho do aparelho, duração suficiente da bateria, peso mínimo e uma distribuição de peso equilibrada. Deste modo pode obter o melhor proveito dos seus aparelhos.

AK 30 AP 300 S AR 3000 L

NOVO AK 10 NOVO AK 20 NOVO AK 30



















	ENERGIA DA BATERIA <sup>Ⓢ</sup>	72 Wh	144 Wh	180 Wh
<b>CAPACIDADE DO TEMPO DE CARGA DA BATERIA: 80% / 100%</b>				
AL 101		70 / 95 min	135 / 180 min	160 / 205 min
NOVO AL 301		25 / 40 min	30 / 50 min	35 / 60 min

<sup>Ⓢ</sup> Capacidade energética segundo as especificações do fabricante. De modo a aumentar a vida útil, a capacidade energética disponível na aplicação real é menor





**CAPACIDADE<sup>Ⓢ</sup> (exemplo de aplicação) E AUTONOMIA<sup>Ⓢ</sup> (até ...)**















		NOVO AK 10	NOVO AK 20	NOVO AK 30
<b>NOVO MSA 60 C-B</b> 	No corte de madeira quadrada (10 x 10 cm) até ... 	18 min 60 cortes	40 min 160 cortes	55 min 190 cortes
<b>NOVO MSA 70 C-B</b> 	No corte de madeira quadrada (10 x 10 cm) até ... 	18 min 60 cortes	40 min 160 cortes	45 min 210 cortes
<b>NOVO HSA 50</b> 	Até ... de sebe 	50 min 175 m <sup>2</sup>	100 min 350 m <sup>2</sup>	130 min 420 m <sup>2</sup>
<b>NOVO HSA 60</b> 	Até ... de sebe 	70 min 220 m <sup>2</sup>	140 min 490 m <sup>2</sup>	175 min 560 m <sup>2</sup>
<b>FSA 57</b> (com cabeça de corte) 	Margem de erva até .../ superfícies de erva até ... 	25 min 625 m / 125 m <sup>2</sup>	50 min 1.250 m / 250 m <sup>2</sup>	60 min 1.500 m / 300 m <sup>2</sup>
<b>FSA 60 R<sup>Ⓢ</sup></b> (com cabeça de corte) 	Margem de erva até .../ superfícies de erva até ... 	13 min 500 m / 100 m <sup>2</sup>	30 min 1.250 m / 250 m <sup>2</sup>	38 min 1.500 m / 300 m <sup>2</sup>
<b>BGA 57</b> 	Com folhas secas e no asfalto até ... 	10 min 380 m <sup>2</sup>	22 min 760 m <sup>2</sup>	27 min 900 m <sup>2</sup>
<b>NOVO BGA 60</b> 	Com folhas secas e no asfalto até ... 	9 min <sup>Ⓢ</sup> 380 m <sup>2</sup> <sup>Ⓢ</sup>	13 min <sup>Ⓢ</sup> 760 m <sup>2</sup> <sup>Ⓢ</sup>	16 min <sup>Ⓢ</sup> 900 m <sup>2</sup> <sup>Ⓢ</sup>

■ Bateria recomendada  
■ Potência reduzida da máquina

Ⓢ Os valores são indicativos e podem variar dependendo do material a cortar ou a aspirar  
Ⓢ Os valores indicados da autonomia por carga de bateria e superfícies são de referência e podem variar dependendo da utilização e material a cortar ou a aspirar



**CAPACIDADE<sup>Ⓢ</sup> (exemplo de aplicação) E AUTONOMIA<sup>Ⓢ</sup> (até ...)**

		NOVO AK 10	NOVO AK 20	NOVO AK 30
<b>SHA 56</b> 	Com folhas secas e no asfalto até ... 	12 min 38 m <sup>2</sup> / 300 m <sup>2</sup>	25 min 75 m <sup>2</sup> / 600 m <sup>2</sup>	30 min 90 m <sup>2</sup> / 700 m <sup>2</sup>
<b>RMA 235</b> 	Superfícies de erva até ... 	150 m <sup>2</sup>	300 m <sup>2</sup>	400 m <sup>2</sup>
<b>RMA 248</b> 	Superfícies de erva até ... 	100 m <sup>2</sup>	200 m <sup>2</sup>	250 m <sup>2</sup>
<b>RMA 339 C / RMA 339</b> 	Superfícies de erva até ... 	120 m <sup>2</sup>	250 m <sup>2</sup>	330 m <sup>2</sup>
<b>RLA 240</b> 	Superfícies de erva até ... 	96 m <sup>2</sup> <sup>Ⓢ</sup>	190 m <sup>2</sup> <sup>Ⓢ</sup>	250 m <sup>2</sup> <sup>Ⓢ</sup>
<b>HLA 56</b> 	Até ... de sebe 	50 min 190 m <sup>2</sup>	100 min 380 m <sup>2</sup>	120 min 460 m <sup>2</sup>
<b>HTA 50</b> 	No corte de madeira quadrada (10 x 10 cm) até ... 	25 min 80 cortes	45 min 170 cortes	60 min 220 cortes

Ⓢ Nos aparelhos de potência superior, o mesmo trabalho é feito em menos tempo, por exemplo na FSA 60 R em comparação com a FSA 57  
Ⓢ Em modo Boost  
Ⓢ Trabalhar a superfície num só sentido (sem cruzar)



# SISTEMA AS

## REALIZAR DIVERSOS TRABALHOS DE JARDINAGEM CONFORTAVELMENTE

Os aparelhos compactos e práticos do sistema AS são perfeitos para trabalhos ocasionais em torno da casa, bem como para a manutenção do jardim. A energia, que irá necessitar, é fornecida com a bateria removível AS 2.



### HSA 26

10,8 V · 0,8 kg<sup>①</sup>

Leve e compacta mini podadora a bateria, com lâmina corta sebes, para cortar e manter pequenas sebes e pequenos arbustos ornamentais. Lâmina corta sebes com geometria das lâminas otimizadas para obter ótimos resultados de corte. Com lâmina de corta ervas para cortar recantos. Pega antiderrapante para uma ergonomia perfeita, substituição rápida da lâmina sem necessidade de ferramentas, com indicador do estado de carga para controlar o restante da capacidade da bateria. A bateria AS 2 é exclusivamente para os produtos do sistema AS. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 142.

#### O kit inclui:

- 1 × bateria de íão de lítio AS 2, 28 Wh, 10,8 V
- 1 × carregador standard AL 1
- 1 × lâmina corta sebes, comprimento de corte 20 cm, inclui proteção da lâmina
- 1 × lâmina corta ervas, largura de corte 12 cm, inclui proteção da lâmina
- 1 × bolsa de transporte preto / laranja com ilhós de montagem

**HSA 26** sem bateria, carregador e bolsa de transporte, inclui lâmina corta sebes e lâmina corta ervas  
Comprimento de corte **20 cm**  
Número de referência **HA03 011 3514**

**Kit HSA 26** com bateria e carregador AS 2 e AL 1  
Comprimento de corte **20 cm**  
Número de referência **HA03 011 3516**



### HASTE EXTENSÍVEL

Permite trabalhar com a HSA 26 confortavelmente e em posição vertical. Montagem simples e rápida com a HSA 26, bem como a substituição da bateria AS na pega. Haste ajustável 95-110 cm, regulação de ângulo de trabalho 125°, rodas de deslizamento suaves, pega macia. A haste extensível é somente compatível com a HSA 26, não é compatível com a GTA 26 ou a HSA 25.

**Para HSA 26**  
Número de referência **HA03 710 7100**



### GTA 26

10,8 V · 1,2 kg<sup>②</sup>

Versátil mini podadora de corrente a bateria. Para a poda de árvores e arbustos, corte de resíduos verdes e para trabalhos com madeira. Com corrente PM3 de 1/4" para um alto rendimento de corte e preciso. Pega antiderrapante para uma ergonomia perfeita. Substituição da corrente sem necessidade de ferramentas, cobertura de proteção flexível para um trabalho seguro, com indicador de nível de carga. A GTA 26 está disponível como kit completo ou como unidade individual. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 438.

#### O kit inclui:

- 1 × bateria de íão de lítio AS 2, 28 Wh, 10,8 V
- 1 × carregador standard AL 1
- 1 × guia Light 10 cm
- 1 × corrente 10 cm PM3 1/4"
- 1 × Multioil Bio, 50 ml
- 1 × bolsa de transporte preto / laranja com ilhós de montagem

**GTA 26** sem bateria, carregador e bolsa de transporte, inclui Multioil Bio 50 ml  
Comprimento da guia **10 cm**  
Número de referência **GA01 011 6908**

**Kit GTA 26** com bateria e carregador AS 2 e AL 1  
Comprimento da guia **10 cm**  
Número de referência **GA01 011 6918**



### COLDRE

Permite que a GTA 26 seja transportada no cinto e que seja rapidamente acedido no trabalho. A correia de perna variável fixa o coldre à coxa e assegura um maior conforto de utilização. A cinta adicional segura firmemente a GTA 26 no coldre.

**Para GTA 26**  
Número de referência **GA01 490 1700**



### CORRENTE 1/4" PM3 PARA CORTES POTENTES COM A GTA 26

A corrente 1/4" PM3 e a velocidade da corrente de 8 m/s garantem o rápido progresso do trabalho e um corte limpo. Graças à cobertura do pinhão de corrente com porca de borboleta, a substituição da corrente na GTA 26 realiza-se sem ferramentas e sem complicações. Informações da corrente PM3 1/4" para a guia Light podem ser encontradas na página 122 e 123.



PÁGINA **387**

### MULTIOIL BIO

Amigo do ambiente e versátil, por exemplo para a manutenção da corrente da GTA 26. Disponível em 50 ml e 150 ml.



Pode encontrar os nossos preços atuais em **stihl.pt**

① Peso sem bateria, com lâmina corta sebes  
② Peso sem bateria, com conjunto de corte  
③ Explicação dos símbolos na página 478



**NOVO  
SEA 20**10,8 V • 1,1 kg<sup>①</sup>

Prático aspirador de mão a bateria para aspiração e limpeza de pequenas superfícies secas na garagem, oficina ou carro. Com recipiente amovível para fácil esvaziamento e limpeza. Boquilha para ranhuras e boquilha universal com acessório de cerdas para diferentes aplicações. O botão de bloqueio permite uma utilização prolongada sem ter de premir permanentemente o gatilho. Muito bom efeito de filtragem graças ao sistema de filtragem em duas fases. O nível de carga da bateria AS 2 pode ser visualizado através do visor LED com o premir de um botão. O SEA 20 está disponível como kit completo ou como unidade individual. Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 362.

**O kit inclui:**

- 1 x Bateria de íão de lítio AS 2, 28 Wh, 10,8 V
- 1 x Carregador standard AL 1
- 1 x Boquilha para ranhuras
- 1 x Boquilha universal com acessório de cerdas
- 1 x Tubo de prolongamento, 49 cm
- 1 x Mangueira de aspiração
- 1 x Bolsa de transporte

**SEA 20** sem bateria e carregador, inclui boquilha e bolsa de transporte  
Número de referência **SA03 011 7305**

**Kit SEA 20** sem bateria AS 2 e carregador AL 1  
Número de referência **SA03 011 7315**

**NOVO  
CONJUNTO DE  
MINI-BOQUILHAS**

Conjunto de acessórios para o aspirador a bateria SEA 20 composto por três tubos de prolongação e boquilhas que podem ser combinadas entre si. Para a limpeza de locais particularmente estreitos ou de difícil acesso, como por exemplo os espaços dos radiadores.

**Conteúdo:**

- 3 x tubos de prolongação
- 3 x boquilhas
- 1 x bolsa de armazenamento

**Para SEA 20**  
Número de referência **SA03 007 1000**

**BATERIA AS 2**

Leve, compacta e potente bateria de 10,8 V. Compatível com todos os aparelhos de 10,8 V do sistema STIHL AS (exceto HSA 25). Capacidade energética da bateria<sup>②</sup>, peso 0,2 kg.

Número de referência **EA02 400 6500**

**CARREGADOR STANDARD**

230 V. Compatível com o sistema de bateria STIHL AS 2. Com display do estado de funcionamento (LED-Padrão de piscar). Recolha de cabo com fita de velcro. Montável na parede.

Número de referência **EA03 430 2500**

**AS 2**

28 Wh

**ENERGIA DA BATERIA<sup>③</sup>****CAPACIDADE DO TEMPO DE CARGA DA BATERIA: 80% / 100%**

60 min / 80 min

**CAPACIDADE<sup>④</sup> (exemplo de aplicação)****AUTONOMIA<sup>⑤</sup> (até ...)****HSA 26**

Em aparar até ...



30 bolas de bucho

110 min

**GTA 26**

No corte de ramos (4 cm Ø) até ...



80 cortes

25 min

**NOVO SEA 20**

14 min

PÁGINA **360****ACESSÓRIO: FILTRO DE PAPEL PARA SEA 20**

O filtro de papel do SEA 20 é muito fácil de limpar com um simples sacudir, pelo que pode ser utilizado durante um período de tempo mais longo. Contudo, recomenda-se a substituição do filtro de papel de tempos a tempos para manter o desempenho e a fiabilidade do aspirador a bateria.

① Peso sem bateria e boquilha  
② Explicação dos símbolos na página 478

③ Capacidade energética segundo as especificações do fabricante. De modo a aumentar a vida útil, a capacidade energética disponível na aplicação real é menor  
④ Os valores são indicativos e podem variar dependendo do material a cortar  
⑤ Os valores indicados da autonomia por carga de bateria e superfícies são de referência e podem variar dependendo da utilização e material a cortar



# LINHA AI



## REALIZAR ESPONTANEAMENTE PEQUENOS TRABALHOS NO JARDIM

Com os aparelhos da linha AI, rápidas e fácil de utilizar, estará bem equipado para qualquer trabalho no seu jardim. Para carregar a bateria integrada, o aparelho necessita apenas de ser ligado a uma tomada.



### HSA 45

18 V • 2,3 kg<sup>①</sup>



Podadora a bateria de peso reduzido com ótimo rendimento de corte para aparar arbustos e sebes à volta da casa. Lâmina com fio unilateral com 24 mm de distância entre dentes, proteção anti-corte integrada e da lâmina aparafusada, bateria de íão de lítio (36 Wh) integrada com indicador do nível de carga. Tempo de carga da bateria 145 min / 210 min (80% / 100%). Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 142.

Comprimento de corte **50 cm**  
Número de referência **4511 011 3501**



### BGA 45

18 V • 2,2 kg<sup>①</sup>



Prático soprador a bateria para limpeza de pequenas áreas em volta da casa. Bocal circular, bateria de íão de lítio (45 Wh) integrada com indicador do nível de carga. Tempo de carga da bateria 210 min / 300 min (80% / 100%). Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 326.

Número de referência **4513 011 5901**



### FSA 45

18 V • 2,3 kg<sup>①</sup>



Aparador compacto a bateria para trabalhos de limpeza em volta da casa. Bateria de íão de lítio (36 Wh) integrada com indicador do nível de carga, ajuste da haste sem ferramentas e pega simples, ângulo de trabalho da unidade de corte ajustável, entre outros, para cortar bordaduras na vertical, simples troca entre a lâmina PolyCut e o fio de corte sem trocar a cabeça de corte, distanciador. Tempo de carga da bateria 145 min / 210 min (80% / 100%). Para saber mais sobre o equipamento e pormenores técnicos, consulte a página 262.

Número de referência **4512 011 5701**



CAPACIDADE <sup>②</sup> (exemplo de aplicação)		AUTONOMIA <sup>②</sup> (até ...)	
<b>HSA 45</b>	Até ... de sebe	80 m <sup>2</sup>	40 min
<b>BGA 45</b>	Com folhas secas e no asfalto até ...	200 m <sup>2</sup>	10 min
<b>FSA 45</b>	Margem de erva até ... / superfícies de erva até ...	250 m / 50 m <sup>2</sup>	20 min / 12 min

① Peso com bateria  
② Explicação dos símbolos na página 478

① Os valores são indicativos e podem variar dependendo do material a cortar  
② Os valores indicados da autonomia por carga de bateria e superfícies são de referência e podem variar dependendo da utilização e material a cortar





# SERRAR E CORTAR



MOTOSSERRAS



PODADORAS  
DE ALTURA



EQUIPAMENTOS  
DE CORTE



PODADORAS



PODADORAS  
DE ALTURA



SISTEMA  
COMBINADO



SISTEMA  
MULTIFUNCIONAL



CORTADORA  
DE BETÃO



CORTADORES DE  
FERRO E PEDRA



## DOMINE TODAS AS TAREFAS. COM A NOSSA POTÊNCIA E PRECISÃO.

Motoserras para utilização particular	<b>73</b>	Motoserras elétricas	<b>90</b>
Motoserras para agricultura e paisagismo	<b>76</b>	Acessórios e peças para motoserras	<b>92</b>
Motoserras para silvicultura	<b>78</b>	Podadoras de altura, acessórios e peças	<b>95</b>
Motoserras com corrente de metal duro	<b>84</b>	Correntes	<b>110</b>
Motoserras para a manutenção de árvores	<b>86</b>	Guias	<b>116</b>
Motoserras carving	<b>88</b>	Ferramentas para manutenção de equipamentos de corte	<b>126</b>
Motoserra de salvamento	<b>89</b>		

## MOTOSERRAS AO DETALHE



### TECNOLOGIA

- 01 SISTEMA DE FILTROS DE AR DE LONGA DURAÇÃO, COM SEPARAÇÃO PRÉVIA**  
Oferece significativamente períodos mais dilatados de vida útil em comparação com os sistemas convencionais.
- 02 FILTRO HD2**  
Resguarda o motor até da poeira mais fina, para intervalos de limpeza especialmente longos. Pode ser facilmente limpo através de uma lavagem.
- 03 STIHL M-TRONIC**  
 Requer apenas de uma posição de arranque no manípulo combinado. Permite acelerar fundo, após o arranque. Calcula a dosagem de combustível necessária e fornece-a com precisão.
- 04 BOMBA DE ÓLEO DE ALIMENTAÇÃO REGULÁVEL**  
Permite que o utilizador ajuste de forma precisa a dosagem de abastecimento de óleo.
- 05 STIHL INJECTION**  
 „i“ para melhor relação potência-peso, design compacto e ótimo rendimento do motor. A utilização é mais fácil que nunca. A alavanca combinada é omitida. Para desligar, é só pressionar o botão de paragem.

### CONFORTO

- 06 VÁLVULA DE DESCOMPRESSÃO**  
Reduz a força de arranque necessária, facilitando a colocação em funcionamento da motosserra.
- 07 STIHL ELASTOSTART**  
O arrancador especial permite um arranque homogéneo, sem que ocorram picos de força bruscos.
- 08 TAMPA DO DEPÓSITO SEM FERRAMENTAS**  
Permite a abertura e fecho rápido e sem complicações da tampa do depósito sem recurso a ferramentas.
- 09 STIHL ERGOSTART**  
Permite um arranque fácil e sem esforço, sem ter que puxar a corda com força. Uma mola, entre a polia do cabo do arrancador e a cambota, assume a tarefa no arranque.
- 10 STIHL ESTICAMENTO RÁPIDO DE CORRENTE**  
Com o esticamento rápido de corrente STIHL, é possível reajustar muito facilmente a corrente sem ferramenta e sem tocar nos dentes afiados da corrente. Basta afrouxar a tampa do pinhão da corrente e girar a roda de ajuste até alcançar a tensão ideal.

## MOTOSERRAS PARA UTILIZAÇÃO PARTICULAR

- Para o trabalho no setor privado e para trabalhos com madeira
- Para cortar lenha
- Para a manutenção de terrenos
- Para abater árvores pequenas
- Para trabalhos com madeira



**AK**  
SYSTEM  
AK 20

### NOVO MSA 60 C-B

36 V • 0,9 kW<sup>Ⓞ</sup> • 2,5<sup>Ⓞ</sup> / 2,9 kg<sup>Ⓞ</sup>



Motosserra a bateria leve e confortável de utilizar para a manutenção ocasional de terrenos e tarefas artesanais simples. Corrente PM3 de 1/4" para um alto rendimento de corte e um corte limpo, alavanca de controlo ergonómica com função potenciómetro para uma regulação de velocidade variável, esticamento rápido da corrente STIHL para um esticamento da corrente sem ferramenta, depósito de óleo transparente para uma visualização fácil do nível de enchimento.

**MSA 60 C-B** sem bateria e carregador<sup>Ⓞ</sup>

Comprimento da guia **30 cm**  
Número de referência **MA04 011 5804**

**Kit MSA 60 C-B** com AK 20 e AL 101<sup>Ⓞ</sup>

Comprimento da guia **30 cm**  
Número de referência **MA04 011 5814**



**AK**  
SYSTEM  
AK 30

### NOVO MSA 70 C-B

36 V • 1,1 kW<sup>Ⓞ</sup> • 2,5<sup>Ⓞ</sup> / 2,9 kg<sup>Ⓞ</sup>



Motosserra a bateria leve e fácil de utilizar com 25 % mais potência de corte do que a MSA 60 C-B. Ideal para a manutenção ocasional de terrenos, para cortar troncos caídos, bem como para tarefas artesanais simples. Corrente PM3 de 1/4" para alto rendimento de corte e um corte limpo, alavanca de controlo ergonómica com função potenciómetro para uma regulação de velocidade variável, esticamento rápido da corrente STIHL para um esticamento da corrente sem ferramenta, depósito de óleo transparente para uma visualização fácil do nível de enchimento.

**MSA 70 C-B** sem bateria e carregador<sup>Ⓞ</sup>

Comprimento da guia **30 cm**  
Número de referência **MA04 011 5820**

**Kit MSA 70 C-B** com AK 30 e AL 101<sup>Ⓞ</sup>

Comprimento da guia **30 cm**  
Número de referência **MA04 011 5830**



Pode encontrar os nossos preços atuais em **stihl.pt**

## TEMPO AO AR LIVRE. COM AS NOVAS MOTOSSERRAS STIHL.

Quer esteja a cortar lenha, a cuidar de jardins e quintas ou a cortar pequenas árvores, encontrará o modelo certo na nossa gama de motosserras para o ajudar a alcançar resultados excepcionais em qualquer tarefa. Equipadas com motor STIHL 2-MIX, sistema antivibração STIHL e controlo unificado, todos os modelos oferecem a combinação óptima de alto desempenho, fiabilidade e utilização sem esforço.



### MS 170

30,1 cm<sup>3</sup> • 1,2 kW / 1,6 CV • 4,1 kg<sup>①</sup>

Modelo de entrada de gama para o corte de lenha. Fácil de manusear graças ao manípulo combinado.

Comprimento da guia 30 cm<sup>②</sup>  
Número de referência 1130 200 0299

Comprimento da guia 35 cm<sup>②</sup>  
Número de referência 1130 200 0578

Comprimento da guia 35 cm  
Número de referência 1130 200 0301



### MS 171

31,8 cm<sup>3</sup> • 1,3 kW / 1,8 CV • 4,3 kg<sup>①</sup>

Moderna motosserra para o corte de lenha e manutenção de propriedades. Tensão lateral da corrente para um esticamento seguro e fácil, sistema de filtros de ar de longa duração, para evitar a contaminação precoce do filtro de ar, motor 2-MIX económico.

Comprimento da guia 35 cm<sup>②</sup>  
Número de referência 1139 200 0427

Comprimento da guia 35 cm  
Número de referência 1139 200 0207



### MS 180

31,8 cm<sup>3</sup> • 1,4 kW / 1,9 CV • 4,1 kg<sup>①</sup>

Modelo de entrada de gama para o corte de lenha. Tensão lateral da corrente para um reajuste fácil e seguro da corrente. Versão de 35 cm para um corte de ramos mais grossos.

Comprimento da guia 35 cm<sup>②</sup>  
Número de referência 1130 200 0580

Comprimento da guia 35 cm  
Número de referência 1130 200 0368



### MS 181

31,8 cm<sup>3</sup> • 1,5 kW / 2,0 CV • 4,3 kg<sup>①</sup>

Muito adequado para a manutenção de propriedades. Equipamento moderno como a da MS 171. Versão de 35 cm adicional para o abate de árvores mais pequenas. Batente com garra de metal para guiar o corte da motosserra de forma simples e precisa.

Comprimento da guia 35 cm<sup>②</sup>  
Número de referência 1139 200 0426

Comprimento da guia 35 cm  
Número de referência 1139 200 0145

#### Outras versões:

MS 181 C-BE 35 cm 1139 200 0146



### MS 211

35,2 cm<sup>3</sup> • 1,7 kW / 2,3 CV • 4,3 kg<sup>①</sup>

Adequada para cortar lenha. Tensão lateral da corrente, adaptação do funcionamento às condições de verão ou inverno, para um bom comportamento em todas as circunstâncias, corrente PM3 3/8" para um ótimo rendimento de corte.

Comprimento da guia 35 cm  
Número de referência 1139 200 0247

Comprimento da guia 40 cm  
Número de referência 1139 200 0248

#### Outras versões:

MS 211 C-BE 40 cm 1139 200 0250



### MS 231

42,6 cm<sup>3</sup> • 2,0 kW / 2,7 CV • 4,8 kg<sup>①</sup>

Excelentemente apropriada para cortar lenha. Tensão lateral da corrente para um reajuste fácil e seguro da corrente, sistema de filtros de ar de longa duração, para intervalos de limpeza prolongados, tampas de depósito sem ferramenta para um abastecimento seguro e sem dificuldade. Disponível com corrente .325" PRO.

Comprimento da guia 40 cm  
Número de referência 1143 200 0295

Comprimento da guia 40 cm<sup>②</sup>  
Número de referência 1143 200 0684

Comprimento da guia 45 cm  
Número de referência 1143 200 0314



### MS 251

45,6 cm<sup>3</sup> • 2,2 kW / 3,0 CV • 4,8 kg<sup>①</sup>

Adequada para o corte de lenha na floresta. Tensão lateral da corrente, equipamento de corte robusto e durável com corrente RM3 de .325" e guia Light O4.

Comprimento da guia 35 cm  
Número de referência 1143 200 0298

Comprimento da guia 40 cm<sup>②</sup>  
Número de referência 1143 200 0683

Comprimento da guia 45 cm  
Número de referência 1143 200 0316

## KITS DE MANUTENÇÃO PARA MANUTENÇÕES SIMPLES



Para apoiar proactivamente a fiabilidade e longa vida útil da sua motosserra, poderá realizar você mesmo trabalhos de manutenção simples com os kits de manutenção STIHL. Obtenha os kits de manutenção nos concessionários STIHL ou na nossa loja online. Faça a leitura do código QR e compre confortavelmente o kit de manutenção para a sua motosserra a gasolina STIHL.

B = Esticamento rápido de corrente STIHL  
C = Equipamento de conforto  
E = STIHL ErgoStart

① Peso sem combustível, guia e corrente  
② Encontrará mais valores comparativos para motosserras a gasolina na página 100  
③ Com corrente Pro

# MOTOSSERRAS PARA AGRICULTURA E PAISAGISMO

- Para utilização na agricultura, paisagismo e trabalhos com madeira
- Para o corte de lenha e madeira para construção



**NOVO**  
DISPONÍVEL A PARTIR DA PRIMAVERA 2023

### MSA 160 C-B

36 V • 1,5 kW<sup>①</sup> • 3,1<sup>②</sup> / 3,5 kg<sup>③</sup>



Motosserra a bateria robusta para vários trabalhos de madeira em áreas sensíveis ao ruído. Fácil e confortável de utilizar. Corrente PM3 de 1/4" para um alto rendimento de corte e um corte preciso, pega de comando ergonómica com função potenciómetro para uma regulação de velocidade variável, esticamento rápido da corrente STIHL, depósito de óleo transparente sem ferramenta.

MSA 160 C-B sem bateria e carregador<sup>④</sup>

Comprimento da guia 30 cm

Número de referência MA03 200 0005



**NOVO**  
DISPONÍVEL A PARTIR DA PRIMAVERA 2023

### MSA 200 C-B

36 V • 1,8 kW<sup>①</sup> • 3,1<sup>②</sup> / 3,5 kg<sup>③</sup>



Potente motosserra a bateria com mais 20 % de desempenho de corte em comparação com o modelo MSA 160 C-B. Ideal para vários trabalhos de madeira em áreas sensíveis ao ruído. Corrente PM3 de 1/4" para um progresso rápido de trabalho e um corte preciso, alavanca de controlo ergonómica com função potenciómetro para uma regulação de velocidade variável, esticamento rápido da corrente STIHL e tampa do depósito de óleo transparente sem ferramenta. Garra de metal para orientação segura e precisa da motosserra na madeira.

MSA 200 C-B sem bateria e carregador<sup>④</sup>

Comprimento da guia 30 cm

Número de referência MA03 200 0012

B = Esticamento rápido de corrente STIHL  
C = Equipamento de conforto  
E = STIHL ErgoStart



**NOVO**  
DISPONÍVEL A PARTIR DA PRIMAVERA 2023

### MSA 220 C-B

36 V • 2,1 kW<sup>①</sup> • 2,9<sup>②</sup> / 3,6 kg<sup>③</sup>



Robusta e potente motosserra a bateria para uma ampla variedade de aplicações, tais como corte, desbaste, corte longitudinal ou construção em madeira. Com nova corrente STIHL PS3 de 3/8" para um rendimento de corte 10 % superior em comparação com a PS de 3/8", eficiência energética otimizada e, portanto, também um número 10 % mais elevado de cortes por carga de bateria. Manuseio simples e confortável, alavanca de controlo ergonómica com função potenciómetro para uma regulação de velocidade variável, esticamento rápido da corrente STIHL e tampa do depósito de óleo transparente sem ferramenta. Robusta garra de metal para orientação segura e precisa da motosserra na madeira.

MSA 220 C-B sem bateria e carregador<sup>④</sup>

Comprimento da guia 35 cm

Número de referência MA03 200 0022

Comprimento da guia 40 cm

Número de referência MA03 200 0023



### MS 151 C-E

23,6 cm<sup>3</sup> • 1,1 kW / 1,5 CV • 2,8 kg<sup>⑤</sup>

Motosserra STIHL muito leve para o corte de lenha, bem como cuidar de árvores e desbaste simples. Ergonómica e pouco cansativa. Arranque sem esforço, graças à bomba de combustível manual e ao STIHL ErgoStart. Corrente PM3 1/4", fácil de manusear para um corte muito fino. Motor STIHL 2-MIX para um elevado rendimento de corte.

Comprimento da guia 25 cm

Número de referência 1146 200 0054

Comprimento da guia 30 cm

Número de referência 1146 200 0055

① Outros valores comparativos de motosserras a gasolina podem ser encontrados na página 102  
② Peso sem bateria, guia e corrente  
③ Peso sem bateria, com guia e corrente

④ Com guia e corrente  
⑤ Peso sem combustível, guia e corrente  
⑥ Explicação dos símbolos na página 478  
⑦ Explicação das certificações na página 491



### MS 194 C-E

31,8 cm<sup>3</sup> • 1,4 kW / 1,9 CV • 3,6 kg<sup>⑤</sup>

Leve motosserra STIHL para trabalhos de manutenção de árvores e desbaste, bem como para o corte de lenha. STIHL ErgoStart e bomba de combustível que proporcionam um arranque fácil e sem esforço. Com corrente PM3 de 3/8". Maior rendimento de corte, graças ao motor STIHL 2-MIX.

Comprimento da guia 30 cm

Número de referência 1137 200 0377

Comprimento da guia 35 cm

Número de referência 1137 200 0329

Outras versões:

MS 194 C-E Carving 30 cm 1137 200 0334



### MS 271

50,2 cm<sup>3</sup> • 2,6 kW / 3,5 CV • 5,6 kg<sup>⑤</sup>

Para o corte de lenha. Sistema de filtros de ar de longa duração, assegurando uma longa vida útil dos filtros, tampas de depósito sem ferramenta para um abastecimento seguro e fácil, acesso rápido para manutenção, graças à tampa do motor de um só componente. Com design inovador da guia de corrente Light 04, bem como a nova corrente .325" RM3 Pro para um maior desempenho de corte.

Comprimento da guia 40 cm

Número de referência 1141 200 0699

Comprimento da guia 45 cm<sup>⑥</sup>

Número de referência 1141 200 0337

Comprimento da guia 45 cm<sup>⑥</sup>

Número de referência 1141 200 0663

Outras versões:

MS 271 C-BE 45 cm 1141 200 0338

⑧ Com guia Rollomatic E, não com guia Light 04  
⑨ Com corrente Pro





**MS 291**  
55,5 cm<sup>3</sup> • 2,8 kW / 3,8 CV • 5,6 kg<sup>ⓐ</sup>

Ótima para o corte de lenha. Sistema de filtros de ar de longa duração, assegurando uma longa vida útil dos filtros, tampas de depósito sem ferramenta para um abastecimento seguro e fácil, bem como, corrente RM3 3/8" para um bom rendimento de corte.

Comprimento da guia **40 cm**  
Número de referência **1141 200 0197**

Comprimento da guia **45 cm**  
Número de referência **1141 200 0198**



**MS 311**  
59,0 cm<sup>3</sup> • 3,1 kW / 4,2 CV • 6,2 kg<sup>ⓐ</sup>

Para a extração de lenha em florestações médias. Sistema de filtros de ar de longa duração, válvula de descompressão para um arranque sem esforço.

Comprimento da guia **40 cm**  
Número de referência **1140 200 0725**

Comprimento da guia **45 cm**<sup>ⓐ</sup>  
Número de referência **1140 200 0199**



**MS 391**  
64,1 cm<sup>3</sup> • 3,3 kW / 4,5 CV • 6,2 kg<sup>ⓐ</sup>

Excelente para a extração de lenha e para trabalhos em madeira. Sistema de filtros de ar de longa duração, válvula de descompressão para um arranque sem esforço.

Comprimento da guia **45 cm**  
Número de referência **1140 200 0191**

Comprimento da guia **50 cm**  
Número de referência **1140 200 0185**

## MOTOSSERRAS PARA SILVICULTURA

- Potentes, duradouras e muito rotativas
- À altura de todos os desafios profissionais
- Alto desempenho, baixo peso e muito conforto no trabalho
- Muitos modelos são equipados de série com STIHL M-Tronic



## MSA 300 C-O

A NOSSA MOTOSSERRA PROFISSIONAL A BATERIA MAIS POTENTE



36 V • 3,0 kW<sup>ⓐ</sup> • 4,5<sup>ⓑ</sup> / 5,4 kg<sup>ⓐ</sup>

MSA 300 C-O sem bateria e carregador<sup>ⓐ</sup>  
Comprimento da guia **40 cm**  
Número de referência **MA02 200 0032**

Comprimento da guia **45 cm**  
Número de referência **MA02 200 0035**



**FÁCIL UTILIZAÇÃO**  
com cockpit de funcionamento e de notificação intuitivo com display LED

**3,0 kW**  
Desempenho do aparelho com a unidade de potência AP 500S



**40%**  
mais desempenho em comparação com a MSA 220 C-B



**EM REDE COM INTELIGÊNCIA**  
gestão de frota digital com a colocação do Smart Connector 2 A

A primeira motosserra a bateria para utilização profissional. O elevado desempenho, bem como os três modos de funcionamento selecionáveis permitem um trabalho ótimo numa ampla variedade de aplicações, tais como abate, desbaste ou corte longitudinal. Corrente STIHL RS PRO de .325" e guia Light O4 para um desempenho de corte particularmente potente. Elevado grau de ergonomia, mesmo durante trabalhos mais longos, graças a um design estreito e prático, excelente equilíbrio do aparelho e sistema antivibração STIHL. Manuseamento simples e cómodo, graças ao cockpit de funcionamento e notificação com visor LED, bem como a pega de comando com função potenciômetro para uma regulação de velocidade variável. Filtro de ar de resfriamento integrado, porca imperdível na tampa do pinhão da corrente. Sensor de óleo e visor LED de série para informação ativamente em caso de baixo nível de óleo. Preparada para o STIHL Smart Connector 2 A na carcaça do aparelho.

**Nota:** para aproveitar a máxima potência da motosserra MSA 300 é necessário utilizar la bateria STIHL AP 500 S. A utilização de outras baterias STIHL não garantirão o máximo rendimento de corte referido nem a utilização de todas as funções.

### CONSELHO PROFISSIONAL

O filtro de ar de velo da MSA 300 garante um desempenho constante, mesmo sob condições mais exigentes. O seu material de filtragem extremamente finos protege a eletrónica e o motor da sujidade e, até da poeira mais fina. Para limpeza, pulverize o filtro de ar de velo desmontado com STIHL Varioclean, lave-o com água morna após um curto período de exposição e deixe secar. Logo estará novamente pronto a usar.



➔ **Encontre o nosso agente de limpeza especial STIHL Varioclean na página 390.**

C = Equipamento de conforto  
O = Sensor de óleo

ⓐ Peso sem combustível, guia e corrente  
ⓑ Outros valores comparativos de motosserras a gasolina podem ser encontrados na página 100  
ⓐ Peso sem bateria, guia e corrente

ⓐ Peso sem bateria, com guia e corrente  
ⓐ Com guia e corrente

ⓐ Explicação dos símbolos na página 478  
ⓐ Explicação das certificações na página 491  
ⓐ É fornecido com guia Rollomatic E, e não Light O4







### MS 201 C-M

35,2 cm<sup>3</sup> • 1,8 kW / 2,4 CV • 4,0 kg<sup>ⓐ</sup>



A motosserra profissional mais leve da STIHL, ideal para trabalhos de poda. Ótimo rendimento do motor, arranque fácil graças a uma única posição de arranque. Porca imperdível na tampa do pinhão da corrente, corrente PS de 3/8" para um alto rendimento de corte.

Comprimento da guia **35 cm**  
Número de referência **1145 200 0263**

Comprimento da guia 40 cm  
Número de referência 1145 200 0264



### MS 241 C-M

42,6 cm<sup>3</sup> • 2,3 kW / 3,1 CV • 4,5 kg<sup>ⓐ</sup>



Excelente para a extração de madeira fraca. Com STIHL M-Tronic de série. Sistema de filtros de ar de longa duração com filtro HD2 para intervalos de limpeza prolongados, porca imperdível na tampa do pinhão da corrente, corrente PS 3/8" para um alto rendimento de corte.

Comprimento da guia **35 cm**  
Número de referência **1143 200 0256**

Comprimento da guia 40 cm  
Número de referência 1143 200 0257

Comprimento da guia 40 cm<sup>ⓑ</sup>  
Número de referência 1143 200 0302

Comprimento da guia 45 cm  
Número de referência 1143 200 0411



### MS 261 C-M

50,2 cm<sup>3</sup> • 3,0 kW / 4,1 CV • 4,9 kg<sup>ⓐ</sup>



Ótima para trabalhos em florestações ligeiras e médias. Arranque fácil graças a uma única posição de arranque e à funcionalidade do botão de paragem. Sistema de filtros de ar de longa duração com filtro HD2 para intervalos de limpeza prolongados, porcas imperdíveis na tampa do pinhão da corrente. Com guia Light 04 e corrente RS Pro de .325" para um alto rendimento de corte.

Comprimento da guia **40 cm<sup>ⓑ</sup>**  
Número de referência **1141 200 0695**

Comprimento da guia 40 cm<sup>ⓑⓓ</sup>  
Número de referência 1141 200 0662

Comprimento da guia 45 cm<sup>ⓑⓓ</sup>  
Número de referência 1141 200 0513

**Outras versões:**  
MS 261 C-BM **40 cm** **1141 200 0707**



### MS 362 C-M

59,0 cm<sup>3</sup> • 3,5 kW / 4,8 CV • 5,6 kg<sup>ⓐ</sup>



Ótima para trabalhos em florestações médias. Sistema de filtros de ar de longa duração com filtro HD2 para um bom efeito de filtragem, STIHL M-Tronic para um ótimo rendimento do motor, arranque fácil, graças a uma única posição de arranque e à funcionalidade do botão de paragem, porcas imperdíveis na tampa do pinhão da corrente para facilitar a substituição da corrente.

Comprimento da guia **40 cm<sup>ⓑ</sup>**  
Número de referência **1140 200 0717**

Comprimento da guia 45 cm  
Número de referência 1140 200 0718



### MS 400 C-M

66,8 cm<sup>3</sup> • 4,0 kW / 5,4 CV • 5,8 kg<sup>ⓐ</sup>



A primeira motosserra do mundo com pistões de magnésio para uma excelente relação peso-potência e uma velocidade máxima elevada. Com alto desempenho de corte para uso profissional na floresta. Ideal para abate, desrame e processamento de madeira em florestações médias. Sistemas de filtros de ar de longa duração com filtro HD2 para um bom efeito de filtragem. Arranque fácil e seguro graças a uma única posição de arranque e à funcionalidade do botão de paragem, STIHL M-Tronic para um ótimo rendimento do motor. Porcas imperdíveis na tampa do pinhão da corrente, tampas de depósito sem ferramenta para um abastecimento seguro e fácil.

Comprimento da guia **40 cm**  
Número de referência **1140 200 0520**

Comprimento da guia 45 cm  
Número de referência 1140 200 0521

Comprimento da guia 50 cm<sup>ⓑ</sup>  
Número de referência 1140 200 0471



## NÍVEL C DE CONFORTO NO NOME DO PRODUTO

Muitas máquinas STIHL estão equipadas de série com opções que aumentam o nível de conforto. Estes modelos são reconhecidas através da letra C no nome do produto, por ex. por exemplo MS 261 C-BM. O B significa STIHL Quick Chain Tensioning e o M significa STIHL M-Tronic Electronic Engine Management.



## OS COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES ADEQUADOS

A PARTIR DA **PÁGINA 380**

B = Esticamento rápido de corrente STIHL  
C = Equipamento de conforto  
M = STIHL M-Tronic

ⓐ Peso sem combustível, guia e corrente  
ⓑ Com guia leve  
ⓓ É fornecido com guia Rollomatic E, e não Light 04

ⓐ Com passo da corrente 325"  
ⓑ Com corrente Pro  
ⓓ Explicação das certificações na página 491





### MS 462 C-M

72,2 cm<sup>3</sup> • 4,4 kW / 6,0 CV • 6,0 kg<sup>①</sup>



Motosserra de alto desempenho, a mais leve da cilindrada de 70 cm<sup>3</sup>. Extremamente manobrável com excelente aceleração. Para abate e desrame em florestações médias e fortes. STIHL M-Tronic de série, bomba de óleo de alimentação regulável de alta performance para um alto débito e filtro HD2 com muito bom efeito de filtragem. Porcas imperdíveis na tampa do pinhão da corrente para facilitar a substituição da corrente, tampas de depósito sem ferramenta para um abastecimento seguro e fácil.

Comprimento da guia 40 cm  
Número de referência 1142 200 0011

Comprimento da guia 45 cm  
Número de referência 1142 200 0012

Comprimento da guia 45 cm<sup>②</sup>  
Número de referência 1142 200 0013

Comprimento da guia 50 cm  
Número de referência 1142 200 0017

Comprimento da guia 50 cm<sup>②</sup>  
Número de referência 1142 200 0028



### MS 500i

79,2 cm<sup>3</sup> • 5,0 kW / 6,8 CV • 6,2 kg<sup>①</sup>



Primeira motosserra com injeção eletrônica de combustível STIHL. A melhor relação potência-peso do mercado. Ideal para a extração e processamento de madeira pesada, graças à construção leve e excelente aceleração. Garra otimizada, filtro HD2 com muito bom efeito de filtragem, porcas imperdíveis na tampa do pinhão da corrente e tampa do filtro sem ferramenta, bomba de óleo de alimentação regulável de alta performance para um alto débito, tampas de depósito sem ferramenta para um abastecimento seguro e fácil.

Comprimento da guia 45 cm  
Número de referência 1147 200 0019

Comprimento da guia 50 cm<sup>②</sup>  
Número de referência 1147 200 0000



### EXCELENTE DESEMPENHO DE CORTE, FÁCIL DE AFIAR

Com o mais alto desempenho de corte da gama STIHL, a corrente Rapid Hexa estabelece novos padrões na silvicultura profissional e na exploração de madeira. Contudo, não só impressiona com o seu desempenho de corte, mas também com a sua facilidade de manuseamento. O formato dos dentes de corte e da patenteada lima hexagonal Hexa<sup>®</sup> são otimamente combinadas entre si e permitem uma afiação muito simples e rápida com resultados quase perfeitos, para uma afiação mais duradoura e vida útil mais longa.

➔ Encontrará o Upgrade kits Hexa, para fácil conversão da sua motosserra STIHL para o novo sistema de corte profissional, na página 112.



### MS 661 C-M

91,1 cm<sup>3</sup> • 5,4 kW / 7,3 CV • 7,4 kg<sup>①</sup>



A motosserra de competição da STIHL TIMBERSPORTS<sup>®</sup>. Motosserra para troncos grossos à altura das aplicações silvícolas mais duras. STIHL M-Tronic garante sempre um ótimo rendimento do motor, arranque fácil, graças a uma única posição de arranque e à funcionalidade do botão de paragem. Bomba de óleo de alimentação regulável de alta performance para um alto débito, filtro HD2 com muito bom efeito de filtragem.

Comprimento da guia 45 cm  
Número de referência 1144 200 0362

Comprimento da guia 45 cm<sup>②</sup>  
Número de referência 1144 200 0363

Comprimento da guia 50 cm<sup>②</sup>  
Número de referência 1144 200 0364



### MS 881

121,6 cm<sup>3</sup> • 6,4 kW / 8,7 CV • 9,9 kg<sup>①</sup>



A motosserra de série mais potente do mundo! Devido a sua potência extremadamente elevada, é ideal para o corte e poda profissional de grandes árvores. Motor 2-MIX para alto desempenho de corte e forte poder de tração com consumo de combustível eficiente. Graças à função do botão de paragem, a motosserra quente está sempre pronta para arrancar e o filtro HD2 garante uma longa vida útil. Porcas imperdíveis na tampa do pinhão da corrente para facilitar a substituição da corrente, tampas de depósito sem ferramentas para um abastecimento fácil e seguro.

Comprimento da guia 63 cm  
Número de referência 1124 200 0201

Comprimento da guia 75 cm  
Número de referência 1124 200 0199

Comprimento da guia 90 cm  
Número de referência 1124 200 0200

Comprimento da guia 105 cm  
Número de referência 1124 200 0206



## PÁGINA 391

### NOVO KIT CARE & CLEAN MS



Kit de limpeza e manutenção para motosserras STIHL. Disponível em embalagem de prova e económica.

## MOTOSSERRAS COM CORRENTE DE METAL DURO

- Para uso ocasional e utilizações profissionais
- Correntes de metal duro, que permanecem dez vezes mais afiadas
- Especialmente apropriadas para madeira suja, dura ou congelada



### MS 211 C-BE COM CORRENTE DURO-3

35,2 cm<sup>3</sup> • 1,7 kW / 2,3 CV • 4,6 kg<sup>①</sup>

Motosserra de série equipada com corrente de metal Duro 3, de baixo perfil, que permanece até dez vezes mais afiada que as correntes convencionais. Dispositivo de esticamento rápido da corrente e sistema de filtro de ar de longa duração. Ideal para cortar lenha e derrubar árvores pequenas.

Comprimento da guia 40 cm  
Número de referência 1139 200 0252



### MS 251 COM CORRENTE DURO-3

45,6 cm<sup>3</sup> • 2,2 kW / 3,0 CV • 4,8 kg<sup>①</sup>

Motosserra equipada de série com corrente de metal Duro 3 que permanece até dez vezes mais afiada que as correntes convencionais. Adequada para utilização em madeira suja.

Comprimento da guia 40 cm  
Número de referência 1143 200 0401



### CORRENTE DE METAL DURO 3



A denominação Duro representa a nossa corrente de metal mais dura. Foi especialmente desenvolvida para madeira suja e permanece até dez vezes mais afiada que as correntes convencionais, mesmo quando contacta ocasionalmente com o solo.

B = Esticamento rápido de corrente STIHL  
C = Equipamento de conforto  
E = STIHL ErgoStart



### MSE 210 C-B COM CORRENTE DURO-3

230 V • 2,1 kW • 4,6 kg<sup>②</sup>

Potente motosserra elétrica, com alto rendimento de corte e muito boa ergonomia, para um trabalho pouco cansativo. Dispositivo de esticamento rápido da corrente, para reajustar a corrente facilmente e em segurança, sem necessidade de ferramenta. Com corrente de metal Duro 3 de série que permanece até dez vezes mais afiada que as correntes convencionais.

Comprimento da guia 40 cm  
Número de referência 1209 200 0025



PÁGINA 113

### CORRENTES DE METAL

Permanecem até dez vezes mais afiadas que as correntes convencionais.

① Peso sem cabo e óleo de corrente, com guia e corrente

② Peso sem cabo, sem óleo de corrente, com guia e corrente

# MOTOSSERRAS PARA A MANUTENÇÃO DE ÁRVORES

- Motosserras especiais e leves para profissionais de poda
- Para trabalhos especiais de manutenção e poda
- Excelente ergonomia
- Motosserra a bateria para utilização em áreas sensíveis ao ruído



APIII  
SYSTEM  
AP 200

## MSA 161 T

36 V • 1,25 kW<sup>①</sup> • 2,1<sup>②</sup> / 2,5 kg<sup>③</sup>



Leve motosserra profissional a bateria<sup>④</sup> para a manutenção de árvores em áreas sensíveis ao ruído. Com corrente PM3 de 1/4", para um corte preciso e um alto rendimento de corte, porcas imperdíveis na tampa do pinhão da corrente.



MSA 161 T sem bateria e carregador<sup>⑤</sup>

Comprimento da guia 25 cm  
Número de referência 1252 200 0067



APIII  
SYSTEM  
AP 300 S

## MSA 220 TC-O

36 V • 2,1 kW<sup>①</sup> • 2,7<sup>②</sup> / 3,3 kg<sup>③</sup>



Potente motosserra profissional a bateria<sup>④</sup> para remoção de pedaços de tronco, correção de copas ou remoção de madeira morta. Fácil de manusear, graças ao sistema de controlo eletrónico com botão de desbloqueio para fácil ativação da motosserra. Cockpit de controlo com visor LED de 180° para informação sobre o estado de funcionamento da motosserra e do travão de corrente acionado. Sensor de óleo e display LED de série para informação ativa do utilizador em caso de falta de óleo. Filtro de ar fácil de limpar para uma longa vida útil e refrigeração ótima do motor, corrente PS3 de 3/8" para um alto rendimento de corte, tensão lateral da corrente, tampa de depósito de óleo sem ferramenta e porcas imperdíveis na tampa do pinhão de corrente.

MSA 220 TC-O sem bateria e carregador<sup>⑤</sup>

Comprimento da guia 30 cm<sup>⑥</sup>  
Número de referência MA01 200 0011

Comprimento da guia 35 cm<sup>⑥</sup>  
Número de referência MA01 200 0013

C = Equipamento de conforto  
E = STIHL ErgoStart  
M = STIHL M-Tronic  
O = Sensor de óleo  
T = Podar



## MS 151 TC-E

23,6 cm<sup>3</sup> • 1,1 kW / 1,5 CV • 2,6 kg<sup>③</sup>

A motosserra para a manutenção de árvores<sup>④</sup> mais leve da STIHL. Ideal para vários trabalhos de manutenção, como remoção de madeira morta, tratamento de copas ou remoção de troncos. Bomba de combustível manual e STIHL ErgoStart garantem um arranque fácil. Equipada de série com corrente PM3 de 1/4" para um corte preciso. STIHL motor 2-MIX para um elevado rendimento de corte.

Comprimento da guia 25 cm  
Número de referência 1146 200 0056

Comprimento da guia 30 cm  
Número de referência 1146 200 0057



## INFORMAÇÃO ATIVA EM CASO DE BAIXO NÍVEL DO ÓLEO LUBRIFICANTE DA CORRENTE

As motosserras a bateria MSA 220 TC-O e MSA 300 C-O oferecem um sensor de óleo integrado. Na falta de óleo de corrente, o LED no display de controlo acende-se a vermelho, indicando o défice existente. Se houver óleo suficiente no sistema, a luz LED está apagada. Recomendamos os nossos óleos de corrente STIHL SynthPlus, STIHL BioPlus e STIHL ForestPlus na página 386.

① Outros valores comparativos de motosserras a gasolina podem ser encontrados na página 104  
② Peso sem bateria, guia e corrente  
③ Peso sem bateria, com guia e corrente

④ Especialmente desenhado para poda em altura e uso exclusivo por utilizadores com formação específica  
⑤ Com guia e corrente  
⑥ Com guia leve



## MS 194 T

31,8 cm<sup>3</sup> • 1,4 kW / 1,9 CV • 3,3 kg<sup>③</sup>

Motosserra ágil para a manutenção de árvores<sup>④</sup> da STIHL. Para vários trabalhos, como tratamento de copas, remoção de madeira morta ou remoção de troncos. Com corrente PM3 de 1/4" para um corte preciso. Elevado rendimento de corte com STIHL motor 2-MIX.

Comprimento da guia 30 cm  
Número de referência 1137 200 0320

Comprimento da guia 30 cm<sup>⑥</sup>  
Número de referência 1137 200 0325

Comprimento da guia 35 cm  
Número de referência 1137 200 0405

Comprimento da guia 35 cm<sup>⑥</sup>  
Número de referência 1137 200 0326

### Outras versões:

MS 194 TC-E	30 cm	1137 200 0327
	35 cm	1137 200 0328



## MS 201 TC-M

35,2 cm<sup>3</sup> • 1,8 kW / 2,4 CV • 3,7 kg<sup>③</sup>



A motosserra para a manutenção de árvores<sup>④</sup> mais potente. Equipada de série com a nova versão STIHL M-Tronic com função de calibração, para um ótimo rendimento do motor desde o arranque, porca imperdível na tampa do pinhão da corrente, peso total reduzido devido à guia de estrutura leve.

Comprimento da guia 30 cm<sup>⑥</sup>  
Número de referência 1145 200 0270

Comprimento da guia 35 cm<sup>⑥</sup>  
Número de referência 1145 200 0267



## OS COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES ADEQUADOS

A PARTIR DA PÁGINA 380

④ Peso sem combustível, guia e corrente  
⑤ Explicação dos símbolos na página 478  
⑥ Explicação das certificações na página 491

## MOTOSSERRAS CARVING

- Especialmente concebido para o trabalho na árvore e para ser utilizado exclusivamente por profissionais de poda
- Ideais para cortes de precisão e contornos esculpidos
- Muito ligeiras, manobráveis e com vibrações muito reduzidas
- Tendência mínima para rebate
- Guia Carving com marcação auxiliar ótica



**NOVO**  
DISPONÍVEL A PARTIR DA PRIMAVERA 2023

### MSA 200 C-B

36 V • 1,8 kW<sup>①</sup> • 3,1<sup>②</sup> / 3,3 kg<sup>③</sup>



Motosserra Carving a bateria para utilização em áreas sensíveis ao ruído. Corrente PM3 de 1/4" para um alto rendimento de corte e corte limpo e preciso. Alavanca de controlo ergonómica com função potenciómetro para uma regulação de velocidade variável, esticamento rápido da corrente STIHL e depósito de óleo transparente sem recurso a ferramentas.

MSA 200 C-B sem bateria e carregador<sup>④</sup>

Comprimento da guia 30 cm

Número de referência MA03 200 0012



### MS 194 C-E

31,8 cm<sup>3</sup> • 1,4 kW / 1,9 CV • 3,6 kg<sup>⑤</sup>

Leve motosserra STIHL para trabalhos de manutenção de árvores e desbaste, bem como para o corte de lenha. STIHL ErgoStart e bomba de combustível que proporcionam um arranque fácil e sem esforço. Com corrente PM3 de 3/8". Maior rendimento de corte, graças ao motor STIHL 2-MIX.

Comprimento da guia 30 cm

Número de referência 1137 200 0334

B = Esticamento rápido de corrente STIHL  
C = Equipamento de conforto  
E = STIHL ErgoStart  
M = STIHL M-Tronic  
R = Motosserra de salvamento

① Outros valores comparativos de motosserras a gasolina podem ser encontrados na página 106  
② Peso sem bateria, sem guia e sem corrente  
③ Explicação dos símbolos na página 478

## MOTOSSERRA DE SALVAMENTO

- Para ações de salvamento e combate a incêndios
- Corrente especial com blindagem em metal duro
- Enorme capacidade de desempenho na faixa de rotações médias



### MS 462 C-M R

72,2 cm<sup>3</sup> • 4,4 kW / 6,0 CV • 6,5 kg<sup>⑥</sup>

Para ações de salvamento e combate a incêndios. Desengate rápido para facilitar a fixação do limitador de profundidade de corte, STIHL M-Tronic para um ótimo rendimento do motor, filtro HD2 com muito bom efeito de filtragem. Grande aderência de arranque e válvula de descompressão para um arranque fácil e sem esforço, corrente especial com blindagem em placas de metal duro e resistente aos impactos.

Comprimento da guia 50 cm

Número de referência 1142 200 0025



### CONSELHO PROFISSIONAL

Diferentes das motosserras convencionais, as motosserras especiais para salvamento são utilizadas, em geral, para executar entalhes. Para isso, a extremidade dianteira da guia penetra no material a cortar. A profundidade de corte desejada pode ser determinada com precisão por meio de um limitador.

⑥ Peso sem bateria, com guia e corrente  
④ Com guia e corrente  
⑤ Peso sem combustível, guia e corrente  
③ Explicação dos símbolos na página 478



# MOTOSSERRAS ELÉTRICAS

- Para utilização no setor privado, no artesanato e na agricultura
- Para trabalhos em torno da casa
- Potentes motores elétricos com alto rendimento de corte
- Práticos detalhes de equipamento
- Arranque fácil, premindo um botão



## MSE 141

230 V • 1,4 kW • 3,6 kg<sup>Ⓞ</sup>

Prática, modelo de entrada de gama leve com bom rendimento de corte. Excelente ergonomia para um trabalho sem esforço, tensão lateral da corrente para um esticamento da corrente seguro e fácil, depósito de óleo com janela de visualização transparente, proteção contra sobrecarga.

Comprimento da guia **35 cm**  
Número de referência **1208 200 0343**



## MSE 170

230 V • 1,7 kW • 3,8 kg<sup>Ⓞ</sup>

Leve e confortável motosserra elétrica para o corte de lenha. Excelente ergonomia para um trabalho sem esforço, pega macia para um bom manuseamento e conforto ao trabalhar, tampa de depósito de óleo sem ferramenta, para um abastecimento fácil e seguro do óleo lubrificante para correntes, proteção contra sobrecarga.

Comprimento da guia **35 cm**  
Número de referência **1209 200 0149**



## MSE 190

230 V • 1,9 kW • 3,8 kg<sup>Ⓞ</sup>

Ótima para o corte de lenha. Excelente ergonomia para um trabalho sem esforço, pega macia para um bom manuseamento e conforto ao trabalhar, tampa de depósito de óleo sem ferramenta, para um abastecimento fácil e seguro do óleo lubrificante para correntes, proteção contra sobrecarga

Comprimento da guia **40 cm**  
Número de referência **1209 200 0057**



## MSE 210 C-B

230 V • 2,1 kW • 4,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Potente motosserra elétrica, com alto rendimento de corte para cortar lenha e para trabalhos com madeira. Excelente ergonomia para um trabalho sem esforço. Dispositivo de esticamento rápido da corrente, para o ajuste rápido e seguro da tensão da corrente, sem ferramenta, pega macia para um trabalho confortável, tampa de depósito sem ferramenta, para um abastecimento fácil e seguro do óleo lubrificante para correntes, proteção contra sobrecarga.

Comprimento da guia **40 cm**  
Número de referência **1209 200 0024**



## MSE 230 C-B

230 V • 2,3 kW • 4,1 kg<sup>Ⓞ</sup>

Potente motosserra elétrica para trabalhos com madeira. Dispositivo de esticamento rápido da corrente STIHL, para o ajuste rápido e seguro da tensão da corrente, sem ferramenta, pega macia para um trabalho confortável, tampa de depósito de óleo sem ferramenta, para um abastecimento fácil e seguro do óleo lubrificante para correntes, indicador LED de sobrecarga.

Comprimento da guia **40 cm**  
Número de referência **1209 200 0014**



## MSE 250

230 V • 2,5 kW • 4,6 kg<sup>Ⓞ</sup>

A mais potente motosserra elétrica STIHL para trabalhos exigentes com madeira. Com corrente de motosserra RS3 3/8" RS3 e controlo totalmente eletrónico das funções motoras para um alto rendimento de corte constante, mesmo sob carga. Tensão lateral da corrente, pega macia para um trabalho confortável, tampa de depósito de óleo sem ferramenta, para um abastecimento fácil e seguro do óleo lubrificante para correntes, indicador LED de sobrecarga.

Comprimento da guia **45 cm**  
Número de referência **1210 200 0011**

B = Esticamento rápido de corrente STIHL  
C = Equipamento de conforto

Ⓞ Peso sem cabo e óleo de corrente, com guia e corrente

## ACESSÓRIOS E PEÇAS PARA MOTOSSERRAS

- Para manutenção e revisão
- Proteção da corrente em diferentes comprimentos da guia
- Bolsa ou mala para transportar facilmente as motosserras
- Ferramentas e cavaletes de corte

### KITS DE MANUTENÇÃO



Com os kits de manutenção para as motosserras a gasolina STIHL pode realizar você mesmo trabalhos de manutenção simples. Cada kit contém uma vela de ignição, um filtro de combustível, bem como, um filtro de ar de velo ou filtro de ar HD2. Com uma manutenção padrão proativa e regular, protege não só os componentes e peças da máquina contra sujidade ou danos, mas também aumenta a vida útil da sua motosserra. Para além da chave combinada que já recebeu com a sua motosserra STIHL, não necessita de quaisquer ferramentas adicionais para a manutenção.

**Kit de manutenção 14** para MS 462  
Número de referência **1142 007 4101**

**Kit de manutenção 16** para MS 661  
Número de referência **1144 007 4101**

**Kit de manutenção 17** para MS 500i  
Número de referência **1147 007 4101**

**Kit de manutenção 45** para MS 170 (com motor STIHL 2-MIX),  
MS 180 (com motor STIHL 2-MIX)  
Número de referência **1130 007 4103**

### SACO DE TRANSPORTE PARA MOTOSSERRA



Para guardar e transportar todas as motosserras com um comprimento de guia inferior a 45 cm.

Número de referência **0000 881 0508**

### MALA PARA MOTOSSERRA



Para o armazenamento e transporte de todas as motosserras a bateria e a gasolina com comprimento de guia até 50 cm (não adequada para motosserras elétricas e a gasolina MS 500i, MS 661 C-M e MS 881).

Número de referência **0000 900 4008**

### FERRAMENTA MULTIFUNCCIONAL



Muito prática. Com chave de 3,5 mm para ajustar o carburador e apertar porcas, chave Torx® TX 27, bolsa de nylon.

**Largura de chave 19 - 13**ⓐ  
Número de referência **0000 881 5501**

**Largura de chave 19 - 16**ⓐ  
Número de referência **0000 881 5502**

### PROTEÇÃO DE CORRENTE PARA MOTOSSERRAS DE MANUTENÇÃO DE ÁRVORES



Fixa-se com segurança na tampa do pinhão da corrente, cobrindo o batente de garra. Para MS 194 T, MS 201 T e MSA 220 TC-O.

Para MS 194 T, MS 201 T e MSA 220 TC-O.

**Até 35 cm de comprimento da guia**  
Número de referência **0000 792 9160**

**Até 40 cm de comprimento da guia**  
Número de referência **0000 792 9161**



### COMBUSTÍVEIS, LUBRIFICANTES, FERRAMENTAS MANUAIS E ACESSÓRIOS FLORESTAIS

A PARTIR DA **PÁGINA 380**



Protetor guia: 3005ⓐ Mini  
para guias com largura de  
ranhura de 1,1 mm

Protetor guia: 3005ⓐ  
para guias com largura de  
ranhura de 1,3 mm

Protetor guia: 3003ⓐ  
para guias com largura de  
ranhura de 1,6 mm

Protetor guia: 3002ⓐ  
para guias com largura de  
ranhura de 1,6 mm

Protetor guia: 3006ⓐ  
para GS 461


#### COMPRIMENTO DA PROTEÇÃO DE CORRENTE

Até 25 cm	0000 792 9170		
Até 35 cm	0000 792 9171	0000 792 9172	
Até 37 cm			0000 792 9174
Até 45 cm		0000 792 9173	0000 792 9175
Até 55 cm			0000 792 9176ⓐ
Até 63 cm			0000 792 9177
Até 75 cm			0000 792 9178
Até 90 cm			0000 792 9179

ⓐ Para MS 271, MS 291, MS 311, MS 391  
ⓑ Para MS 170, MS 171, MS 180, MS 181,  
MS 211, MS 212, MS 231, MS 241, MS 251

ⓐ Mais informação sobre as guias a partir da página 122  
ⓑ Também para 3005 000 4721/50 cm

### CAVALETE DE MADEIRA

 Versão leve. Para cortar a lenha confortavelmente, carga máx. 70 kg.



 Para o nosso cavalete só utilizamos madeira proveniente de florestas sustentáveis e amigas do ambiente.

Número de referência **0000 881 4602**

### VELAS DE IGNIÇÃO (SEM ILUSTRAÇÃO)

Para motosserras e aparelhos a motor STIHL, não apropriadas para motores 4-MIX®.

**Bosch WSR6F**  
Número de referência  
**1110 400 7005**

**NGK BPMR7A**  
Número de referência  
**0000 400 7000**

Para motores STIHL 4-MIX®.

**Bosch USR 7 AC**  
Número de referência **0000 400 7009**



Suporte

Número de referência

Adequado para motosserra

### LASER 2 EM 1<sup>Ⓢ</sup>

Indicador de direção de queda e ajuda para cortar. 2 em 1. Demonstração de utilização em DVD. Escolha o suporte adequado para a sua motosserra.

Número de referência **0000 400 0200**

1143	<b>1143 791 5400</b>	MS 231, MS 241, MS 251
1141	<b>1141 791 5400</b>	MS 261, MS 271, MS 291
1144	<b>1144 791 5400</b>	MS 661 C-M

### ACESSÓRIO : BOLSA LASER (SEM ILUSTRAÇÃO)

Número de referência **0000 491 0100**



### CONSELHO PROFISSIONAL

Além da marca de corte, linha de referência que as motosserras STIHL têm na carcaça do ventilador e na tampa do motor, o raio laser projetado no solo permite controlar a direção de queda da árvore com maior eficácia. O laser 2 também serve de ajuda para cortar a lenha em pedaços pequenos, poupando assim muito tempo.



C = Equipamento de conforto  
E = STIHL Ergostart

Ⓢ Suporte não incluído no fornecimento de série  
Ⓢ Outros valores comparativos de podadoras de altura a gasolina podem ser encontrados na página 106  
Ⓢ Peso sem bateria, com guia e corrente

Ⓢ Peso sem bateria, guia e corrente  
Ⓢ Com guia e corrente  
Ⓢ Peso sem combustível, guia e corrente  
Ⓢ Explicação dos símbolos na página 478

## PODADORA DE ALTURA E ACESSÓRIOS

- Disponível como aparelho a gasolina ou a bateria
- Até cinco metros de alcance
- Arnês acolchoado para facilitar o trabalho

### HTA 50

36 V • 0,8 kW<sup>Ⓢ</sup> • 3,6<sup>Ⓢ</sup> / 3,9 kg<sup>Ⓢ</sup>



Leve podadora de altura a bateria com alto rendimento de corte para todo o tipo de trabalho de manutenção de árvores. Corrente PM3 de 1/4" e tensão lateral da corrente. Com gancho para ramos para fácil remoção de ramos na árvore, depósito de óleo semi-transparente, unidade de comando ergonómico e haste divisível para fácil transporte e armazenamento com economia de espaço. Comprimento total 280 cm.



ACESSÓRIOS: PROLONGAMENTO DE HASTE HTA

SUPORTE

Ver na página 98



INCLUI SUPORTE DE PAREDE

HTA 50 sem bateria e carregador<sup>Ⓢ</sup>  
Número de referência **LA02 011 6404**

Kit HTA 50 com AK 20 e AL 101<sup>Ⓢ</sup>  
Número de referência **LA02 200 0015**

### HT 56 C-E

27,2 cm<sup>3</sup> • 0,8 kW / 1,1 CV • 6,4 kg<sup>Ⓢ</sup>

Confortável modelo com motor STIHL 2-MIX para a manutenção de árvores, propriedades e pomares. Com corrente PM3 de 1/4", transmissão leve e compacta com gancho para ramos e haste divisível para um fácil transporte. Comprimento total 280 cm para alcançar ramos altos.



Número de referência **4139 200 0007**

Ⓢ Explicação dos certificados na página 491







### HTA 66

36 V • 1,05 kW<sup>①</sup> •  
3,3 kg<sup>②</sup> / 3,6 kg<sup>③</sup>



Potente podadora de altura a bateria muito leve e silenciosa, para a manutenção de propriedades, espaços verdes e pomares. Com corrente 1/4" PM3, engrenagem leve com gancho para ramos e eixo rígido. Comprimento total 240 cm.



ACESSÓRIO:  
SUPORTE

Ver página 98

HTA 66 sem bateria e carregador<sup>④</sup>  
Número de referência LA03 200 0001

### HTA 86

36 V • 1,05 kW<sup>①</sup> •  
4,6 kg<sup>②</sup> / 5,0 kg<sup>③</sup>



Potente podadora em altura a bateria. Silenciosa e de baixa vibração. Para utilizadores profissionais no cuidado e manutenção de árvores e pomares. Para a poda de árvores, remoção de madeira morta ou danos causados por tempestades, bem como para o corte de árvores frutíferas. Com corrente 1/4" PM3, engrenagem leve e compacta com gancho para ramos robusto para fácil remoção de ramos soltos na árvore. Haste telescópica profissional particularmente rígida com ajuste rápido para um comportamento de fixação e corte preciso. Comprimento total 270 - 390 cm.



ACESSÓRIO:  
SUPORTE

Ver página 98

HTA 86 sem bateria e carregador<sup>④</sup>  
Número de referência LA03 200 0005

① Outros valores comparativos com as podadoras de altura a gasolina podem ser encontrados na página 106  
② Peso sem bateria, guia e corrente  
③ Peso sem bateria, com guia e corrente

④ Com guia e corrente  
⑤ Peso sem combustível, guia e corrente  
⑥ Peso sem bateria, guia e corrente, com suporte  
⑦ Peso sem bateria, com guia e corrente, com suporte

### HT 105

31,4 cm<sup>3</sup> • 1,05 kW / 1,4 CV • 7,9 kg<sup>⑤</sup>

Potente podador a gasolina com motor STIHL 4-MIX<sup>®</sup> para profissionais de poda, pomares e municípios. Para podar árvores, remova galhos mortos ou danos causados por tempestades, bem como para podar árvores frutíferas. Corrente PMM3 de 1/4", caixa de engrenagens leve e compacta, com gancho fundido para galhos. Tubo telescópico profissional rígido com ajuste rápido para corte exato e corte preciso. Comprimento total 270 - 390 cm.



Referência 4182 200 0194

### HT 134

36,3 cm<sup>3</sup> • 1,4 kW / 1,9 CV • 6,0 kg<sup>⑥</sup>

Leve e potente podadora de altura a gasolina com motor 4-MIX<sup>®</sup> para utilização profissional. Para poda e manutenção geral de árvores, remoção de madeira morta ou danos causados por tempestades, bem como para a poda de árvores frutíferas. Corrente PM3 de 1/4", leve e transmissão compacta com gancho de ramos robusto fundido, eixo rígido. Comprimento total 213 cm.



Número de referência 4182 200 0203

⑤ Com guia, corrente e suporte  
⑥ Explicação dos símbolos na página 478  
⑦ Explicação das certificações na página 491

### HTA 135

36 V • 1,5 kW<sup>⑦</sup> •  
6,8 kg<sup>⑧</sup> / 7,2 kg<sup>⑨</sup>



A mais potente podadora de altura a bateria da STIHL. Silenciosa e de baixa vibração. Para trabalhos profissionais de poda, em pomares e manutenção urbana. Para poda de árvores, remoção de madeira morta ou danos causados por tempestades, bem como para a poda de árvores frutíferas. Corrente PM3 de 1/4", engrenagem leve de magnésio com gancho de ramos robusto para fácil remoção de ramos soltos na árvore. Haste telescópica profissional particularmente rígida com ajuste rápido para um comportamento de fixação e corte preciso. Preparado para o STIHL Smart Connector 2 A na carcaça do aparelho. Comprimento total 285 - 405 cm.



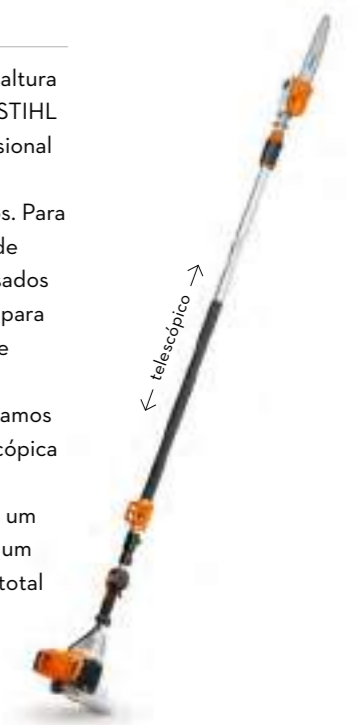
INCL.  
SUPORTE

HTA 135 sem bateria e carregador<sup>④</sup>  
Número de referência LA01 200 0000

### HT 135

36,3 cm<sup>3</sup> • 1,4 kW / 1,9 CV • 7,9 kg<sup>⑥</sup>

A mais potente podadora de altura a gasolina STIHL com motor STIHL 4-MIX<sup>®</sup> para utilização profissional no cuidado e manutenção de árvores, pomares e municípios. Para a poda de árvores, remoção de madeira morta ou danos causados por tempestades, bem como para a poda em pomares. Corrente PM3 de 1/4", leve e compacta transmissão com gancho de ramos robusto fundido. Haste telescópica profissional particularmente rígida com ajuste rápido para um comportamento de fixação e um corte preciso. Comprimento total 270 - 390 cm.



Número de referência 4182 200 0202



### PROLONGAMENTO DE HASTE HTA

Extensão de alcance fácil de 50 cm para podadora de altura a bateria HTA 50. Em alumínio, peso 465 g.

Para HTA 50  
Número de referência LA02 820 5000



### ARNÊS ACOLCHADO RTS

Para trabalhar durante longos períodos de tempo. Ajustável à estatura do corpo, permitindo um trabalho mais confortável e com menos esforço. Para podadoras de altura: HT 135, HTA 66, HTA 86, HTA 135; motores combinados com HT-KM o HL-KM 145°: KM 56 RC-E, KM 94 RC-E, KM 111 R, KM 131 R, KMA 135 R; podadoras de altura: HL 94 C-E, HLA 66, HLA 85, HLA 86, HLA 135, HLE 71.

Não compatível com: KMA 130 R e HL 94 KC-E.

Número de referência 0000 790 4400

### BRIDA PARA TUBO EXTENSÍVEL PROFISSIONAL



Para um máximo trabalho sem esforço em combinação com alça de ombro simples ou o arnês RTS. Desengate fácil e rápido do aparelho. Adequado para HT 135, HTA 86, HLA 86 e HTA 135. Fornecido com HT 105, HT 135 e HTA 135.

Para HT 135, HTA 86, HLA 86 e HTA 135  
Número de referência 0000 790 8600



PÁGINA **391**

### NOVO CARE & CLEAN KIT MS

Kit de limpeza e manutenção para motosserras STIHL. Disponível em embalagem de prova com STIHL Varioclean Eco e pincel de limpeza e, como embalagem económica Care & Clean Kit MS Plus com saco de lavagem para filtro HD2.



### SUPORTES

Para proteger a máquina e bateria do contacto com o solo.



Para HTA 66, HTA 86, HLA 66 e HLA 86  
Número de referência 4857 007 1001

Para proteger a máquina e a bateria do contacto com o solo.



Para HLA 135, HTA 135 e KMA 135 R  
Número de referência LA01 007 1002

Para proteger a máquina e bateria do contacto com o solo.



Para HLA 56 e HTA 50  
Número de referência HA01 007 1000

### TRANSMISSÃO ANGULAR

Para um fácil ajuste do ângulo da haste quando se poda em áreas de difícil acesso.



Para HT 133, HT 105, HT 135 e HTA 135  
Número de referência 4182 640 0200



Para HT 56 e HT 134.  
Número de referência 4138 640 0201



Número de referência			Comprimento da guia <sup>①</sup> (cm)	Cilindrada (cm <sup>3</sup> )	Potência (kW / CV)	Potência (kW)	Tensão nominal (V)	Peso (kg)	Relação peso / potência (kg / kW)	Nível sonoro <sup>②</sup> (dB(A))	Potência sonora <sup>③</sup> (dB(A))	Valor de vibração à esquerda / direita <sup>④</sup> (m/s <sup>2</sup> )	Motor STIHL (2-MIX / 4-MIX <sup>®</sup> ) / Sistema a bateria STIHL	Passo da corrente	Tipo de corrente STIHL Oilomatic <sup>®</sup>	Guia leve	Tensão lateral da corrente	STIHL Esticamento rápido de corrente	Bomba manual de combustível	STIHL ElastoStart	STIHL ErgoStart	Sistema de filtros de ar de longa duração	Filtro HD2	Tampa do depósito sem ferramentas	Proteção de sobrecarga	Pega macia	
<b>MOTOSERRAS PARA UTILIZAÇÃO PARTICULAR</b>																											
<b>MSA 60 C-B</b>	<b>NOVO</b>	<b>MA04 011 5804</b>	<b>30</b>	-	<b>0,7<sup>⑤</sup></b> / -	0,9	36	2,5 <sup>⑥</sup> / 2,9 <sup>⑦</sup>	-	83	94	3,4 / 3,2	Sistema AK	¼" P	PM3	-	-	●	-	-	-	-	-	●	●	●	
<b>Kit MSA 60 C-B com AK 20 + AL 101</b>	<b>NOVO</b>	<b>MA04 011 5814</b>	<b>30</b>	-	<b>0,7<sup>⑤</sup></b> / -	0,9	36	3,7 <sup>⑥</sup> / 4,1 <sup>⑦</sup>	-	83	94	3,4 / 3,2	Sistema AK	¼" P	PM3	-	-	●	-	-	-	-	-	●	●	●	
<b>MSA 70 C-B</b>	<b>NOVO</b>	<b>MA04 011 5820</b>	<b>30</b>	-	<b>0,9<sup>⑤</sup></b> / -	1,1	36	2,5 <sup>⑥</sup> / 2,9 <sup>⑦</sup>	-	83	94	4,3 / 4,8	Sistema AK	¼" P	PM3	-	-	●	-	-	-	-	-	●	●	●	
<b>Kit MSA 70 C-B com AK 30 + AL 101</b>	<b>NOVO</b>	<b>MA04 011 5830</b>	<b>30</b>	-	<b>0,9<sup>⑤</sup></b> / -	1,1	36	3,8 <sup>⑥</sup> / 4,2 <sup>⑦</sup>	-	83	94	4,3 / 4,8	Sistema AK	¼" P	PM3	-	-	●	-	-	-	-	-	●	●	●	
<b>MS 170</b>		<b>1130 200 0299</b> 1130 200 0578 1130 200 0301	<b>30</b> 35 35	30,1	<b>1,2</b> / 1,6	-	-	4,1 <sup>⑧</sup>	3,4	100	111	6,9 / 6,4	2-MIX	⅜" P	PMM3 PMM3 PM3	○	○	○	-	○	-	-	-	-	-	-	
<b>MS 171</b>		<b>1139 200 0427</b> 1139 200 0207	<b>35</b> 35	31,8	<b>1,3</b> / 1,8	-	-	4,3 <sup>⑧</sup>	3,3	99	112	4,0 / 4,5	2-MIX	⅜" P	PMM3 PM3	○	●	○	-	○	-	●	-	●	-	-	
<b>MS 180</b>		<b>1130 200 0580</b> 1130 200 0368	<b>35</b> 35	31,8	<b>1,4</b> / 1,9	-	-	4,1 <sup>⑧</sup>	3,0	100	112	6,6 / 7,8	2-MIX	⅜" P	PMM3 <sup>⑨</sup> PM3	○	●	○	-	○	-	-	-	-	-	-	
<b>MS 181</b>		<b>1139 200 0426</b> 1139 200 0145	<b>35</b> 35	31,8	<b>1,5</b> / 2,0	-	-	4,3 <sup>⑧</sup>	2,9	100	112	3,5 / 3,0	2-MIX	⅜" P	PM3 PM3	○	●	○	-	○	-	●	-	●	-	-	
<b>MS 181 C-BE</b>		<b>1139 200 0146</b>	<b>35</b>	31,8	<b>1,5</b> / 2,0	-	-	4,6 <sup>⑧</sup>	3,1	100	112	3,5 / 3,0	2-MIX	⅜" P	PM3	○	-	●	●	-	●	●	-	●	-	-	
<b>MS 211</b>		<b>1139 200 0247</b> 1139 200 0248	<b>35</b> 40	35,2	<b>1,7</b> / 2,3	-	-	4,3 <sup>⑧</sup>	2,5	100	113	3,5 / 3,5	2-MIX	⅜" P	PM3	○	●	○	-	○	-	●	-	●	-	-	
<b>MS 211 C-BE</b>		<b>1139 200 0250</b>	<b>40</b>	35,2	<b>1,7</b> / 2,3	-	-	4,6 <sup>⑧</sup>	2,7	100	113	3,5 / 3,5	2-MIX	⅜" P	PM3	○	-	●	●	-	●	●	-	●	-	-	
<b>MS 231</b>		<b>1143 200 0295</b> 1143 200 0684 1143 200 0314	<b>40</b> 40 45	42,6	<b>2,0</b> / 2,7	-	-	4,8 <sup>⑧</sup>	2,4	103	114	3,9 / 3,9	2-MIX	⅜" P	RM RM Pro RM	○	●	○	-	○	-	●	○	●	-	-	
<b>MS 251</b>		<b>1143 200 0298</b> 1143 200 0683 1143 200 0316	<b>40</b> 40 45	45,6	<b>2,2</b> / 3,0	-	-	4,8 <sup>⑧</sup>	2,2	103	114	3,9 / 3,9	2-MIX	.325"	RM RM Pro RM	○	●	○	-	○	-	●	○	●	-	-	

● De série  
○ Opcional (acessório)

B = Esticamento rápido de corrente STIHL  
C = Equipamento de conforto  
E = STIHL ErgoStart

① Dependendo do tipo de motosserra, o comprimento da guia efetivo pode ser inferior ao indicado. Encontre mais equipamentos de corte disponíveis na página 122  
② K-valor pela Diretiva 2006/42/EG = 2,0 dB(A)  
③ K-valor pela Diretiva 2006/42/EG = 2 m/s<sup>2</sup>

④ Encontrará uma descrição detalhada dos tipos de correntes STIHL a partir da página 110  
⑤ Potência mecânica como valor comparativo das motosserras a gasolina  
⑥ Peso sem bateria, guia e corrente  
⑦ Peso sem bateria, com guia e corrente

⑧ Peso incluindo bateria, sem guia e corrente, sem carregador  
⑨ Peso incluindo bateria, com guia e corrente, sem carregador  
⑩ Peso sem combustível, sem guia e corrente  
⑪ Com equipamento de corte estreito



Número de referência

Comprimento da guia<sup>ⓐ</sup> (cm)

Cilindrada (cm<sup>3</sup>)

Potência (kW/CV)

Potência (kW)

Tensão nominal (V)

Peso (kg)

Relação peso/potência (kg/kW)

Nível sonoro<sup>ⓐ</sup> (dB(A))

Potência sonora<sup>ⓐ</sup> (dB(A))

Valor de vibração à esquerda/direita<sup>ⓐ</sup> (m/s<sup>2</sup>)

Motor STIHL (2-MIX / 4-MIX<sup>ⓐ</sup>) / Sistema a bateria STIHL

Passo da corrente

Tipo de corrente STIHL Oilomatic<sup>ⓐ</sup>

Guia leve

Bomba de óleo de alimentação regulável

Tensão lateral da corrente

STIHL Esticamento rápido de corrente

Bomba manual de combustível

Válvula de descompressão

STIHL ElastoStart

STIHL ErgoStart

Sistema de filtros de ar de longa duração

Filtro HD2

STIHL M-Tronic

Tampa do depósito sem ferramentas

Proteção de sobrecarga

Pega macia

STIHL Smart Connector 2 A

**MOTOSSERRAS PARA AGRICULTURA E PAISAGISMO**

<b>MSA 160 C-B</b>	NOVO <sup>ⓐ</sup>	MA03 200 0005	30	-	1,2 <sup>ⓐ</sup> / -	1,5	36	3,1 <sup>ⓐ</sup> / 3,5 <sup>ⓐ</sup>	-	84	95	2,7 / 2,9	Sistema AP	¼" P	PM3	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	•	•	•	-
<b>MSA 200 C-B</b>	NOVO <sup>ⓐ</sup>	MA03 200 0012	30	-	1,4 <sup>ⓐ</sup> / -	1,8	36	3,1 <sup>ⓐ</sup> / 3,5 <sup>ⓐ</sup>	-	84	95	4,6 / 3,9	Sistema AP	¼" P	PM3	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	•	•	•	-
<b>MSA 220 C-B</b>	NOVO <sup>ⓐ</sup>	MA03 200 0022 MA03 200 0023	35 40	-	1,7 <sup>ⓐ</sup> / -	2,1	36	3,1 <sup>ⓐ</sup> / 3,6 <sup>ⓐ</sup>	-	89	100	4,8 / 3,6	Sistema AP	⅜" P	PS3 Pro	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	•	•	•	-
<b>MS 151 C-E</b>		1146 200 0054 1146 200 0055	25 30	23,6	1,1 / 1,5	-	-	2,8 <sup>ⓐ</sup>	2,5	96	110	4,9 / 4,9	2-MIX	¼" P	PM3	-	-	•	-	•	-	-	•	-	-	•	-	-	-
<b>MS 194 C-E</b>		1137 200 0377 1137 200 0329	30 35	31,8	1,4 / 1,9	-	-	3,6 <sup>ⓐ</sup>	2,6	101	114	3,6 / 3,6	2-MIX	⅜" P	PM3 <sup>ⓐ</sup>	-	-	•	-	•	-	-	•	-	-	•	-	-	-
<b>MS 271</b>		1141 200 0699 1141 200 0337 1141 200 0663	40 45 45	50,2	2,6 / 3,5	-	-	5,6 <sup>ⓐ</sup>	2,2	103	115	4,5 / 4,5	2-MIX	.325"	RM RM RM Pro	-	-	•	-	-	-	◦	-	•	◦	-	•	-	-
<b>MS 271 C-BE</b>		1141 200 0338	45	50,2	2,6 / 3,5	-	-	6,2 <sup>ⓐ</sup>	2,4	103	115	4,5 / 4,5	2-MIX	.325"	RM	-	-	-	•	•	-	-	•	•	◦	-	•	-	-
<b>MS 291</b>		1141 200 0197 1141 200 0198	40 45	55,5	2,8 / 3,8	-	-	5,6 <sup>ⓐ</sup>	2,0	103	116	4,5 / 4,5	2-MIX	⅜"	RM	-	-	•	-	-	-	◦	-	•	◦	-	•	-	-
<b>MS 311</b>		1140 200 0725 1140 200 0199	40 45	59,0	3,1 / 4,2	-	-	6,2 <sup>ⓐ</sup>	2,0	105	117	4,0 / 4,0	2-MIX	⅜"	RM	-	•	•	-	-	•	◦	-	•	◦	-	•	-	-
<b>MS 391</b>		1140 200 0191 1140 200 0185	45 50	64,1	3,3 / 4,5	-	-	6,2 <sup>ⓐ</sup>	1,9	105	117	4,0 / 4,0	2-MIX	⅜"	RM	-	•	•	-	-	•	◦	-	•	◦	-	•	-	-

**MOTOSSERRAS PARA SILVICULTURA**

<b>MSA 300 C-O</b>		MA02 200 0032 MA02 200 0035	40 45	-	2,5 <sup>ⓐ</sup> / -	3,0	36	4,5 <sup>ⓐ</sup> / 5,4 <sup>ⓐ</sup>	-	93	104	2,6 / 2,8	Sistema AP	.325"	RS Pro	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	•	◦
<b>MS 201 C-M</b>		1145 200 0263 1145 200 0264	35 40	35,2	1,8 / 2,4	-	-	4,0 <sup>ⓐ</sup>	2,2	99	112	3,3 / 3,3	2-MIX	⅜" P	PS3	•	•	•	-	-	-	•	-	-	•	•	-	-	-	-	
<b>MS 241 C-M</b>		1143 200 0256 1143 200 0257 1143 200 0302 <sup>ⓐ</sup> 1143 200 0411	35 40 40 45	42,6	2,3 / 3,1	-	-	4,5 <sup>ⓐ</sup>	2,0	103	115	2,9 / 2,9	2-MIX	⅜" P	PS3 PS3 RM PS3	◦	•	•	-	-	•	•	-	•	•	•	•	-	-	-	
<b>MS 261 C-M</b>		1141 200 0695 1141 200 0662 1141 200 0513	40 40 45	50,2	3,0 / 4,1	-	-	4,9 <sup>ⓐ</sup>	1,6	105	116	3,5 / 3,5	2-MIX	.325"	RM RM Pro RM	-	•	•	-	-	•	•	-	•	•	•	•	-	-	-	
<b>MS 261 C-BM</b>		1141 200 0707	40	50,2	3,0 / 4,1	-	-	5,1 <sup>ⓐ</sup>	1,7	105	116	3,5 / 3,5	2-MIX	.325"	RM	-	•	-	•	-	•	•	-	•	•	•	•	-	-	-	
<b>MS 362 C-M</b>		1140 200 0717 1140 200 0718	40 45	59,0	3,5 / 4,8	-	-	5,6 <sup>ⓐ</sup>	1,6	106	117	3,5 / 3,5	2-MIX	⅜"	RS	-	•	•	-	-	•	•	-	•	•	•	•	-	-	-	
<b>MS 400 C-M</b>		1140 200 0520 1140 200 0521 1140 200 0471	40 45 50	66,8	4,0 / 5,4	-	-	5,8 <sup>ⓐ</sup>	1,5	107	118	3,5 / 3,5	2-MIX	⅜"	RS	-	•	•	-	-	•	•	-	•	•	•	•	-	-	-	
<b>MS 462 C-M</b>		1142 200 0011 1142 200 0012 1142 200 0013 <sup>ⓐ</sup> 1142 200 0017 1142 200 0028	40 45 45 50 50	72,2	4,4 / 6,0	-	-	6,0 <sup>ⓐ</sup>	1,4	108	119	4,8 / 3,6	2-MIX	⅜"	RS	-	•	•	-	-	•	•	-	•	•	•	•	-	-	-	

• De série  
◦ Opcional (acessório)

B = Esticamento rápido de corrente STIHL  
C = Equipamento de conforto  
E = STIHL ErgoStart  
M = STIHL M-Tronic  
O = Sensor de óleo

ⓐ Dependendo do tipo de motosserra, o comprimento da guia efetivo pode ser inferior ao indicado. Encontre mais equipamentos de corte disponíveis na página 122  
ⓑ K-valor pela Diretiva 2006/42/EG = 2,0 dB(A)  
ⓒ K-valor pela Diretiva 2006/42/EG = 2 m/s<sup>2</sup>

ⓓ Encontrará uma descrição detalhada dos tipos de correntes STIHL a partir da página 110  
ⓔ Potência mecânica como valor comparativo das motosserras a gasolina

ⓕ Peso sem bateria, guia e corrente  
ⓖ Peso sem bateria, com guia e corrente  
ⓗ Peso sem combustível, guia e corrente

ⓓ Com guia Rollomatic E Super  
ⓔ Com passo de corrente .325"  
ⓕ Disponível a partir da primavera 2023



Número de referência	Comprimento da guia <sup>①</sup> (cm)	Cilindrada (cm³)	Potência (kW / CV)	Potência (kW)	Tensão nominal (V)	Peso (kg)	Relação peso / potência (kg / kW)	Nível sonoro <sup>②</sup> (dB(A))	Potência sonora <sup>③</sup> (dB(A))	Valor de vibração à esquerda / direita <sup>④</sup> (m/s²)	Motor STIHL (2-MIX / 4-MIX <sup>®</sup> ) / Sistema a bateria STIHL	Comprimento do cabo (m)	Passo da corrente	Tipo de corrente STIHL Oilomatic <sup>®</sup>	Guia leve	Bomba de óleo de alimentação regulável	Tensão lateral da corrente	STIHL Esticamento rápido de corrente	Bomba manual de combustível	Válvula de decompressão	STIHL ElastoStart	STIHL ErgoStart	Sistema de filtros de ar de longa duração	Filtro HD2	STIHL M-Tronic	STIHL Injection	Tampa do depósito sem ferramentas	Proteção de sobrecarga	Pega macia						
																														•	•	•	•	•	•
<b>MOTOSERRAS PARA SILVICULTURA</b>																																			
<b>MS 500i</b>	1147 200 0019 1147 200 0000	45 50	79,2	5,0 / 6,8	-	-	6,2 <sup>⑤</sup>	1,2	106	119	4,2 / 4,0	2-MIX	-	3/8"	RS	•	•	•	-	•	•	•	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-		
<b>MS 661 C-M</b>	1144 200 0362 1144 200 0363 <sup>Ⓢ</sup> 1144 200 0364	45 45 50	91,1	5,4 / 7,3	-	-	7,4 <sup>⑤</sup>	1,4	105	118	6,9 / 5,6	2-MIX	-	3/8"	RS	•	•	•	-	-	•	•	-	•	•	-	•	-	-	-	-	-	-		
<b>MS 881</b>	1124 200 0201 1124 200 0199 1124 200 0200 1124 200 0206	63 75 90 105	121,6	6,4 / 8,7	-	-	9,9 <sup>⑤</sup>	1,5	106	118	8,9 / 8,9	2-MIX	-	.404"	RS	-	•	•	-	-	•	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<b>MOTOSERRAS COM CORRENTE DE METAL DURO</b>																																			
<b>MS 211</b>	1139 200 0252	40	35,2	1,7 / 2,3	-	-	4,3 <sup>⑤</sup>	2,5	100	113	3,5 / 3,5	2-MIX	-	3/8" P	PD3	○	-	•	○	-	-	○	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<b>MS 251</b>	1143 200 0401	40	45,6	2,2 / 3,0	-	-	4,9 <sup>⑤</sup>	2,2	102	112	3,9 / 3,9	2-MIX	-	.325"	PD3	○	-	-	-	•	-	•	-	•	•	•	-	•	-	-	-	-	-	-	
<b>MSE 210 C-B</b>	1209 200 0025	40	-	-	2,1	230	4,0 <sup>⑤</sup>	-	93	104	3,4 / 4,2	-	4,0	3/8" P	PD3	○	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>MOTOSERRAS PARA A MANUTENÇÃO DE ÁRVORES</b>																																			
<b>MSA 161 T</b>	1252 200 0067	25	-	1,0 <sup>⑥</sup> / -	1,25	36	2,1 <sup>⑦</sup> / 2,5 <sup>⑧</sup>	-	83	94	2,1 / 2,2	Sistema AP	-	1/4" P	PM3	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>MSA 220 TC-O</b>	MA01 200 0011 MA01 200 0013	30 35	-	1,7 <sup>⑥</sup> / -	2,1	36	2,7 <sup>⑦</sup> / 3,3 <sup>⑧</sup>	-	94	104	3,4 / 3,0	Sistema AP	-	3/8" P	PS3	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>MS 151 TC-E</b>	1146 200 0056 1146 200 0057	25 30	23,6	1,1 / 1,5	-	-	2,6 <sup>⑤</sup>	2,4	96	109	4,9 / 4,9	2-MIX	-	1/4" P	PM3	-	-	•	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>MS 194 T</b>	1137 200 0320 1137 200 0325 1137 200 0405 1137200 0326	30 30 35 35	31,8	1,4 / 1,9	-	-	3,3 <sup>⑤</sup>	2,4	100	112	3,6 / 3,6	2-MIX	-	1/4" P	PM3	-	-	•	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>MS 194 TC-E</b>	1137 200 0327 1137 200 0328	30 35	31,8	1,4 / 1,9	-	-	3,4 <sup>⑤</sup>	2,4	100	112	3,6 / 3,6	2-MIX	-	3/8" P	PM3	-	-	•	-	•	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>MS 201 TC-M</b>	1145 200 0270 1145 200 0267	30 35	35,2	1,8 / 2,4	-	-	3,7 <sup>⑤</sup>	2,1	100	113	3,5 / 3,1	2-MIX	-	3/8" P	PS3	•	•	•	-	-	-	•	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-

• De série  
○ Opcional (acessório)

B = Esticamento rápido de corrente STIHL  
C = Equipamento de conforto  
E = STIHL ErgoStart  
M = STIHL M-Tronic  
O = Sensor de óleo  
T = Podar  
i = STIHL Injection

① Dependendo do tipo de motosserra, o comprimento da guia efetivo pode ser inferior ao indicado. Encontre mais equipamentos de corte disponíveis na página 122  
② K-valor pela Diretiva 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)  
③ K-valor pela Diretiva 2006 / 42 / EG = 2 m/s²

④ Encontrará uma descrição detalhada dos tipos de correntes STIHL a partir da página 110  
⑤ Peso sem combustível, guia e corrente  
⑥ Potência mecânica como valor comparativo das motosserras a gasolina

⑦ Peso sem bateria, guia e corrente  
⑧ Peso sem bateria, com guia e corrente  
⑨ Peso sem cabo, óleo de corrente, guia e corrente  
Ⓢ Com guia Rollomatic E Super

Número de referência	Comprimento da guia <sup>①</sup> (cm)	Cilindrada (cm³)	Potência (kW/CV)	Potência (kW)	Tensão nominal (V)	Peso (kg)	Relação peso/potência (kg/kW)	Nível sonoro <sup>②</sup> (dB(A))	Potência sonora <sup>③</sup> (dB(A))	Valor de vibração à esquerda / direita <sup>④</sup> (m/s²)	Motor STIHL (2-MIX / 4-MIX®) / Sistema a bateria STIHL	Comprimento do cabo (m)	Passo da corrente	Tipo de corrente STIHL Oilomatic <sup>®</sup>	Comprimento total com equipamento de corte (cm)	Guia leve	Bomba de óleo de alimentação regulável	Tensão lateral da corrente	STIHL Esticamento rápido de corrente	Bomba manual de combustível	Válvula de descompressão	STIHL ErgoStart	Sistema de filtros de ar de longa duração	Filtro HD2	STIHL M-Tronic	STIHL Sistema antivibração	Tampa do depósito sem ferramentas	Proteção de sobrecarga	Indicador LED de sobrecarga	Pega macia	Descompressão automática	STIHL Smart Connector 2 A			
<b>MOTOSSERRAS PARA AGRICULTURA E PAISAGISMO</b>																																			
<b>MSA 200 C-B</b>	<b>NOVO</b> <sup>®</sup>	<b>MA03 200 0012</b>	<b>30</b>	-	<b>1,4</b> <sup>⑤</sup> / -	1,8	36	<b>3,1</b> <sup>⑥</sup> / <b>3,3</b> <sup>⑦</sup>	-	84	95	4,6 / 3,9	Sistema AP	-	¼" P	PM3	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	•	•	-	•	-	-	-	
<b>MS 194 C-E</b>	<b>NOVO</b> <sup>®</sup>	<b>1137 200 0334</b>	<b>30</b>	31,8	<b>1,4</b> / 1,9	-	-	<b>3,6</b> <sup>⑧</sup>	2,6	101	114	3,6 / 3,6	2-MIX	-	¼"	RMS	-	-	-	•	-	•	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-		
<b>MOTOSSERRA DE SALVAMENTO</b>																																			
<b>MS 462 C-M R</b>		<b>1142 200 0025</b>	<b>50</b>	72,2	<b>4,4</b> / 6,0	-	-	<b>6,5</b> <sup>⑨</sup>	1,5	108	119	3,3 / 2,7	2-MIX	-	¾"	RDR	-	-	•	•	-	-	•	-	•	•	•	-	•	-	-	-	-		
<b>MOTOSSERRAS ELÉTRICAS</b>																																			
<b>MSE 141</b>		<b>1208 200 0343</b>	<b>35</b>	-	-	1,4	230	<b>3,6</b> <sup>⑩</sup>	-	90	101	3,3 / 4,2	-	0,3	¾" P	PM3 <sup>⑪</sup>	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	
<b>MSE 170</b>		<b>1209 200 0149</b>	<b>35</b>	-	-	1,7	230	<b>3,8</b> <sup>⑫</sup>	-	92	103	2,9 / 3,4	-	0,5	¾" P	PM3 <sup>⑬</sup>	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-	
<b>MSE 190</b>		<b>1209 200 0057</b>	<b>40</b>	-	-	1,9	230	<b>3,8</b> <sup>⑭</sup>	-	92	103	2,9 / 3,4	-	1,7	¾" P	PM3	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	•	•	-	•	-	-	-	-	
<b>MSE 210 C-B</b>		<b>1209 200 0024</b>	<b>40</b>	-	-	2,1	230	<b>4,0</b> <sup>⑮</sup>	-	93	104	3,4 / 4,2	-	4,0	¾" P	PM3	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	•	•	-	•	-	-	-	-	
<b>MSE 230 C-B</b>		<b>1209 200 0014</b>	<b>40</b>	-	-	2,3	230	<b>4,1</b> <sup>⑯</sup>	-	93	104	3,4 / 4,2	-	4,0	¾" P	PM3	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	-	-	-	-	
<b>MSE 250</b>		<b>1210 200 0011</b>	<b>45</b>	-	-	2,5	230	<b>4,6</b> <sup>⑰</sup>	-	94	105	3,1 / 4,1	-	4,0	¾"	RS3	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	-	-	-	-	
<b>PODADORAS DE ALTURA</b>																																			
<b>HTA 50</b>		<b>LA02 011 6404</b>	<b>25</b>	-	<b>0,57</b> <sup>⑱</sup> / -	0,8	36	<b>3,6</b> <sup>⑲</sup> / <b>3,9</b> <sup>⑲</sup>	-	78	94	0,5 / 1,0	Sistema AK	-	¼"	PM3	280	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	
<b>Kit HTA 50</b> com AK 20 + AL 101		<b>LA02 200 0015</b>	<b>25</b>	-	<b>0,57</b> <sup>⑲</sup> / -	0,8	36	<b>4,8</b> <sup>⑲</sup> / <b>5,1</b> <sup>⑲</sup>	-	78	94	0,5 / 1,0	Sistema AK	-	¼"	PM3	280	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-
<b>HT 56 C-E</b>		<b>4139 200 0007</b>	<b>25</b>	27,2	<b>0,8</b> / 1,1	-	-	<b>6,4</b> <sup>⑲</sup>	-	91	106	5,2 / 4,9	2-MIX	-	¼" P	PM3	280	-	-	•	-	-	-	•	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	
<b>HTA 66</b>		<b>LA03 200 0001</b>	<b>25</b>	-	<b>0,74</b> <sup>⑲</sup> / -	1,05	36	<b>3,3</b> <sup>⑲</sup> / <b>3,6</b> <sup>⑲</sup>	-	78	93	1,0 / 1,0	Sistema AP	-	¼" P	PM3	240	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	•	•	-	•	-	-	-	-
<b>HTA 86</b>		<b>LA03 200 0005</b>	<b>30</b>	-	<b>0,74</b> <sup>⑲</sup> / -	1,05	36	<b>4,6</b> <sup>⑲</sup> / <b>5,0</b> <sup>⑲</sup>	-	77	93	1,0 / 1,0	Sistema AP	-	¼" P	PM3	270 - 390	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	•	•	-	•	-	-	-	-
<b>HT 105</b>		<b>4182 200 0194</b>	<b>30</b>	31,4	<b>1,5</b> / 1,4	-	-	<b>7,9</b> <sup>⑲</sup>	-	92	108	5,0 / 5,5	4-MIX <sup>®</sup>	-	¼" P	PM3	270 - 390	-	-	•	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-	•	-	
<b>HTA 135</b>		<b>LA01 200 0000</b>	<b>30</b>	-	<b>1,2</b> <sup>⑲</sup> / -	1,5	36	<b>6,8</b> <sup>⑲</sup> / <b>7,2</b> <sup>⑲</sup>	-	84	96	4,3 / 5,1	Sistema AP	-	¼" P	PM3	285 - 405	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	•	•	-	•	-	-	○	-
<b>HT 134</b>		<b>4182 200 0203</b>	<b>30</b>	36,3	<b>1,4</b> / 1,9	-	-	<b>6,0</b> <sup>⑲</sup>	-	92	109	3,2 / 3,2	4-MIX <sup>®</sup>	¾" P	PM3	212	-	-	•	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-	•	-	-	
<b>HT 135</b>		<b>4182 200 0202</b>	<b>30</b>	36,3	<b>1,4</b> / 1,9	-	-	<b>7,9</b> <sup>⑲</sup>	-	92	109	4,3 / 4,8	4-MIX <sup>®</sup>	-	¼" P	PM3	270 - 390	-	-	•	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-	•	-	

• De série  
○ Opcional (acessório)

B = Esticamento rápido de corrente STIHL  
C = Equipamento de conforto  
E = STIHL ErgoStart  
M = STIHL M-Tronic  
R = Motosserra de salvamento

① Dependendo do tipo de motosserra, o comprimento da guia efetivo pode ser inferior ao indicado. Encontre mais equipamentos de corte disponíveis na página 122  
② K-valor pela Diretiva 2006/42/EG = 2,0 dB(A)  
③ K-valor pela Diretiva 2006/42/EG = 2 m/s²  
④ Encontrará uma descrição detalhada dos tipos de correntes STIHL a partir da página 110

⑤ Potência mecânica como valor comparativo das motosserras a gasolina  
⑥ Peso sem bateria, guia e corrente  
⑦ Peso sem bateria, com guia e corrente  
⑧ Peso sem combustível, guia e corrente  
⑨ Peso sem cabo, óleo de corrente, guia e corrente  
⑩ Peso incluindo bateria, sem guia e corrente, sem carregador

⑪ Peso com bateria, sem guia e corrente, sem carregador  
⑫ Peso com bateria, guia e corrente, sem carregador  
⑬ Peso sem bateria, com guia e corrente, com suporte  
⑭ Com equipamento de corte estreito  
⑮ Informação sobre disponibilidade em [stihl.pt](http://stihl.pt)



## CORRENTES E GUIAS STIHL

### PARA CORTES POTENTES, MÁXIMA PRECISÃO E LONGA VIDA ÚTIL

Todas as correntes e guias desenvolvidas pela STIHL são desenvolvimentos internos e satisfazem os mais altos requisitos de qualidade. Garantimos, desta forma, que o equipamento de corte e a unidade motora se combinem otimamente entre si e permitam alcançar o melhor desempenho no trabalho.

#### FORMA DO DENTE

A forma do dente determina o rendimento de corte, a longevidade ou o comportamento de afiação da corrente. Isto significa que cada utilizador em cada tarefa encontrará a corrente adequada. Mais informação sobre as formas dos dentes das nossas correntes na página 110.

#### MARCAÇÕES DE DESGASTE

Para um manuseamento prático e uma orientação fácil, as correntes STIHL têm marcações gravadas na base do dente. Indicam até que ponto um dente pode ser afiado, ou seja utilizado.

#### SISTEMA STIHL EMATIC



O sistema STIHL Ematic atinge o ótimo entre lubrificação suficiente da corrente e baixo consumo de óleo da corrente. Dependendo do equipamento de corte e do tipo de madeira, o consumo de óleo adesivo de correntes pode ser reduzido até 50% em comparação com os equipamentos de corte convencionais sem Ematic. O sistema é composto por uma guia STIHL Ematic, uma corrente Oilomatic e uma bomba de óleo de alimentação regulável ou de abastecimento reduzido.

#### CORRENTES STIHL OILOMATIC

Por meio de um canal fino de óleo em cada elo motriz da corrente, o óleo adesivo de correntes é absorvido da ranhura da guia e fornecido a todas as partes importantes da corrente. O óleo adesivo de correntes acumula-se em reentrâncias em relevo em cada elo de motriz e serve como película lubrificante redutora de fricção entre os elos motrizes da corrente e as superfícies deslizantes da guia. A lubrificação uniforme e constante reduz o desgaste da corrente e da guia e aumenta significativamente a sua vida útil em comparação com os equipamentos de corte convencionais.

#### REVESTIMENTO DE CROMO DURO

Para uma maior resistência ao desgaste dos dentes de corte, as pontas dos dentes de corte são submetidas adicionalmente a um processo de cromagem eletrolítica durante a produção.

#### PRE-ESTICAMENTO

No final do processo de produção, as correntes STIHL são sujeitas a um elevado esforço de tração constante. O que reduz, ao mínimo, um alongamento na primeira utilização e aumenta a vida útil da corrente.

#### INFORMAÇÃO

Aqui encontrará toda a informação que necessita, para selecionar a sua corrente.

#### GUIA STIHL EMATIC

As guias Ematic garantem um fornecimento ótimo e com baixas perdas de óleo adesivo de correntes através da rampa Ematic para a corrente Oilomatic.



#### PESO OPTIMIZADO E CONSTRUÇÃO ESTÁVEL

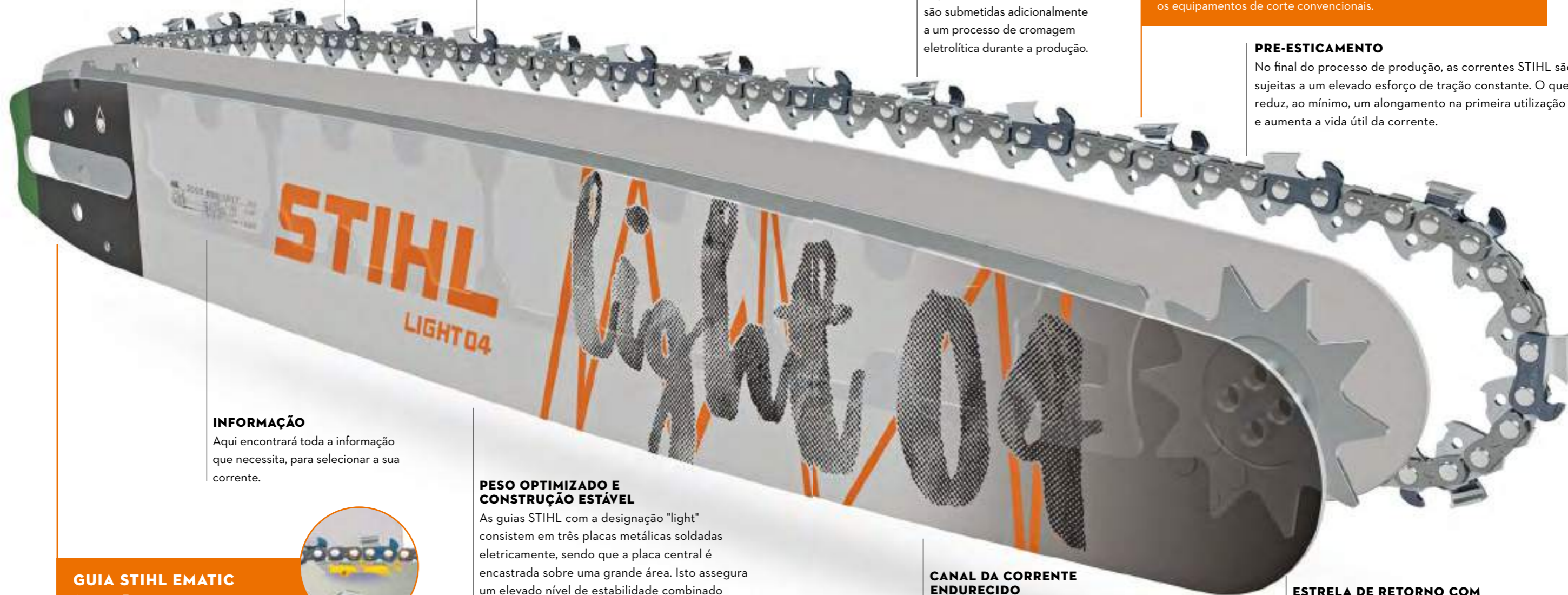
As guias STIHL com a designação "light" consistem em três placas metálicas soldadas eletricamente, sendo que a placa central é encastrada sobre uma grande área. Isto assegura um elevado nível de estabilidade combinado com um peso reduzido, permitindo trabalhar com menos esforço. As especiais guias de estrutura leve com peso ainda mais reduzido são marcadas adicionalmente com um "P" no nome.

#### CANAL DA CORRENTE ENDURECIDO

Para uma longa vida útil da guia, o canal da corrente é endurecido por indução eletromagnética e, assim, especialmente resistente.

#### ESTRELA DE RETORNO COM ROLAMENTO FECHADO

O rolamento fechado com lubrificação vitalícia evita que a sujidade por corrosão penetre. A guia é livre de manutenção e tem uma longa vida útil.



# CORRENTES STIHL

## TRABALHO DE PRECISÃO SUÍÇA

As correntes STIHL são fabricadas há décadas na nossa própria fábrica em Wil, Suíça, em máquinas especiais desenvolvidas internamente. Este foco absoluto no produto faz toda a diferença: hoje a STIHL oferece correntes de serra para cada aplicação, cada tipo e espessura de madeira, cada classe de desempenho e numerosas marcas de motosserras. O que todas as correntes têm em comum: Oferecem um desempenho de corte excepcional, duram muito tempo e funcionam de forma extremamente suave.

## MICRO

### FIÁVEIS E CONFORTÁVEIS

As correntes micro são particularmente fiáveis e confortáveis de utilizar. A corrente semi cinzel oferece alta qualidade de corte em corte de baixa vibração, bem como elevada tolerância a falhas durante a afiação. Além disso, o dente de corte arredondado permite um processo de afiação sem complicações, o que torna a corrente muito popular tanto para utilizadores ocasionais como para profissionais.

#### CORRENTE MICRO

- ✓ ELEVADA TOLERÂNCIA A FALHAS DURANTE A AFIAÇÃO
- ✓ BAIXA TENDÊNCIA PARA PUXÕES
- ✓ COMPORTAMENTO DE CORTE SUAVE



	1/4" P	1/4"	3/8" P	.325"	3/8"	.404"
1,3 mm	-	3660	3613	3693 <sup>①</sup>	3650	-
1,5 mm <sup>①</sup>	-	-	-	3685	3651	-
1,6 mm	-	-	-	3686	3652	3668

#### CORRENTE MICRO 3

- ✓ ELEVADA TOLERÂNCIA A FALHAS DURANTE A AFIAÇÃO (3)
- ✓ POUCA TENDÊNCIA PARA RESSALTOS E VIBRAÇÕES REDUZIDAS
- ✓ BAIXA TENDÊNCIA PARA PUXÕES



	1/4" P	1/4"	3/8" P	.325"	3/8"	.404"
1,1 mm	3670	-	3610 <sup>①</sup>	-	-	-
1,3 mm	-	-	3636	3695 <sup>②</sup>	3662	-
1,5 mm <sup>①</sup>	-	-	-	3688	-	-
1,6 mm	-	-	-	3689	3664	-



## SUPER

### CORTE POTENTE E FORTE

As correntes Super são ideais para a silvicultura profissional e a extração de madeira. O dente de cinzel e a baixa resistência ao corte permitem um desempenho de corte muito alto.

#### CORRENTE SUPER

- ✓ DESEMPENHO DE PENETRAÇÃO E CORTE EXTREMAMENTE ELEVADOS
- ✓ ELEVADA QUALIDADE DE CORTE
- ✓ BAIXA TENDÊNCIA PARA PUXÕES



	1/4" P	1/4"	3/8" P	.325"	3/8"	.404"
1,3 mm	-	-	3617	3690 <sup>②</sup>	3623	-
1,5 mm <sup>①</sup>	-	-	-	3638	3622	-
1,6 mm	-	-	-	3639	3621	3946

#### CORRENTE SUPER 3

- ✓ DESEMPENHO DE PENETRAÇÃO E CORTE EXTREMAMENTE ELEVADOS
- ✓ POUCA TENDÊNCIA PARA RESSALTOS E VIBRAÇÕES REDUZIDAS (3)
- ✓ BAIXA TENDÊNCIA PARA PUXÕES



	1/4" P	1/4"	3/8" P	.325"	3/8"	.404"
1,1 mm	-	-	3699 <sup>②</sup>	-	-	-
1,3 mm	-	-	3616	3694 <sup>②</sup>	3624	-
1,6 mm	-	-	-	-	3626	-



**COM ELEVADO DESEMPENHO DE CORTE, DESLIZA PELA MADEIRA SEM ESFORÇO. A NOVA DUPLA DE POTÊNCIA: PS PRO DE 3/8" E LIGHT 04.**

Elas são o sistema de corte ideal para as motosserras a bateria até 2,0 kW - a corrente PS3 Pro de 3/8" e a guia Light 04 com largura da ranhura de 1,1 mm. Graças ao formato estreito do dente e da guia, atinge um desempenho de corte até 20% mais em comparação com uma corrente convencional PS de 3/8" com 1,3 mm de espessura do elo motriz. Além disso, o número de cortes possíveis por carga de bateria também pode ser aumentado em até 10%. No entanto, não é apenas a eficiência do equipamento de corte que convence, mas também a sua facilidade de manuseamento. Mesmo que seja aplicada um pouco mais de pressão durante o processo de corte, a corrente desliza pela madeira quase sem esforço. Resultado: um corte preciso e um padrão de corte limpo no mais curto espaço de tempo possível.





# HEXA

PARA UM MAIOR DESEMPENHO DE CORTE

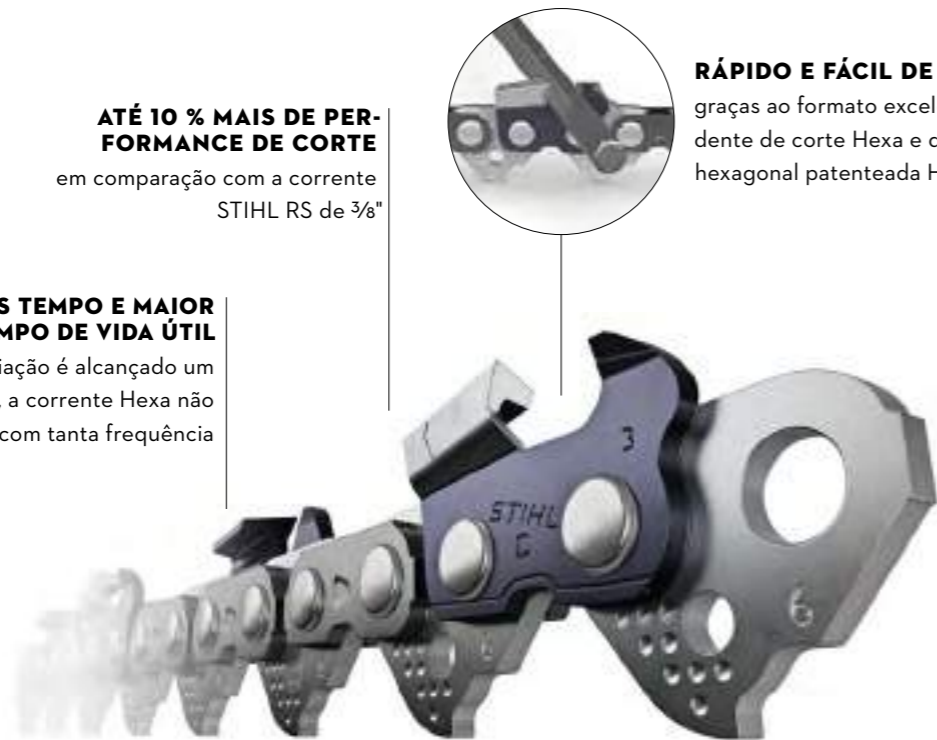
As correntes Hexa são ideais para a silvicultura profissional e no cuidado e manutenção de árvores. As correntes de cinzel caracterizam-se pelo seu formato específico do dente em V. Graças ao corte patenteado<sup>③</sup>, obtém-se mais desempenho de corte na gama de motosserras STIHL. A lima hexagonal exclusivamente desenvolvida é especialmente adaptada ao formato dos dentes de corte Hexa, permitindo que as correntes possam ser afiadas facilmente e rápido, mantendo-as afiadas durante muito mais tempo em comparação com outras correntes.



**ATÉ 10 % MAIS DE PERFORMANCE DE CORTE**  
em comparação com a corrente STIHL RS de 3/8"

**RÁPIDO E FÁCIL DE AFIAR**  
graças ao formato excelente do dente de corte Hexa e da lima hexagonal patenteada Hexa<sup>③</sup>

**AFIADO POR MAIS TEMPO E MAIOR TEMPO DE VIDA ÚTIL**  
uma vez que em cada afiação é alcançado um resultado quase perfeito, a corrente Hexa não precisa de ser afiada com tanta frequência



## CORRENTE HEXA

- ✓ ATÉ 10 % MAIS DE PERFORMANCE DE CORTE EM COMPARAÇÃO COM A RS DE 3/8"
- ✓ AFIAÇÃO FÁCIL
- ✓ AFIADO POR MAIS TEMPO



	1/4" P	1/4"	3/8" P	.325"	3/8"	.404"
1,6 mm	-	-	-	-	3132	-

① Correntes para motosserras de outros fabricantes  
② Equipamento de corte estreito (Pro)  
③ Patente EP 3392007 B1

## UPGRADE KITS HEXA

Para converter a sua motosserra STIHL para o novo sistema de corte profissional Hexa!

### O kit inclui:

- 2 x Corrente Hexa
- 1 x Lima Hexa (5,2 x 200 mm)
- 1 x Cabo de madeira para lima Hexa



Número de referência

Utilização para	Comprimento da guia (cm)	Passos de corrente	Espessura do elo motriz (mm)	2 x corrente

## UPGRADE KITS HEXA

<b>SISTEMA HEXA 2</b>	<b>3132 007 4700</b>	MS 362, MS 400, MS 462, MS 500i	40	3/8"	1,6	3132 000 0060
<b>SISTEMA HEXA 3</b>	<b>3132 007 4701</b>	MS 362, MS 400, MS 462, MS 500i	45	3/8"	1,6	3132 000 0066

# DURO

PARA TRABALHOS EXIGENTES

As correntes Duro são ideais para trabalhos exigentes, por exemplo, para cortar madeira suja. A orla de metal duro torna as correntes extremamente robustas e resistentes ao desgaste. Mantêm-se afiadas até dez vezes mais tempo e são por isso significativamente mais duráveis do que as correntes convencionais.



## CORRENTE DURO 3

- ✓ PARA TRABALHOS ESPECIALMENTE EXIGENTES
- ✓ POUCA TENDÊNCIA PARA RESSALTOS E VIBRAÇÕES (3)
- ✓ AFIADA ATÉ DEZ VEZES MAIS DO QUE AS CONVENCIONAIS



	1/4" P	1/4"	3/8" P	.325"	3/8"	.404"
1,3 mm	-	-	3612	3696 <sup>②</sup>	3681	-
1,5 mm <sup>①</sup>	-	-	-	3666	3682	-
1,6 mm	-	-	-	3667	3683	-

➔ Encontrará as nossas motosserras equipadas com uma corrente Duro-3 a partir da página 86.

## CORRENTES PARA APLICAÇÕES ESPECIAIS

Na STIHL encontre sempre a corrente certa para a sua utilização. Para utilizações especiais, oferecemos correntes que são especificamente adaptadas a utilizações específicas. As guias adequadas, disponíveis também na STIHL. Ver página 116.

### CARVING

(carving)



Corrente especial para escultores de madeira. Pouca vibração, excelente rendimento de corte, graças ao rebaixamento no dente não é necessário fazer pressão ao penetrar, alcança maior velocidade de penetração que as correntes de 1/4" convencionais.



### SALVAMENTO

(RDR)



Corrente de motosserra especial para trabalhos mais duros de bombeiros, serviços de salvamento e proteção civil (por exemplo, madeira com pregos, compósitos e vidro blindado). Dentes de corte com blindagem completa de placas de metal duro, resistente a pancadas.



	Passo (polegadas)		Carving, 30 cm	Rollomatic ES, 50 cm
--	-------------------	--	----------------	----------------------

CORRENTE	GUIA	
<b>CARVING</b>		
MS 151/MSA 60/70/120/140/160/200	1/4" P	3670 000 0064 <sup>①</sup> 3005 000 3105 -
MS 170/171/180/181/194/201/211	1/4"	3661 000 0064 3005 000 3205 -
<b>SALVAMENTO (RDR)</b>		
MS 462 C-M R	3/8"	3944 000 0072 - 3003 002 9421

### CORTE PROCESSADOR automático (RMHS, RMH)



Corrente robusta e durável para utilização em máquinas especiais na colheita mecânica de madeira e na produção de lenha. Tensões reduzidas levam a baixa formação de fissuras com baixo desgaste e vida útil particularmente longa.

**Não pode ser utilizada em motosserras manuais.**

Mais informações no seu concessionário STIHL.



### CORTE LONGITUDINAL (RMX, PMX)



Corrente de corte longitudinal especial para utilizar em aparelhos de corte longitudinal, bem como em pequenas serrarias móveis. Corrente semi dentada com alta qualidade de corte em nível de vibração baixo e comportamento de corte suave.

Mais informações no seu concessionário STIHL.



### CUT KITS

Até a melhor corrente torna-se romba com o passar do tempo. Se não tiver a oportunidade de afiar a sua corrente durante o trabalho ou se todo o equipamento de corte precisar de ser substituído, temos a solução certa para si. Os STIHL Cut Kits são combinações específicas de duas correntes e uma guia que se encontram na embalagem económica. Significa que tem sempre à mão o equipamento de corte adaptado à sua motosserra ou à sua GTA 26, onde quer que esteja. Assim, mantém-se totalmente operacional!

#### O kit inclui:

- 2 x Correntes
- 1 x Guia



Número de referência

Utilização para

Comprimento da guia (cm)

Passos de corrente

Espessura do elo motriz (mm)

Tipo de corrente STIHL Oilomatic<sup>®</sup>

2 x corrente

1 x guia

CUT KITS								
<b>CUT KIT 2</b>	<b>3005 000 9900</b>	MS 170, MS 171	30	3/8" P	1,1	PM3 <sup>②</sup>	3610 000 0044	3005 000 3905
<b>CUT KIT 3</b>	<b>3005 000 9901</b>	MS 170, MS 171, MS 180, MS 181	35	3/8" P	1,1	PM3 <sup>②</sup>	3610 000 0050	3005 008 3909
<b>CUT KIT 4</b>	<b>3005 000 9902</b>	MS 180, MS 211, MS 231	35	3/8" P	1,3	PM3	3636 000 0050	3005 000 4809
<b>CUT KIT 6</b>	<b>3005 000 9904</b>	MSA 120, MSA 140, MSA 160, MS 151	30	1/4" P	1,1	PM3	3670 000 0064	3005 008 3405

① Corrente normal, não é uma corrente especial tipo Carving

② Com equipamento de corte estreito

③ Encontrará uma descrição detalhada dos tipos de corrente STIHL a partir da página 110

## GUIAS STIHL

### DOMINAR TODOS OS DESAFIOS

A STIHL oferece a guia certa para cada aplicação. Décadas de investigação, a utilização de materiais de alta qualidade, processos de fabrico inovadores, instalações de produção de última geração, bem como controlos eletrónicos de produção e controlo de qualidade final garantem a qualidade comprovada STIHL em cada guia.

### GUIAS EM TRÊS PARTES

As guias de três partes, de aplicação universal, são leves, mas robustas. Formada por três placas metálicas soldadas eletricamente, sendo que a placa central apresenta grandes aberturas. O peso é, ao mesmo tempo, reduzido com elevada estabilidade. Devido ao rolamento fechado na estrela de retorno, os guias não necessitam de manutenção. Tornando-as fáceis de manusear e versáteis.

#### LIGHT 01

(antes: Rollomatic E Mini)

- ✓ Para pequenas motosserras e podadoras de altura
- ✓ Para correntes de passo 1/4" P e 3/8" P
- ✓ Largura da ranhura de 1,1 mm
- ✓ Baixa tendência para ressaltos, livre de manutenção
- ✓ Um rebite (1) na estrela de retorno



#### LIGHT 04

(antes: Rollomatic E)

- ✓ Para motosserras de pequena a média potência
- ✓ Para correntes de passo 3/8" P .325" e 3/8"
- ✓ Largura da ranhura de 1,1 mm, 1,3 mm e 1,6 mm
- ✓ Baixa tendência para ressaltos, livre de manutenção
- ✓ Quatro rebites (4) na estrela de retorno



#### LIGHT 06

(antes: Rollomatic E)

- ✓ Para motosserras potentes e trabalhos exigentes
- ✓ Para correntes de passo 3/8"
- ✓ Largura da ranhura de 1,6 mm
- ✓ Construção robusta com seis rebites (06) na estrela de retorno



### NOVO DESIGN DAS GUIAS STIHL

Construção otimizada no peso, nova designação, design moderno, a conversão sucessiva das guias STIHL continua e, por isso, poderemos oferecer-lhe um grande número das novas guias em 2023. Tal como as nossas guias, também as novas guias são naturalmente desenvolvidas por nós e impressas digitalmente em máquinas de última geração especialmente desenvolvidas para a STIHL. Encontre na página 122 a tabela das guias com o novo design que já estão disponíveis. Para mais detalhes sobre o novo design das guias consulte a página 122.

### GUIAS ESPECIAIS

#### CARVING

(antes: Carving E)

- ✓ Guia especial para o cuidado e manutenção de árvores e para esculturas em madeira
- ✓ Para correntes de passo 1/4" P e 1/4"
- ✓ Largura da ranhura de 1,1 mm e 1,3 mm
- ✓ Com ponta da guia blindada protegida com aço duro (Stellit)
- ✓ Especialmente baixa tendência para ressaltos, leve, com auxílio de orientação



## GUIAS DE ESTRUTURA LEVE

Graças aos processos especiais de fabrico, o peso das guias de estrutura leve da STIHL é reduzido em até 30 % em comparação com as guias convencionais. Isso não só facilita o trabalho com a serra, mas também reduz o estresse do utilizador, especialmente em trabalhos profissionais no cuidado e manutenção de árvores e na floresta. Disponíveis guias de estrutura leve para motosserras pequenas e leves, bem como para motosserras potentes de abate.

### LIGHT P01 (antes: Rollomatic E Mini Light)

- ✓ Para motosserras pequenas e podadoras de altura
- ✓ Em poliamida (P) reforçada com fibra de vidro para uma redução de peso até 25 % em comparação com guias convencionais
- ✓ Para correntes de passo 3/8" P
- ✓ Largura da ranhura de 1,1 mm



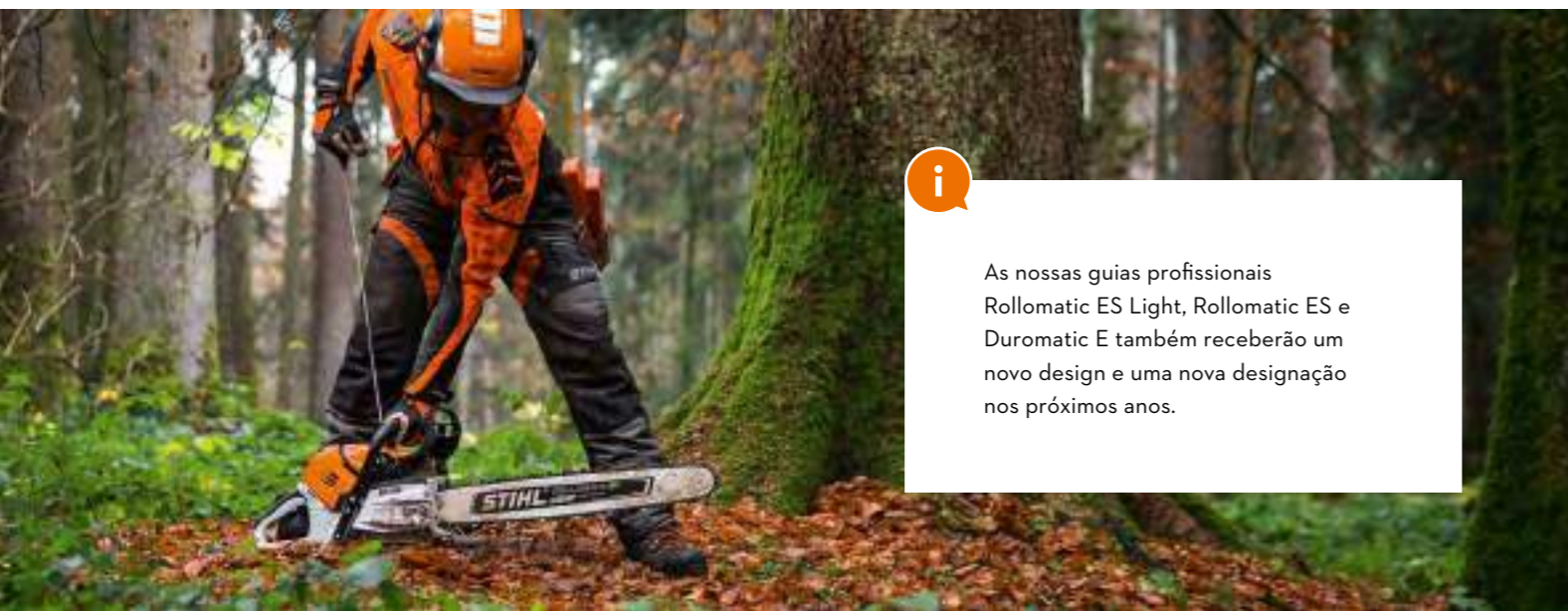
### LIGHT P04 (antes: Rollomatic E Light)

- ✓ Para motosserras de pequena a média potência
- ✓ Em poliamida (P) reforçada com fibra de vidro para uma redução de peso até 30 % em comparação com guias convencionais
- ✓ Para correntes 3/8" P de passo
- ✓ Largura da ranhura de 1,3 mm



### ROLLOMATIC ES LIGHT

- ✓ Para potentes motosserras e aplicações florestais profissionais
- ✓ Em aço especial, resistente ao desgaste com aberturas fresadas para uma redução de peso de até 30 % em comparação com cabeças de guia convencionais
- ✓ Com cabeça de guia substituível e estrela de retorno livre de manutenção
- ✓ Para correntes 3/8" P de passo
- ✓ Largura da ranhura de 1,6 mm



**i** As nossas guias profissionais Rollomatic ES Light, Rollomatic ES e Duromatic E também receberão um novo design e uma nova designação nos próximos anos.

## GUIAS MACIÇAS E CABEÇA DE GUIAS

Guias com corpo de aço sólido. O aço especial endurecido assegura uma alta estabilidade e capacidade de carga. Para utilização com motosserras de média a alta potência. O clássico bem conhecido, fiável e durável.

### ROLLOMATIC ES

- ✓ Para utilização profissional com motosserras potentes
- ✓ Guia de aço sólido especialmente estável e durável
- ✓ Com cabeça de guia substituível
- ✓ Livre de manutenção
- ✓ Para correntes de 3/8" e .404" de passo
- ✓ Largura da ranhura de 1,6 mm



### DUROMATIC E

- ✓ Para trabalhos florestais exigentes com motosserras potentes
- ✓ Guia sólida, especialmente estável e durável com ponta da guia blindada protegida com aço duro (Stellit)
- ✓ Para correntes de 3/8" e .404" de passo
- ✓ Largura da ranhura de 1,6 mm



### NOVO DESIGN DAS GUIAS EM DETALHE

Com a conversão do design, torna-se agora ainda mais fácil para si identificar a guia certa para a sua motosserra e para a sua aplicação. As seguintes informações na guia ajudá-lo-ão.

Nos dados de serviço no corpo da guia STIHL encontrará toda a informação necessária para seleccionar a corrente apropriada.

Enquanto o nome "Light" identifica peso otimizado da guia, a adição da letra "P" significa poliamida reforçada com fibra de vidro e identifica as nossas guias especiais de estrutura leve.

Os números de identificação 01, 04 e 06 representam o número de rebites na estrela de retorno.



As características das nossas guias são identificadas por ícones, bem como por um código de cores na guia:

- |                                |                |                |                     |
|--------------------------------|----------------|----------------|---------------------|
| Baixa tendência para ressaltos | Ematic         | 6 rebites      | Reforço em Stellite |
| Regular                        | Estrutura leve | Cabeça da guia |                     |

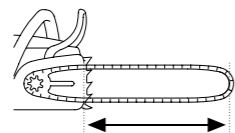
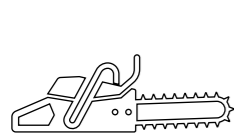


## COMO ENCONTRAR O EQUIPAMENTO DE CORTE ADEQUADO

Para uma utilização eficiente da sua motosserra, esta deve adaptar-se perfeitamente à guia e à corrente. Indicamos como escolher o equipamento de corte adequado.

### A ESCOLHA DA GUIA

Selecione a guia adequada com base no **comprimento do guia** desejada e da largura da ranhura do seu modelo de motosserra.



#### MODELO DE MOTOSSERRA

Poderá encontrar o número do modelo da sua motosserra na placa de características na lateral da sua máquina ou no interior do travão da corrente.

#### COMPRIMENTO DA GUIA

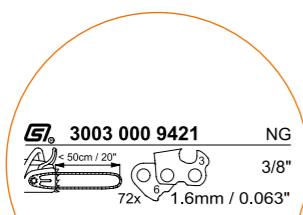
O comprimento da guia necessário depende da aplicação que se pretende realizar.

#### ESPESSURA DO ELO MOTRIZ / LARGURA DA RANHURA

Os elos motrizes guiam a corrente na guia. A largura da ranhura da guia e a espessura do elo motriz da corrente devem corresponder.

#### NÚMERO DE REFERÊNCIA DA GUIA

➔ **Encontre os números de referência das guias STIHL na página 122.**



Nos dados de serviço no corpo da guia STIHL encontrará toda a informação necessária para selecionar a corrente apropriada.



### A ESCOLHA DA CORRENTE

Uma vez selecionada a guia correta, é possível determinar o **número de referência de 11 dígitos** da corrente apropriada, utilizando os dados de serviço indicados no corpo da guia.

- MICRO
- SUPER
- HEXA
- DURO



#### TIPO DE CORRENTE

O tipo de corrente é determinado pelo formato do dente de corte. O tipo de corrente apropriada deve ser selecionado em função das propriedades desejadas da corrente.

#### NÚMERO DE REFERÊNCIA PARCIAL DE 4 DÍGITOS

O número de referência parcial de 4 dígitos depende do tipo de corrente, do passo da corrente e da largura da ranhura / espessura do elo motriz. O passo adequado da corrente é indicado nos dados de serviço no corpo da guia.

➔ **Encontre o número de referência parcial de 4 dígitos das correntes a partir da página 110.**

#### + 000

#### + 00 + NÚMERO DE ELOS MOTRIZES

O número de elos motrizes determina o comprimento da corrente. Apenas os elos motrizes são contados, não os dentes de corte. O número de elos correspondente ao comprimento da guia é indicado nos dados de serviço no corpo da guia.

#### NÚMERO DE REFERÊNCIA DE 11 DÍGITOS DA CORRENTE



# VISÃO GERAL DE EQUIPAMENTOS DE CORTE



## A NOVA DUPLA DE POTÊNCIA: PS3 PRO DE 3/8" E LIGHT 04.

O novo equipamento de corte comporta por corrente PS3 Pro de 3/8" e guia Light 04 com largura da ranhura de 1,1 mm é ideal para motosserras na classe de potência 1,6 - 2,0 kW. Devido ao seu formato estreito, atinge um alto desempenho de corte até 20% em comparação com a conhecida corrente PS de 3/8" com 1,3 mm de espessura do elo motriz. Com as motosserras a bateria, o número de cortes possíveis por carga de bateria também pode ser aumentado em até 10%. O equipamento de corte é caracterizado pela baixa sensibilidade à pressão e desliza pela madeira sem esforço com o seu elevado desempenho de corte. Resultado: cortes precisos e um padrão de corte limpo no mais curto espaço de tempo possível.

MOTOSSERRAS E MINI PODADORA DE CORRENTE	CORRENTES				CORRENTES				GUIAS					
Comprimento da guia <sup>①</sup> (cm)	Passo (polegadas)	Espessura do elo motriz / largura da ranhura (mm)	Número de elos motriz	Micro Número de referência parcial	Micro 3 Número de referência parcial	Super Número de referência parcial	Super 3 Número de referência parcial	Duro 3 Número de referência parcial	Light Número de referência	Light P01 (antes: Rollomatic E Mini Light), Light P04 (antes: Rollomatic E Light) Número de referência	Light 01 (antes: Rollomatic E Mini) Número de referência	Light 04 (antes: Rollomatic E) Número de referência	Número de dentes da estrela de retorno	
<b>GTA 26</b>	10	1/4" P	1,1	28	-	3670	-	-	3007 003 0101	-	-	-	-	
<b>MS 151, MS 151 T, MS 194 T, MSA 120, MSA 140, MSA 60, MSA 70, MSA 160, MSA 160 T, MSA 200</b>	25	1/4" P	1,1	56	-	3670	-	-	-	-	3005 008 3403	-	8	
	30	1/4" P	1,1	64	-	3670	-	-	-	-	3005 008 3405	-	8	
<b>MS 151 T, MS 194 T, MS 151, MSA 160, MSA 200</b>	35	1/4" P	1,1	72	-	3670	-	-	-	-	3005 008 3409	-	8	
<b>MSA 161 T</b>	25	1/4" P	1,1	57	-	3670	-	-	-	-	3005 008 3403	-	8	
	30	1/4" P	1,1	65	-	3670	-	-	-	-	3005 008 3405	-	8	
<b>MS 171, MS 180<sup>②</sup>, MS 181, MS 194, MSE 141, MSE 170</b>	30	3/8" P	1,1	44	-	3610	-	-	-	3005 000 7605	3005 000 3905	-	7	
	35	3/8" P	1,1	50	-	3610	-	-	-	3005 000 7609	3005 003 3909	-	7	
	40	3/8" P	1,1	55	-	3610	-	-	-	-	3005 008 3913	-	7	
<b>MS 180, MS 201, MS 211, MS 231<sup>③</sup>, MS 241, MSE 170<sup>③</sup>, MSE 190<sup>③</sup>, MSE 200<sup>③</sup>, MSE 210<sup>③</sup>, MSE 230<sup>③</sup>, MSA 220 C-B</b>	30	3/8" P	1,1	44	-	-	3699	-	-	-	-	3005 000 4405	9	
	30	3/8" P	1,3	44	-	3636	3617	3616	3612	-	3005 000 7405	-	3005 000 4805	9
	35	3/8" P	1,1	50	-	-	-	3699	-	-	-	3005 000 4409	9	
	35	3/8" P	1,3	50	-	3636	3617	3616	3612	-	3005 000 7409	-	3005 000 4809	9
	40	3/8" P	1,1	55	-	-	-	3699	-	-	-	3005 000 4413	9	
<b>MSE 250</b>	40	3/8" P	1,3	55	-	3636	3617	3616	3612	-	3005 000 7413	-	3005 000 4813	9
	40	3/8" P	1,6	60	-	-	-	3626	3683	-	-	-	3003 000 7713	9
<b>MSE 250</b>	45	3/8" P	1,6	66	-	-	-	3626	3683	-	-	-	3003 008 7717	10
	40	3/8" P	1,3	55	-	3636	-	3616	3612	-	3005 000 7405	-	3005 000 4805	9
<b>MS 201 T, MSA 220 T</b>	35	3/8" P	1,3	50	-	3636	-	3616	3612	-	3005 000 7409	-	3005 000 4809	9
	40	3/8" P	1,3	55	-	3636	-	3616	3612	-	3005 000 7413	-	3005 000 4813	9

① O comprimento de corte efetivo é inferior ao comprimento da guia indicado  
② A partir do ano de fabrico 2014

③ Nos modelos MS 231 e MS 251 (com comprimento da guia de 35 e 40 cm) e nos modelos MSE 170, MSE 190, MSE 210 e MSE 230 (com comprimento da guia de 30, 35 e 40 cm) com esticamento rápido de corrente, e em pinhões de corrente de sete dentes, é necessário adicionar mais um elo motriz

Nota: Os equipamentos de corte para aplicações especiais encontram-se na página 119

NOVO



MOTOSSERRAS E MINI PODADORA DE CORRENTE					CORRENTES					GUIAS									
Comprimento da guia <sup>①</sup> (cm)	Passo (polegadas)	Espessura do elo motriz / largura da ranhura (mm)	Número de elos motriz	Micro Número de referência parcial	Micro 3 Número de referência parcial	Super Número de referência parcial	Super 3 Número de referência parcial	Hexa Número de referência parcial	Duro 3 Número de referência parcial	Light PO1 (antes: -Rollomatic E Mini Light), Light PO4 (antes: -Rollomatic E Light) Número de referência	Rollomatic ES Light Número de referência	Light O1 (antes: Rollomatic E Mini) Número de referência	Light O4 (antes: Rollomatic E) Número de referência	Light O6 (antes: Rollomatic E) Número de referência	Rollomatic ES Número de referência	Número de dentes da estrela de retorno	Duromatic E Número de referência		
<b>MS 251<sup>②</sup></b>																			
35	.325	1,6	56	-	-	3639	-	-	3667	-	-	-	3005 000 4709	-	-	11	-		
40	.325	1,6	62	-	-	3639	-	-	3667	-	-	-	3005 000 4713	-	-	11	-		
40	.325	1,3	62	3693	-	3690	-	-	3696	-	-	-	3005 000 7013	-	-	11	-		
<b>MS 261, MS 271, MSA 300</b>																			
32	.325	1,6	56	3686	-	3639	-	-	3667	-	-	3003 000 5306	-	-	-	11	-		
37	.325	1,6	62	3686	-	3639	-	-	3667	-	-	3003 008 6811	-	-	-	11	-		
40	.325	1,3	67	3693	-	3690	-	-	3696	-	-	-	3003 000 3313	-	-	10	-		
40	.325	1,6	67	3686	-	3639	-	-	3667	-	-	3003 008 6813	-	-	-	11	3003 000 9213		
45	.325	1,3	74	3693	-	3690	-	-	3696	-	-	-	3003 008 3317	-	-	10	-		
45	.325	1,6	74	3686	3689	3639	-	-	3667	-	-	3003 008 6817	-	-	-	11	3003 000 9217		
<b>MS 291, MS 311, MS 362, MS 391</b>																			
40	3/8	1,6	60	3652	-	3621	3626	3132	3683	-	-	-	3003 000 7713	-	-	9	-		
45	3/8	1,6	66	3652	-	3621	3626	3132	3683	-	-	-	3003 008 7717	-	-	10	-		
<b>MS 400, MS 462, MS 500i, MS 661</b>																			
40	3/8	1,6	60	3652	-	3621	3626	3132	3683	-	-	-	-	3003 000 5213	-	11	3003 000 9213		
45	3/8	1,6	66	3652	-	3621	3626	3132	3683	-	-	-	-	3003 000 5217	-	11	3003 000 9217		
50	3/8	1,6	72	3652	-	3621	3626	3132	3683	-	3003 000 2021	-	-	3003 000 5221	3003 000 9421	11	3003 000 9221		
63	3/8	1,6	84	3652	-	3621	3626	3132	3683	-	3003 000 2031	-	-	3003 000 5231	3003 000 9431	11	3003 001 5631		
<b>MS 661</b>																			
71	3/8	1,6	91	-	-	3621	-	3132	-	-	3003 000 2038	-	-	-	3003 000 6038	11	-		
<b>MS 881<sup>③</sup></b>																			
53	.404	1,6	68	3668	-	3946	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3002 001 9223		
63	.404	1,6	80	3668	-	3946	-	-	-	-	-	-	-	-	3002 000 9731	-	3002 000 9231		
75	.404	1,6	91	3668	-	3946	-	-	-	-	-	-	-	-	3002 000 9741	-	3002 000 8041		
90	.404	1,6	104	3668	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3002 002 8052		
90	.404	1,6	108	3668	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3002 000 9753	-	-		
<b>PODADORA DE ALTURA</b>					<b>CORRENTES</b>					<b>GUIAS</b>									
<b>HT 56, HT 105, HTA 66, HTA 86, HTA 135</b>																			
25	1/4" P	1,1	56	-	3670	-	-	-	-	-	-	3005 008 3403	-	-	-	8	-		
30	1/4" P	1,1	64	-	3670	-	-	-	-	-	-	3005 008 3405	-	-	-	8	-		
<b>HT 56, HT 134, HT 135</b>																			
30	3/8" P	1,1	44	-	3610	-	-	-	-	3005 000 7605	-	3005 000 3905	-	-	-	7	-		

① O comprimento de corte efetivo é inferior ao comprimento da guia indicado

② Nos modelos MS 231 e MS 251 (com comprimento da guia de 35 e 40 cm) e nos modelos MSE 170, MSE 190, MSE 210 e MSE 230 (com comprimento da guia de 30, 35 e 40 cm) com esticamento rápido de corrente, e em pinhões de corrente de sete dentes, é necessário adicionar mais um elo motriz

③ Válido para pinhões de corrente de sete dentes; para pinhões de corrente de oito dentes, é necessário adicionar mais um elo motriz

Nota: Os equipamentos de corte para aplicações especiais encontram-se na página 119



## ACESSÓRIOS

### CONJUNTO DE AFIAÇÃO

Composto por porta-limas com lima redonda, lima plana e calibrador de limas numa bolsa resistente.



**1/4" P**  
Número de referência  
**5605 007 1000**

**3/8"**  
Número de referência  
**5605 007 1029**

**1/4" y 3/8" P**  
Número de referência  
**5605 007 1027**

**.404"**  
Número de referência  
**5605 007 1030**

**.325"**  
Número de referência  
**5605 007 1028**

### CALIBRADOR DE LIMAS 2 EM 1



Ajuda prática para afiação rápida de dentes e limitador de profundidade numa única operação. Ideal para utilização ocasional. Para correntes P de 1/4", P de 3/8", de .325", de 3/8" e .404", compensação de tolerância da lima integrada (exclusivo na STIHL).

**1/4" P** Ø 3,2 mm  
Número de referência  
**5605 750 4306**

**3/8"** Ø 5,2 mm  
(não aplicável com 3/8" Hexa)  
Número de referência  
**5605 750 4305**

**1/4" e 3/8" P** Ø 4,0 mm  
Número de referência  
**5605 750 4303**

**.325"** Ø 4,8 mm  
Número de referência  
**5605 750 4304**

### ACESSÓRIO: PORTA-LIMAS COM LIMA REDONDA

Para calibrador de limas 2 em 1, para afiação de correntes 1/4" P, não apropriadas para afiação manual, Ø 3,2 x 200 mm.

Número de referência **0000 893 6401**

### PORTA-LIMAS COM LIMA REDONDA

**1/4" P** Ø 3,2 mm  
Número de referência **5605 750 4300**

**1/4" u. 3/8" P** Ø 4,0 mm  
Número de referência **5605 750 4327**

**.325"** Ø 4,8 mm  
Número de referência **5605 750 4328**

**3/8"** Ø 5,2 mm  
Número de referência **5605 750 4329**

**.404"** Ø 5,5 mm  
Número de referência **5605 750 4330**

### LIMAS REDONDAS PARA CORRENTES

Para conjuntos de afiação e porta-limas STIHL (sem cabo).

**1/4" P** Ø 3,2 x 150 mm  
Número de referência  
**5605 771 3206**

**.325" Pro** Ø 4,8 x 200 mm  
Número de referência  
**5605 772 4806**

**1/4" e 3/8" P** Ø 4,0 x 200 mm  
Número de referência  
**5605 773 4006**

**.325"** Ø 4,8 x 200 mm  
Número de referência  
**5605 773 4806**

**1/4" e 3/8" P** Ø 3,5 x 200 mm  
Número de referência  
**5605 773 3506**

**3/8"** Ø 5,2 x 200 mm  
Número de referência  
**5605 773 5206**

**3/8" e .325"** Ø 4,5 x 200 mm  
Número de referência  
**5605 773 4506**

**.404"** Ø 5,5 x 200 mm  
Número de referência  
**5605 773 5506**

### LIMA TRIANGULAR

Para FG2 e FG3, de forma a ajustar o limitador de profundidade de corte.

Número de referência **0811 421 8971**

### LIMA PLANA

Lima plana, para lâminas de matagais e discos de serra circular com dentes em bico. 150 mm.

Número de referência **0814 252 3356**



## ACESSÓRIO PARA HEXA -PARA UMA AFIAÇÃO FÁCIL DA CORRENTE PROFISSIONAL

### CONJUNTO DE AFIAÇÃO

Composto por porta-limas com lima redonda, lima plana e calibrador de limas numa bolsa resistente.



**3/8" Hexa**  
Número de referência **5607 007 1000**

### LIMA HEXAGONAL PARA HEXA

Para corrente Hexa (sem cabo de lima).

**3/8" Hexa** Ø 5,2 x 200 mm  
Número de referência **5607 772 5201**

### NOVO CALIBRE DE CONTROLO FL4

Para a afiação do limitador de profundidade. Construído em aço endurecido com revestimento especial. Dois ajustes para madeira dura e suave. Com os ganchos poderá limpar tanto a ranhura como o orifício do óleo na guia.



**3/8" Hexa**  
Número de referência **0000 893 4009**

Para controlar o ângulo de ataque e de afiação, o comprimento do dente e a distância do limitador de profundidade. Para limpar a ranhura e o orifício de óleo da guia.



**3/8" Hexa**  
Número de referência **1110 893 4000**

### CONSELHO PROFISSIONAL

Com o sistema de corte Hexa exclusivo STIHL, a lima hexagonal está perfeitamente adaptada à forma do dente da corrente. Como resultado, o ângulo ideal de afiação é alcançado toda vez que se afia novamente, o afiamento é extremamente fácil e rápido e o resultado é uma corrente Hexa quase perfeitamente afiada. Ela permanece afiada por mais tempo do que outras correntes, por ex. RS de 3/8", não precisa ser afiada com tanta frequência e, por isso, tem uma vida útil mais longa.





### SUPOORTE DE PORTA-LIMAS FF 1

Suporte de porta-limas exclusivo STIHL. Para manuseamento preciso e simples da lima, como também para afiação de correntes. Complemento ideal para o conjunto de afiação da STIHL, requer pouco esforço, lima não incluída no fornecimento.

1/4" P	Ø 3,2 mm	.325"	Ø 4,8 mm
Nº de referência	5614 000 7504	Nº de referência	5614 000 7501

1/4", 3/8" P <sup>①</sup>	Ø 4,0 mm	3/8"	Ø 5,2 mm
Nº de referência	5614 000 7503	Nº de referência	5614 000 7500

3/8" P <sup>②</sup>	Ø 4,0 mm
Nº de referência	5614 000 7502

### AFIADORA FG 2<sup>③④</sup>

Afiadora manual de precisão para fixação à guia. De metal. Sem cabos, nem lima.



Número de referência 5604 000 7501

### AFIADORA FG 3<sup>④</sup>

Afiadora manual de precisão para fixação à guia. De metal. Sem cabos, nem lima.



Número de referência 5610 000 7500

### AFIADORA FG 4

Afiadora de rolos exclusiva STIHL. Ideal para uma afiação de precisão semanal. Compacta, requer pouco esforço, com placas de lima, para o ajuste correto da distância do limitador de profundidade de corte, lima não incluída no fornecimento.

1/4", 3/8" P <sup>①</sup>	Ø 4,0 mm	.325"	Ø 4,8 mm
Nº de referência	5612 000 7503	Nº de referência	5612 000 7501

3/8" P <sup>②</sup>	Ø 4,0 mm	3/8"	Ø 5,2 mm
Nº de referência	5612 000 7502	Nº de referência	5612 000 7500

### CALIBRADORES DE LIMAS

Para controlar o ângulo de ataque e de afiação, o comprimento do dente e a distância do limitador de profundidade. Para limpar a ranhura e o orifício de óleo da guia.



1/4" P	1/4", 3/8" P, .325" e 3/8"
Nº de referência 0000 893 4005	Nº de referência 1110 893 4000

.404"
Nº de referência 1106 893 4000

### CABOS DE LIMA



Cabo em material sintético. Adequado para limas redondas e Hexa de 3,2 a 5,5 mm e todas as limas planas.

Número de referência 0000 881 4504



Cabo de madeira, para todas as limas triangulares, planas, redondas e Hexa de 4,0 a 5,5 mm.

Número de referência 0811 490 7860



Cabo em material sintético, com ângulo de afiação. Para limas redondas de 3,2 a 5,5 mm.

Número de referência 0000 881 4500



**FH 3**  
Cabo de dois componentes. Para limas planas de até 150 mm.

Número de referência 0000 881 4503

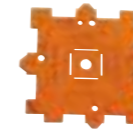


**FH 1**  
Cabo de dois componentes, com ângulo de afiação. Para limas redondas de 3,2 até 5,5 mm.

Número de referência 0000 881 4502

### CALIBRE

Para determinar o passo da corrente e do pinhão de corrente, assim como a espessura dos elos motrizes e a largura da ranhura da guia.



Número de referência 0000 893 4105

Para determinar o estado de desgaste das rodas dentadas. Um controlo regular e a substituição pró-ativa reduzem o desgaste do equipamento de corte e, por conseguinte, os custos.



Número de referência 0000 893 4101

### CAVALETE DE LIMA

#### S 260

Modelo leve e prático. Fácil fixação no tronco, fixação simples da guia, incluindo uma prática bolsa de cintura.



Número de referência 0000 881 0402

#### L 700

Modelo grande e robusto. Fácil fixação no tronco.



Número de referência 0000 881 0403

### EQUIPAMENTO BÁSICO USG DA STIHL

Afiadora universal para todas as correntes STIHL, discos de serra para FS e lâminas de podadoras de sebes. Completa, com suporte basculante e dois discos de esmeril. Também adequada para afiar correntes Duro.



Número de referência 5203 200 0008

### ACESSÓRIO USG (SEM ILUSTRAÇÃO)

Mó diamantada 3/8" PD3, .325" RD3 e 3/8" RD3  
Número de referência 5203 757 0906

Disco para Hexa de 3/8"  
Número de referência 5203 750 7018

### REBITADORA E EQUIPAMENTO PARA RETIRAR REBITES NG 7

Máquina combinada para rebitar e retirar os rebites das correntes.



Número de referência 5805 012 7520

### EQUIPAMENTO PARA RETIRAR REBITES NG 4

Para retirar os rebites das correntes.



Número de referência 5805 012 7500

### REBITADORA NG 5

Para rebitar correntes.



Número de referência 5805 012 7510

① Ranhura 1,1 mm  
② Ranhura 1,3 mm  
③ As ilustrações mostram o equipamento especial  
④ Indisponível para a corrente de 1/4" PM3

⑤ Explicação das certificações na página 491





## COM STIHL, CORTE A CORTE ATÉ À PERFEIÇÃO.

---

Podadoras a gasolina **133**

Mini podadora a bateria e podadoras a bateria **135**

Podadoras elétricas **138**

Acessórios para podadoras **140**

Podadoras de altura e acessórios **145**

## PODADORAS EM DETALHE



### TECNOLOGIA

#### 01 EC-ELETRÓNICA

No sistema AP o controlo eletrónico deteta a respetiva carga durante a utilização e atua ativamente no motor EC. Resultado: curso de rotações constante, mesmo os cortes mais difíceis, ocorrem com um ótimo desempenho.

#### 02 MOTOR ELÉTRICO STIHL (EC)

Além do desempenho impressionante as podadoras profissionais no sistema AP têm um motor EC com reversão automática de direção. Isso permite, se necessário, impedir o corte.

#### 03 STIHL CONNECTED

O STIHL Smart Connector 2 A pode ser inserido numa posição preparada na carcaça da máquina e a máquina integrada no STIHL connected.

### CONFORTO

#### 04 PEGA MULTIFUNCIONAL GIRATÓRIA

Para o corte lateral ou frontal, é facilmente colocada na posição certa.

#### 05 GEOMETRIA ESPECIAL DAS LÂMINAS

O formato das lâminas bem concebidas e especialmente ajustadas, proporcionam o excelente rendimento de corte.

#### 06 PEGA COM COMUTADOR INTERNO

Encontra-se confortavelmente na mão e economiza energia, especialmente durante intervalos de trabalho longos.

#### 07 PROTEÇÃO DE LÂMINA APARAFUSADA

Protege a extremidade da barra de lâminas de danos durante trabalhos junto à parede e ao solo.

## PODADORAS A GASOLINA

- Máquinas de alto rendimento, com peso reduzido e rendimento de corte elevado
- Para uma utilização em superfícies grandes
- Para a manutenção de parques e espaços verdes
- Para um corte ideal de tapumes vegetais densos e arbustos



### HS 45

27,2 cm<sup>3</sup> • 0,75 kW / 1,0 CV • desde 4,7 kg<sup>Ⓞ</sup>

Modelo de entrada de gama para a manutenção de espaços verdes. Sistema antivibração STIHL, STIHL ElastoStart, sistema de filtros de ar de longa duração, lâminas de fio unilateral, proteção anti-corte integrada.

Comprimento de corte **45 cm**  
Número de referência **4228 011 2937**

Comprimento de corte **60 cm**  
Número de referência **4228 011 2938**



### HS 56 C-E

21,4 cm<sup>3</sup> • 0,65 kW / 0,9 CV • 4,5 kg<sup>Ⓞ</sup>

Ideal para a utilização em paisagismo e jardinagem. Sistema antivibração STIHL, STIHL ErgoStart, sistema de filtros de ar de longa duração, comando unificado, tampa de depósito sem ferramenta, lâminas de fio bilateral, proteção anti-corte e da lâmina aparafusada.

Comprimento de corte **60 cm**  
Número de referência **4242 011 2947**



### OS COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES ADEQUADOS

A PARTIR DA **PÁGINA 380**



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)

**HS 82 R**22,7 cm<sup>3</sup> • 0,7 kW / 1,0 CV • 5,3 kg<sup>ⓐ</sup>

Máquina profissional com velocidade de lâmina reduzida para um corte potente. Arranque simplificado para um arranque confortável. Sistema antivibração STIHL, sistema de filtros de ar de longa duração, lâminas de fio bilateral em modo de podar, pega multifuncional giratório, proteção anti-corte e da lâmina aparafusada, botão de paragem.

Comprimento de corte	<b>60 cm</b>
Número de referência	<b>4237 011 2977</b>

**HS 82 T**22,7 cm<sup>3</sup> • 0,7 kW / 1,0 CV • 5,1 kg<sup>ⓐ</sup>

Máquina profissional com alta velocidade da lâmina para um corte detalhado. Arranque simplificado para um arranque confortável. Sistema antivibração STIHL, sistema de filtros de ar de longa duração, lâminas de fio bilateral em modo de perfilar, pega multifuncional giratório, proteção anti-corte e da lâmina aparafusada, botão de paragem.

Comprimento de corte	<b>60 cm</b>
Número de referência	<b>4237 011 2985</b>

**HS 87 R**22,7 cm<sup>3</sup> • 0,7 kW / 1,0 CV • 5,5 kg<sup>ⓐ</sup>

Máquina profissional com lâminas unilaterais em modo de podar. Arranque simplificado para um arranque confortável. Sistema antivibração STIHL, sistema de filtros de ar de longa duração, lâminas de fio bilateral, proteção da lâmina aparafusada, botão de paragem, velocidade da lâmina reduzida.

Comprimento de corte	<b>75 cm</b>
Número de referência	<b>4237 011 2991</b>

**OS COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES ADEQUADOS**A PARTIR DA **PÁGINA 380**R = Podar  
T = Perfilar

ⓐ Peso sem combustível, completo  
 ⓑ Peso sem bateria, com lâmina corta sebes  
 ⓒ Peso com bateria  
 ⓓ Explicação dos símbolos na página 478

**HSA 26**10,8 V • 0,8 kg<sup>ⓐ</sup>

Leve e compacta mini podadora a bateria, com lâmina corta sebes, para cortar e manter pequenas sebes e pequenos arbustos ornamentais. Lâmina corta sebes com geometria das lâminas otimizadas para obter ótimos resultados de corte. Com lâmina de corta ervas para cortar recantos. Pega antiderrapante para uma ergonomia perfeita, substituição rápida da lâmina sem necessidade de ferramentas, com indicador do estado de carga para controlar o restante da capacidade da bateria. A bateria AS 2 é exclusivamente para os produtos do sistema AS.

**Incluído:**

1 × bateria de íão de lítio AS 2, 28 Wh, 10,8 V

1 × carregador standard AL 1

1 × lâmina corta sebes, comprimento de corte 20 cm, inclui proteção da lâmina

1 × lâmina corta ervas, largura de corte 12 cm, inclui proteção da lâmina

1 × bolsa de transporte preto/laranja com ilhós de montagem

**HSA 26** sem bateria, carregador e bolsa de transporte, inclui lâmina corta sebes e lâmina corta ervas

Comprimento de corte	<b>20 cm</b>
Número de referência	<b>HA03 011 3514</b>

**Kit HSA 26** com bateria e carregador AS 2 e AL 1

Comprimento de corte	<b>20 cm</b>
Número de referência	<b>HA03 011 3516</b>

**HSA 45**18 V • 2,3 kg<sup>ⓐ</sup>

Podadora a bateria de peso reduzido com ótimo rendimento de corte para aparar arbustos e sebes à volta da casa. Lâmina com fio unilateral com 24 mm de distância entre dentes, proteção anti-corte integrada e da lâmina aparafusada, bateria de íão de lítio (36 Wh) integrada com indicador do nível de carga. Tempo de carga da bateria 145 min / 210 min (80% / 100%).

Comprimento de corte	<b>50 cm</b>
Número de referência	<b>4511 011 3501</b>



## MANUTENÇÃO DAS SEBES FACILITADA COM A NOSSA NOVA POTÊNCIA A BATERIA



**AKI**  
SYSTEM  
AK 10

### NOVO HSA 50

36 V • 2,9 kg<sup>①</sup>



Podadora a bateria leve e silenciosa para aparar arbustos e sebes de tamanho médio. Lâminas reforçadas, cortadas a laser, diamantadas, geometria de lâminas em forma de gota patenteada<sup>②</sup> para um corte perfeito. Trabalho confortável e sem esforço, graças ao equilíbrio ótimo do aparelho, punho de funcionamento ergonômico, pega com interruptor interno e peso reduzido. Proteção da lâmina aparafusada para trabalhos de baixo desgaste perto do solo ou ao longo de muros.

HSA 50 sem bateria e carregador  
Comprimento de corte 50 cm  
Número de referência 4521 011 3534

Kit HSA 50 com AK 10 e AL 101  
Comprimento de corte 50 cm  
Número de referência 4521 011 3548



**AKI**  
SYSTEM  
AK 10

### NOVO HSA 60

36 V • 3,5 kg<sup>①</sup>



Podadora a bateria com um desempenho de corte extremamente potente para trabalhos exigentes, por exemplo para aparar arbustos e sebes altas. Lâmina cortada a laser, diamantada endurecida, geometria da lâmina em forma de gota patenteada<sup>②</sup> para cortes perfeitos e uma sebe saudável. Equilíbrio ótimo do aparelho para trabalhos ergonômicos e sem esforço, punho multifuncional giratório, pega com interruptor interno e sistema antivibração STIHL. Sistema anti-bloqueio para facilitar a mudança de direção de rotação das lâminas de corte em caso de bloqueios. Motor CE para um desempenho constante e longa vida útil. Proteção da lâmina aparafusada para trabalhos de baixo desgaste perto do solo ou ao longo de muros.

HSA 60 sem bateria e carregador  
Comprimento de corte 60 cm  
Número de referência HAO6 011 3504

Kit HSA 60 com AK 10 e AL 101  
Comprimento de corte 60 cm  
Número de referência HAO6 011 3518



### TRABALHAR ERGONOMICAMENTE E CONFORTAVELMENTE, GRAÇAS À PEGA MULTIFUNCIONAL GIRATÓRIA.

O punho multifuncional giratório permite um trabalho preciso e, acima de tudo, confortável ao cortar lateralmente e de frente. Dependendo da aplicação, pode rodá-la 90° para a direita ou para a esquerda. Isto suporta sempre uma posição de trabalho ergonomicamente favorável para cada corte em diferentes direções. Além das nossas podadoras profissionais a bateria HSA 130 R, HSA 130 T e HSA 100, a nova HSA 60 é a primeira podadora a bateria do sistema STIHL AK a ser equipada com o punho multifuncional giratório. Juntamente com o peso reduzido, o equilíbrio ótimo da máquina e o sistema anti-vibração STIHL, permite um trabalho particularmente sem esforço. Veja por si mesmo!



## NOVO HSA 100 TODO O TERRENO

**APIII**  
SYSTEM  
AP 200

Podadora para utilização profissional em jardinagem e paisagismo. Ideal para a manutenção de todos os tipos de sebes, aparar e podar desde ramos finos a fortes, brotos plurianuais.



### ELEVADO NÍVEL DE ERGONOMIA

Através do ótimo equilíbrio do aparelho, punho multifuncional giratório, pega com comutador interno, sistema antivibração e peso reduzido.

### POTÊNCIA CONSTANTE E FIÁVEL

graças ao motor EC de longa duração.



36 V • 3,7 kg<sup>①</sup>

HSA 100 sem bateria e carregador  
Comprimento de corte 60 cm  
Número de referência HAO7 011 3504



**APIII**  
SYSTEM  
AP 300 S

### NOVO HSA 130 R

36 V • desde 4,1 kg<sup>①</sup>



Podadora profissional a bateria e potente extremamente robusta com lâminas com fio bilateral em modo de podar. Velocidade da lâmina reduzida para um corte potente. Motor EC para uma potência constante e longa vida útil. Punho multifuncional giratório com três níveis de cursos ajustáveis, pega circular ergonômica com interruptor interno, lâmina com melhor desempenho anti-fadiga, assim como proteção anti-corte e lâmina aparafusada. Preparada para o STIHL Smart Connector 2 A na carcaça do aparelho. Funcionamento a bateria com bolsa de cinturão AP com cabo de ligação e sistema de transporte ou uma bateria de mochila AR L (ver página 45).

HSA 130 R sem bateria e carregador  
Comprimento de corte 60 cm  
Número de referência 4869 011 3564

Comprimento de corte 75 cm  
Número de referência 4869 011 3565

R = Podar  
T = Perfilar

① Peso sem bateria  
② Explicação dos símbolos na página 478  
③ Patenteado EP 2218324 B1

### EXCELENTE DESEMPENHO DE CORTE

Graças às lâminas com fio bilateral com geometria de lâmina STIHL e 34 cm de distância entre dentes.

### TRABALHO EFICIENTE

alterando simplesmente o sentido de rotação das lâminas de corte em caso de bloqueios.

### TRABALHO DE DESGASTE REDUZIDO

graças à proteção da lâmina aparafusada.



**APIII**  
SYSTEM  
AP 300 S

### NOVO HSA 130 T

36 V • desde 3,9 kg<sup>①</sup>



Podadora profissional a bateria extremamente potente e robusta com lâminas com fio bilateral em modo de perfilar. Alta velocidade da lâmina para um corte preciso e limpo. Motor EC para potência constante e longa vida útil. Punho multifuncional giratório com três níveis de cursos ajustáveis, pega ergonômica com interruptor interno, lâminas otimizadas em termos de fricção, assim como proteção anti-corte e lâmina aparafusada. Preparada para o STIHL Smart Connector 2 A na carcaça do aparelho. Funcionamento a bateria com auxílio da bolsa de cinturão AP com cabo de ligação e sistema de transporte ou uma bateria de mochila AR L (ver página 45).

HSA 130 T sem bateria e carregador  
Comprimento de corte 60 cm  
Número de referência 4869 011 3571

Comprimento de corte 75 cm  
Número de referência 4869 011 3572

## PODADORAS ELÉTRICAS

- Para cortar sebes e arbustos à volta da casa
- Manuseamento simples
- Especialmente leves e silenciosas



### HSE 52

230 V • 460 W • 3,1 kg<sup>Ⓞ</sup>

Ideal para perfilar e cortar ramos e galhos finos. Proteção anti-corte integrada, proteção da lâmina aparafusada, travão de lâminas mecânico, lâminas de fio unilateral, alívio de tração do cabo bloqueável, protetor na ponta da lâmina.

Comprimento de corte **50 cm**  
Número de referência **4818 011 3532**



### HSE 42

230 V • 420 W • 3,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Ideal para perfilar e cortar ramos e galhos finos. Proteção anti-corte integrada, proteção da lâmina aparafusada, travão de lâminas mecânico, lâminas de fio unilateral, alívio de tração do cabo bloqueável.

Comprimento de corte **45 cm**  
Número de referência **4818 011 3523**



### HSE 61

230 V • 500 W • desde 3,9 kg<sup>Ⓞ</sup>

Com pega giratória de 5 posições, para um corte flexível e confortável. Proteção anti-corte integrada, proteção da lâmina aparafusada, prolongamento do alcance, lâminas de fio unilateral, amortecimento das vibrações, alívio de tração do cabo.

Comprimento de corte **50 cm**  
Número de referência **4812 011 3509**

Comprimento de corte **60 cm**  
Número de referência **4812 011 3500**



Pode encontrar os nossos preços atuais em **stihl.pt**



**HSE 71**230 V • 600 W • desde 4,1 kg<sup>Ⓞ</sup>

Adequada para ramos mais fortes. Proteção anti-corte integrada, proteção da lâmina aparafusada, prolongamento do alcance, lâminas de fio unilateral, pega giratória de 5 posições, amortecimento das vibrações, alívio de tração do cabo.

Comprimento de corte	<b>60 cm</b>
Número de referência	<b>4812 011 3513</b>

Comprimento de corte	<b>70 cm</b>
Número de referência	<b>4812 011 3528</b>

**HSE 81**230 V • 650 W • desde 4,2 kg<sup>Ⓞ</sup>

Ideal para o corte de madeira dura. Proteção anti-corte e da lâmina aparafusada, prolongamento do alcance, lâminas de fio bilateral com grande distância entre os dentes, pega giratória de 5 posições, amortecimento das vibrações, alívio de tração do cabo.

Comprimento de corte	<b>60 cm</b>
Número de referência	<b>4812 011 3530</b>

Comprimento de corte	<b>70 cm</b>
Número de referência	<b>4812 011 3531</b>

Ⓞ Peso sem cabo

## ACESSÓRIOS PARA PODADORAS

- Ajudantes práticos para aliviar o trabalho

**TUBO TELESCÓPICO**

Permite trabalhar com a HSA 26 confortavelmente e em posição vertical. Montagem simples e rápida com a HSA 26, bem como a substituição da bateria AS na pega. Haste ajustável 95-110 cm, regulação de ângulo de trabalho 125°, rodas de deslizamento suaves, pega macia. A haste extensível é somente compatível com a HSA 26, não é compatível com a GTA 26 ou a HSA 25.

Para HSA 26  
Número de referência **HA03 710 7100**

**BOLSA DE TRANSPORTE**

Bolsa leve e resistente para transportar e armazenar todos os motores combinados STIHL com punho fechado e as ferramentas combinados FS-KM ou HL-KM. Ideal também para os aparelhos a bateria KMA 130 R, KMA 135 R, HSA 50, HSA 56, HSA 60, HSA 66, HSA 86, HSA 100, HLA 56, BGA 86 e BGA 100 com uma bateria e carregador cada.

Número de referência **0000 881 0507**



Número de referência		Comprimento de corte (cm)	Cilindrada (cm³)	Potência (kW / CV)	Tensão nominal (V)	Potência (W)	Peso (kg)	Nível sonoro <sup>①</sup> (dB(A))	Potência sonora <sup>②</sup> (dB(A))	Valor de vibração à esquerda/direita <sup>③</sup> (m/s²)	STIHL Motor (2-MIX / 4-MIX®) Sistema a bateria STIHL	Comprimento total (cm)	Número de ciclos (rpm)	Distância entre dentes (mm)	STIHL Sistema antivibração	STIHL ElastoStart	STIHL ErgoStart	Punho multifuncional giratória	STIHL Smart Connector 2 A
<b>PODADORAS A GASOLINA</b>																			
<b>HS 45</b>	4228 011 2937	45	27,2	0,75 / 1,0	-	-	4,7 <sup>④</sup>	97	107	10,0/9,0	2-MIX	95	4.030	30	●	●	-	-	-
<b>HS 45</b>	4228 011 2938	60	27,2	0,75 / 1,0	-	-	5,0 <sup>④</sup>	97	107	10,0/9,0	2-MIX	110	4.030	30	●	●	-	-	-
<b>HS 56 C-E</b>	4242 011 2947	60	21,4	0,65 / 0,9	-	-	4,5 <sup>④</sup>	95	107	4,7/5,5	2-MIX	104	3.600	34	●	-	●	-	-
<b>HS 82 R</b>	4237 011 2977	60	22,7	0,7 / 1,0	-	-	5,3 <sup>④</sup>	94	107	2,7/3,1	2-MIX	120	3.200	38	●	-	-	●	-
<b>HS 82 T</b>	4237 011 2985	60	22,7	0,7 / 1,0	-	-	5,1 <sup>④</sup>	95	107	2,7/2,1	2-MIX	121	5.100	30	●	-	-	●	-
<b>HS 87 R</b>	4237 011 2991	75	22,7	0,7 / 1	-	-	5,5 <sup>④</sup>	96	106	3,1/3,0	2-MIX	135	3.200	38	●	-	-	-	-
<b>MINI PODADORA A BATERIA E PODADORAS A BATERIA</b>																			
<b>HSA 26</b>	HA03 011 3514	20	-	-	10,8	-	0,8 <sup>④</sup>	69	80	-/1,0 <sup>⑤</sup>	Sistema AS	50	2.200	19	-	-	-	-	-
<b>Kit HSA 26</b> con AS 2 + AL 1	HA03 011 3516	20	-	-	10,8	-	1,0 <sup>④</sup>	69	80	-/1,0 <sup>⑤</sup>	Sistema AS	50	2.200	19	-	-	-	-	-
<b>HSA 45</b>	4511 011 3501	50	-	-	18	-	2,3 <sup>④</sup>	75	83	1,4/1,5	Linha AI	91	2.500	24	-	-	-	-	-
<b>HSA 50</b>	<b>NOVO</b> 4521 011 3534	50	-	-	36	-	2,9 <sup>④</sup>	81	91	2,0/1,6	Sistema AK	101	2.800	30	-	-	-	-	-
<b>Kit HSA 50</b> con AK 10 + AL 101	<b>NOVO</b> 4521 011 3548	50	-	-	36	-	3,7 <sup>④</sup>	81	91	2,0/1,6	Sistema AK	101	2.800	30	-	-	-	-	-
<b>HSA 60</b>	<b>NOVO</b> HA06 011 3504	60	-	-	36	-	3,5 <sup>④</sup>	77	85	1,5/1,0	Sistema AK	117	3.000	30	●	-	-	●	-
<b>Kit HSA 60</b> con AK 10 + AL 101	<b>NOVO</b> HA06 011 3518	60	-	-	36	-	4,3 <sup>④</sup>	77	85	1,5/1,0	Sistema AK	117	3.000	30	●	-	-	●	-
<b>HSA 100</b>	<b>NOVO</b> HA07 011 3504	60	-	-	36	-	3,7 <sup>④</sup>	76	84	1,0/0,8	Sistema AP	116	3.000	34	●	-	-	●	-
<b>HSA 130 R</b>	<b>NOVO</b> 4869 011 3564	60	-	-	36	-	4,1 <sup>④</sup>	83	94	3,5/2,7	Sistema AP	117	2.800/3.000/3.200 <sup>⑥</sup>	38	-	-	-	●	○
<b>HSA 130 R</b>	<b>NOVO</b> 4869 011 3565	75	-	-	36	-	4,4 <sup>④</sup>	84	95	3,6/2,8	Sistema AP	132	2.800/3.000/3.200 <sup>⑥</sup>	38	-	-	-	●	○
<b>HSA 130 T</b>	<b>NOVO</b> 4869 011 3571	60	-	-	36	-	3,9 <sup>④</sup>	84	95	3,0/2,8	Sistema AP	118	4.400/4.700/5.000 <sup>⑥</sup>	30	-	-	-	●	○
<b>HSA 130 T</b>	<b>NOVO</b> 4869 011 3572	75	-	-	36	-	4,1 <sup>④</sup>	85	96	2,5/2,9	Sistema AP	130	4.400/4.700/5.000 <sup>⑥</sup>	30	-	-	-	●	○
<b>PODADORAS ELÉTRICAS</b>																			
<b>HSE 42</b>	4818 011 3523	45	-	-	230	420	3,0 <sup>④</sup>	84	95	3,1/1,5	-	92	3.400	21	-	-	-	-	-
<b>HSE 52</b>	4818 011 3532	50	-	-	230	460	3,1 <sup>④</sup>	84	95	3,1/1,5	-	101	3.400	23	-	-	-	-	-
<b>HSE 61</b>	4812 011 3509	50	-	-	230	500	3,9 <sup>④</sup>	85	96	5,3/3,3	-	113	3.200	29	-	-	-	●	-
<b>HSE 61</b>	4812 011 3500	60	-	-	230	500	4,1 <sup>④</sup>	85	96	5,3/3,3	-	121	3.200	29	-	-	-	●	-
<b>HSE 71</b>	4812 011 3513	60	-	-	230	600	4,1 <sup>④</sup>	88	99	3,8/2,6	-	123	2.600	36	-	-	-	●	-
<b>HSE 71</b>	4812 011 3528	70	-	-	230	600	4,2 <sup>④</sup>	88	99	3,8/2,6	-	133	2.600	36	-	-	-	●	-
<b>HSE 81</b>	4812 011 3530	60	-	-	230	650	4,2 <sup>④</sup>	88	99	3,5/2,5	-	123	2.600	36	-	-	-	●	-
<b>HSE 81</b>	4812 011 3531	70	-	-	230	650	4,4 <sup>④</sup>	88	99	3,5/2,5	-	133	2.600	36	-	-	-	●	-

● De série  
○ Adaptável (Acessório)

C = Equipamento de conforto  
E = STIHL ErgoStart  
R = Podar  
T = Perfilar

① K-valor pela Diretiva 2006/42/EG = 2,0 dB(A)  
② K-valor pela Diretiva 2006/42/EG = 2 m/s²  
③ Peso sem combustível, completo  
④ Peso sem bateria, com lâmina corta sebes

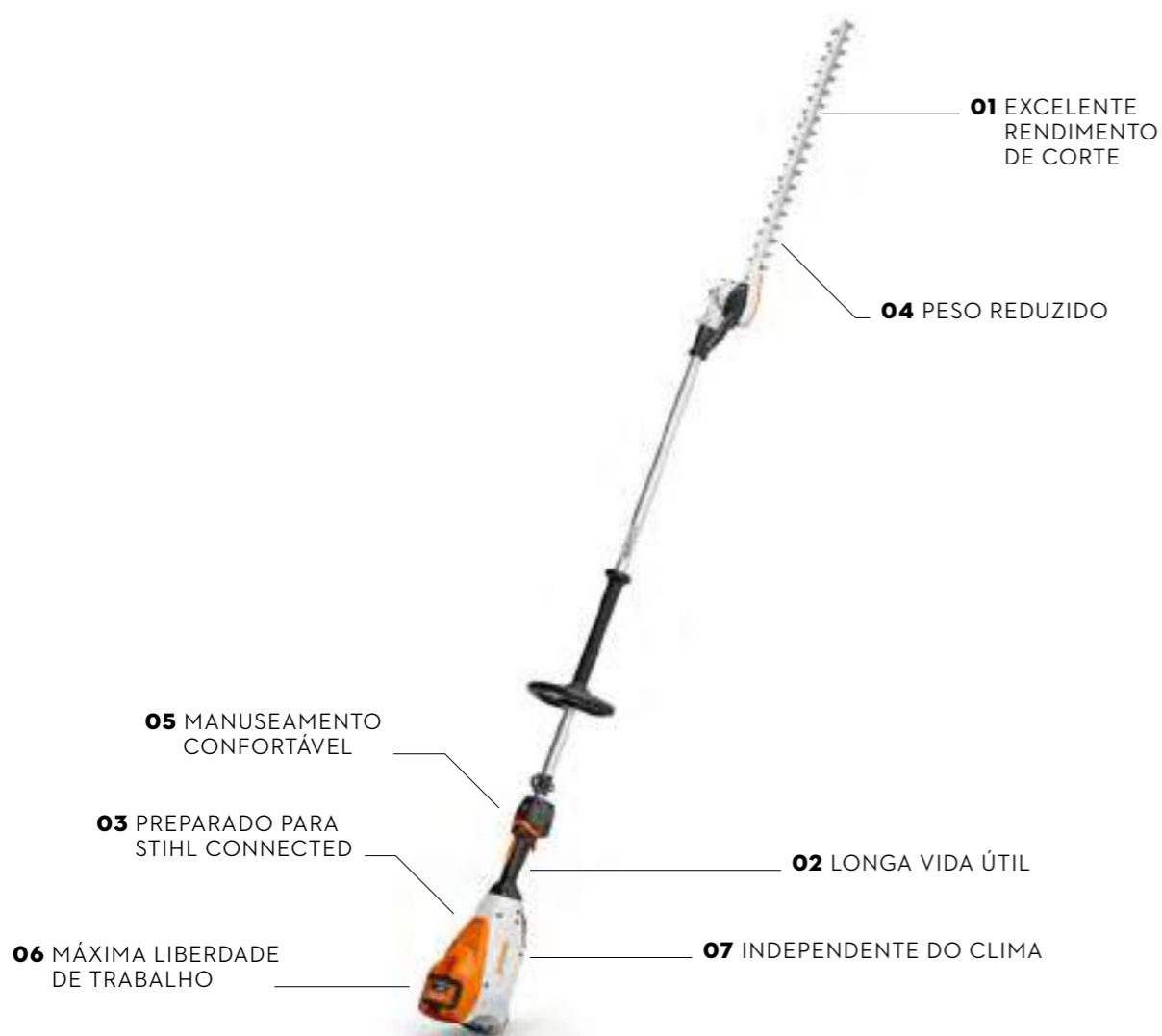
⑤ Peso com bateria e lâmina corta sebes, sem carregador  
⑥ Peso com bateria  
⑦ Peso sem bateria  
⑧ Peso com bateria, sem carregador

⑨ Peso sem cabo  
⑩ Com lâmina corta sebes / corta ervas  
⑪ Nível 1 / nível 2 / nível 3





## PODADORAS DE ALTURA EM DETALHE



### TECNOLOGIA

#### 01 SISTEMA DE LÂMINAS

As lâminas universais com funcionamento suave otimizado por fricção aumentam o tempo de funcionamento da bateria em mais de 20 % em comparação com as lâminas convencionais e, em combinação com o acionamento da bateria, permitem um desempenho de corte muito bom ao aparar e podar.

#### 02 FILTRO DE AR COM MALHA METÁLICA

O filtro de ar com malha metálica, fácil de limpar do exterior, assegura um arrefecimento ótimo do motor, protege permanentemente o interior da carcaça do motor da sujidade e permite assim uma longa vida útil.

#### 03 STIHL CONNECTED

O STIHL Smart Connector 2 A pode ser inserido numa posição preparada na carcaça da máquina e a máquina integrada no STIHL connected.

### CONFORTO

#### 04 ENGRENAGEM DE MAGNÉSIO

A engrenagem leve de magnésio com barra de lâminas pode ser ajustada em 145 graus sem ferramentas para cortes superiores, laterais e inferiores.

#### 05 PEGA DE COMANDO COM REGULADOR DE VELOCIDADE

A pega intuitiva com regulador de velocidade em três níveis e display LED assegura uma boa ergonomia.

#### 06 SUPORTE DE BATERIA NO APARELHO

As baterias STIHL AP podem ser inseridas diretamente na carcaça do motor. Assim, torna o trabalho mais móvel e a utilizadora ou o utilizador beneficia do bom equilíbrio da podadora de altura, bem como da máxima liberdade de trabalho.

#### 07 POSSIBILIDADE DE UTILIZAR COM CHUVA

Os aparelhos a bateria STIHL com este ícone IPX4 foram submetidos a testes exigentes baseado no padrão IPX4 e, por conseguinte, podem ser utilizados sem restrições, mesmo com chuva.

Por favor, tenha em conta que nem todos os produtos estão equipados com as características aqui referidas. Nesta página apenas descreve os aspetos mais importantes. Encontrará mais explicações e indicações a partir da página 478 e na página web [stihl.pt](http://stihl.pt).

## PODADORAS DE ALTURA E ACESSÓRIOS

- Modelos a gasolina, bateria e elétricos para aplicações profissionais na manutenção de espaços verdes, bem como para utilizadores particulares exigentes
- Para tapumes vegetais especialmente largos, altos ou compridos
- Corte simples e confortável a partir do solo



### HL 92 C-E

21,4 cm³ • 0,7 kW / 1,0 CV • 5,9 kg<sup>Ⓞ</sup>

Para trabalhos profissionais em tapumes vegetais altos e utilização junto ao solo, máquina leve, motor STIHL 2-MIX com regulador de velocidade STIHL ECOSPEED, STIHL ErgoStart, barra de lâminas oscilantes em 145°, comprimento total 232 cm.

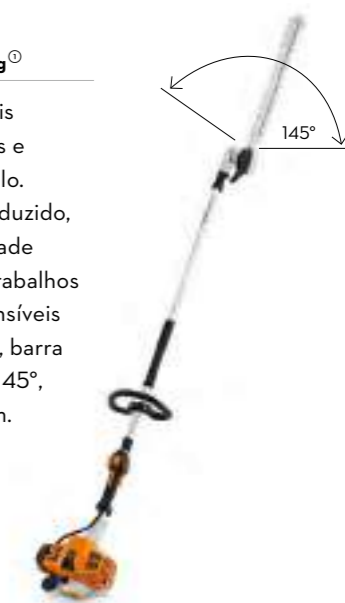


Número de referência 4243 200 0033

### HL 94 C-E

24,1 cm³ • 0,9 kW / 1,2 CV • 6,2 kg<sup>Ⓞ</sup>

Para trabalhos profissionais em tapumes vegetais altos e para utilização junto ao solo. Engrenagem com peso reduzido, com regulador de velocidade STIHL ECOSPEED para trabalhos prolongados em zonas sensíveis ao ruído, STIHL ErgoStart, barra de lâminas oscilantes em 145°, comprimento total 242 cm.



Número de referência 4243 200 0024

Outras versões:

HL 94 KC-E 4243 200 0016



### OS COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES ADEQUADOS

A PARTIR DA PÁGINA 380

C = Equipamento de conforto  
E = STIHL ErgoStart  
K = Tubo curto

Ⓞ = Peso sem combustível, completo



### HLA 56

36 V • 3,8 kg<sup>①</sup>



Podadora em altura a bateria leve para cortar sebes altas e arbustos no jardim. Lâmina com fio unilateral em forma de gotas, ângulo da lâmina ajustável a partir de -45° a +90°, haste divisível para um transporte fácil. Posição de transporte 115 cm, comprimento total 210 cm.



ACESSÓRIOS:  
**PROLONGAMENTO DE HASTE HLA**



**SUPORTE**



Ver página 148

**ARNÊS**



Ver página 266



**INCLUI SUPORTE DE PAREDE**

HLA 56 sem bateria e carregador  
Número de referência **HA01 011 2914**

Kit HLA 56 com AK 20 e AL 101  
Número de referência **HA01 200 0043**

### HLA 86

36 V • 4,8 kg<sup>①</sup>



Podadora em altura a bateria com maior alcance para uso profissional. Particularmente adequado para podar sebes altas e arbustos e para cortar plantas junto ao solo. Trabalho ergonómico graças à haste telescópica quadrada estável. Ajuste do comprimento da haste e das lâminas sem necessidade de ferramentas. Barra de lâminas oscilantes em 115° para cortes desde o chão, às laterais e pontos altos. Lâminas de fio bilateral para um corte limpo, regulador de velocidade e pega de controlo intuitiva. Comprimento de transporte com unidade de corte dobrada 180 cm, comprimento total 260-330 cm.



ACESSÓRIO:

**SUPORTE**



Ver página 148

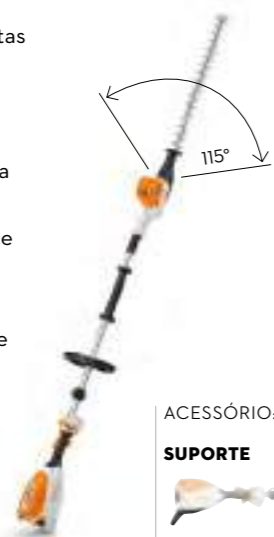
HLA 86 sem bateria e carregador  
Número de referência **4859 011 2933**

### HLA 66

36 V • 3,8 kg<sup>①</sup>



Leve podadora de altura a bateria, para podar sebes e arbustos, bem como para cortar plantas junto ao solo. Barra de lâminas ajustáveis em 115° sem ferramentas para cortes desde o chão, às laterais e pontos altos. Lâminas de fio bilateral para um corte limpo. Curso constante da lâmina e progresso de trabalho sob carga. Pega circular, regulador de velocidade e pega de controlo intuitiva. Comprimento de transporte com unidade de corte dobrada 125 cm, comprimento total 205 cm.



ACESSÓRIO:

**SUPORTE**



Ver página 148

HLA 66 sem bateria e carregador  
Número de referência **4859 011 2913**

### HLA 135

36 V • 5,6 kg<sup>①</sup>



A mais potente podadora de altura a bateria da STIHL para uso profissional em ambientes sensíveis ao ruído. Para podar arbustos e sebes, bem como plantas em todo o espectro de corte, desde o corte à poda. Barra de lâminas ajustáveis em 145° sem ferramentas para cortes desde o chão, às laterais e pontos altos. Lâminas de fio bilateral para um corte limpo, pega de controlo intuitiva com indicador LED. Preparado para o STIHL Smart Connector 2 A na carcaça do aparelho. Comprimento total 249 cm.



ACESSÓRIO:

**SUPORTE**



Ver página 148

HLA 135 sem bateria e carregador  
Número de referência **HA04 200 0001**



PÁGINA **379**

**SMART CONNECTOR 2 A**

Para integrar a HLA 135 no STIHL connected. Encontrará informação detalhada sobre o STIHL connected a partir da página 16.



Pode encontrar os nossos preços atuais em **stihl.pt**

① Peso sem bateria  
② Explicação dos símbolos na 478



### BRIDA PARA TUBO EXTENSÍVEL



Para um máximo trabalho sem esforço em combinação com a alça de ombro simples ou o arnês RTS. Desengate fácil e rápido do aparelho. Adequado para HTA 135. Fornecido com HT 135 e HTA 135.

Para HT 135, HTA 86, HTA 135 e HLA 86  
Número de referência 0000 790 8600



### PROLONGAMENTO DE HASTE HLA

Em alumínio. Extensão de alcance fácil em 50 cm para utilizar na podadora de sebes a bateria HLA 56, peso 500 g.

Para HLA 56  
Número de referência HA01 820 5000

### SUPORTES PARA MAIOR ALCANCE

Para proteger a máquina e bateria do contacto com o solo.



Para HTA 66, HTA 86, HLA 66 e HLA 86  
Número de referência 4857 007 1001

Para proteger a máquina e a bateria do contacto com o solo.



Para HLA 135, HTA 135 e KMA 135 R  
Número de referência LA01 007 1002

Para proteger a máquina e bateria do contacto com o solo.



Para HLA 56 e HTA 50  
Número de referência HA01 007 1000



### ARNÊS ACOLCHOADO RTS

Para trabalhar durante longos períodos de tempo. Ajustável à estatura do corpo, permitindo um trabalho mais confortável e com menos esforço. Para podadoras de altura: HT 135, HTA 66, HTA 86, HTA 135; Motores combinados com HT-KM ou HL-KM 145°: KM 56 RC-E, KM 94 RC-E, KM 111 R, KM 131 R, KMA 135 R; Podadoras de altura: HL 94 C-E, HLA 66, HLA 86, HLA 135, HLE 71; Varejadores: SP 92 C-E, SP 92 TC-E, SP-KM. Não compatível com: KMA 130 R, HL 94 KC-E e HLE 71 K.

Número de referência 0000 790 4400



### BOLSA DE TRANSPORTE

Bolsa leve e resistente para transportar e armazenar todos os motores combinados STIHL com punho fechado e as ferramentas combinados FS-KM ou HL-KM. Ideal também para os aparelhos a bateria KMA 130 R, KMA 135 R, HSA 50, HSA 56, HSA 60, HSA 66, HSA 86, HSA 100, HLA 56, BGA 86 e BGA 100 com uma bateria e carregador cada.

Número de referência 0000 881 0507

Número de referência	Comprimento de corte (cm)	Cilindrada (cm³)	Potência (kW / CV)	Tensão nominal (V)	Potência (W)	Peso (kg)	Nível sonoro <sup>①</sup> (dB(A))	Potência sonora <sup>②</sup> (dB(A))	Valor de vibração à esquerda / direita <sup>③</sup> (m/s²)	STIHL Motor (2-MIX / 4-MIX <sup>®</sup> ) / Sistema a bateria STIHL	Comprimento total <sup>④</sup> (cm)	Número de ciclos (rpm)	Distância entre dentes (mm)	STIHL ErgoStart	Pega circular	STIHL Smart Connector 2 A
<b>HL 92 C-E (145°)</b>	4243 200 0033	50	21,4	0,7 / 1,0	-	5,9 <sup>④</sup>	91	106	4,1 / 4,5	2-MIX	232	3.600	34	●	●	-
<b>HL 94 KC-E (145°)</b>	4243 200 0016	60	24,1	0,9 / 1,2	-	5,7 <sup>④</sup>	92	108	6,4 / 6,4	2-MIX	199	3.615	34	●	-	-
<b>HL 94 C-E (145°)</b>	4243 200 0024	60	24,1	0,9 / 1,2	-	6,2 <sup>④</sup>	91	107	6,5 / 5,4	2-MIX	242	3.615	34	●	●	-
<b>PODADORAS DE ALTURA A BATERIA</b>																
<b>HLA 56 (135°)</b>	HA01 011 2914	45	-	-	36	3,8 <sup>④</sup>	77	88	1,5 / 1,5	Sistema AK	210	2.800	30	-	●	-
<b>Set HLA 56 (135°)</b> com AK 20 + AL 101	HA01 200 0043	45	-	-	36	5,0 <sup>④</sup>	77	88	1,5 / 1,5	Sistema AK	210	2.800	30	-	●	-
<b>HLA 66 (115°)</b>	4859 011 2913	50	-	-	36	3,8 <sup>④</sup>	80	91	2,3 / 1,8	Sistema AP	205	3.000	33	-	●	-
<b>HLA 86 (115°)</b>	4859 011 2933	50	-	-	36	4,8 <sup>④</sup>	80	91	2,3 / 1,6	Sistema AP	260 - 330	3.000	33	-	-	-
<b>HLA 135 (145°)</b>	HA04 200 0001	60	-	-	36	5,6 <sup>④</sup>	85	96	2,5 / 3,3	Sistema AP	249	4.000	34	-	●	○

● De série  
○ Adaptável (Acessório)  
C = Equipamento de conforto  
E = STIHL ErgoStart  
K = Tubo curto  
① K-valor pela Diretiva 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)  
② K-valor pela Diretiva 2006 / 42 / EG = 2 m/s²  
③ Com conjunto de corte  
④ Peso sem combustível, completo  
⑤ Peso sem bateria  
⑥ Peso com bateria, sem carregador





## UM ÚNICO MOTOR STIHL. VÁRIAS SOLUÇÕES.

Sistema Combinado, ferramentas para  
o Sistema Combinado e acessórios

**153**

Multisistema, Multiferramentas e acessórios

**161**

## SISTEMA COMBINADO EM DETALHE

01 ESCOLHA UM DOS NOSSOS SEIS POTENTES MOTORES COMBINADOS



Por favor, tenha em conta que nem todos os produtos estão equipados com as características aqui referidas. Nesta página apenas descreve os aspetos mais importantes. Encontrará mais explicações e indicações a partir da página 478 e na página web [stihl.pt](http://stihl.pt).

Ⓢ KM 56 RC-E não pode ser utilizado com o corta-ervas RG-KM

## SISTEMA COMBINADO, FERRAMENTAS PARA O SISTEMA COMBINADO E ACESSÓRIOS

- Para cuidar à volta da casa, como em áreas de maiores dimensões
- Potentes motores combinados
- Ferramentas combinadas práticas para diversas tarefas
- Fácil e rápida substituição das ferramenta
- Vasta gama de acessórios



### KM 56 RC-E

27,2 cm<sup>3</sup> • 0,8 kW / 1,1 CV • 4,3 kg<sup>Ⓢ</sup>

Para utilização no jardim, à volta da casa e em pátios. STIHL ErgoStart, pega circular com limitador de passo, cinto de transporte, motor STIHL 2-MIX.

Número de referência 4144 200 0217

INCLUI FS-KM AC 26-2



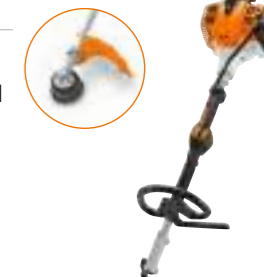
### KM 94 RC-E

24,1 cm<sup>3</sup> • 0,9 kW / 1,2 CV • 4,0 kg<sup>Ⓢ</sup>

Para utilização profissional. STIHL ErgoStart, função de carga parcial STIHL ECOSPEED, pega circular com limitador de passo, cinto de transporte, motor STIHL 2-MIX, botão de paragem.

Número de referência 4149 200 0099

INCLUI FS-KM AC 26-2



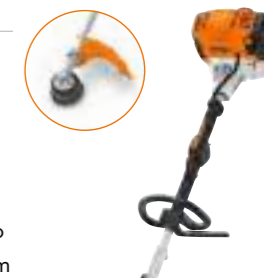
### KM 111 R

31,4 cm<sup>3</sup> • 1,05 kW / 1,4 CV • 4,4 kg<sup>Ⓢ</sup>

Para utilização profissional. Arranque simplificado para um arranque confortável, botão de paragem, depósito de combustível maior para um período de funcionamento prolongado, filtro de ar de papel, pega circular com limitador de passo, motor STIHL 4-MIX®.

Número de referência 4180 200 0705

INCLUI FS-KM AC 26-2



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)

C = Equipamento de conforto  
E = STIHL ErgoStart  
R = Pega circular

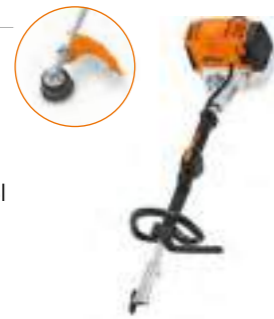
Ⓢ Peso sem combustível e ferramenta combinada

**KM 131 R**

36,3 cm³ • 1,4 kW / 1,9 CV • 4,4 kg<sup>①</sup>

Para utilização profissional com requisitos de alto desempenho. Arranque simplificado para um arranque confortável, botão de paragem, depósito de combustível maior para um período de funcionamento prolongado, filtro de ar de papel, pega circular com limitador de passo, motor STIHL 4-MIX®.

INCLUI FS-KM AC 26-2



Número de referência **4180 200 0707**

**KM 131**

36,3 cm³ • 1,4 kW / 1,9 CV • 4,8 kg<sup>①</sup>

Para utilização profissional exigente. Arranque simplificado, botão de paragem, depósito de combustível maior, filtro de ar de papel, guiador aberto. Com motor STIHL 4-MIX®.

INCLUI FS-KM AC 26-2



Número de referência **4180 200 0706**

**NOVO KM 235 R**

36,3 cm³ • 1,55 kW / 2,1 CV • 5,7 kg<sup>①</sup>

O motor combinado mais potente da gama STIHL para uso profissional. Versátil graças à vasta gama de ferramentas combinadas STIHL. Motor STIHL 2-MIX, pega circular com limitador de passo.



Número de referência **4151 011 5303<sup>②</sup>**

**NOVO KM 235**

36,3 cm³ • 1,55 kW / 2,1 CV • 6,0 kg<sup>①</sup>

A versão com guiador aberto do motor combinado KM 235 R, o mais potente da gama STIHL, com uma ampla gama de ferramentas combinadas. Inclui arnês de transporte.



Número de referência **4151 011 5302<sup>②</sup>**

INCLUI FS-KM AC 26-2



APIII SYSTEM AP 300 S

ACESSÓRIO: SUPORTE



Ver página 43

**KMA 135 R**

36 V • 3,4 kg<sup>③</sup>

Robusto e potente motor universal com compartimento de bateria AP no aparelho. Para trabalhar em ambientes sensíveis ao ruído. Versátil graças a uma ampla gama de ferramentas combinadas STIHL. Pega multifuncional de uma mão com controlo de velocidade e display LED, pega circular com limitador de passos, filtro de ar de longa duração. Preparado para o STIHL Smart Connector 2 A na carcaça do aparelho.

KMA 135 R sem bateria nem carregador  
Número de referência **FA02 200 0002**



**BATERIAS ADEQUADAS E OUTROS ACESSÓRIOS**

A PARTIR DA **PÁGINA 40**



**OS COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES ADEQUADOS**

A PARTIR DA **PÁGINA 380**

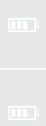
		Número de referência	Cilindrada (cm³)	Potência (kW / CV)	Tensão nominal (V)	Peso (kg)	Nível sonoro <sup>④</sup> (dB(A)) <sup>⑤</sup>	Potência sonora <sup>⑥</sup> (dB(A)) <sup>⑤</sup>	Valor de vibração à esquerda / direita <sup>⑦</sup> (m/s²) <sup>⑤</sup>	STIHL Motor (2-MIX / 4-MIX <sup>®</sup> ) / Sistema a bateria STIHL	Em combinação com BG-KM: Potência de sopro (m/s)	Em combinação com BG-KM: Velocidade máx. de ar (m/s)	Em combinação com BG-KM: Caudal de ar (m³/h) com boquilha redonda <sup>⑧</sup>	Comprimento até à manga da embraiagem (cm)	STIHL ErgoStart	Descompressão automática	Pega circular	Arnês	STIHL Smart Connector 2 A
<b>MOTORES COMBINADOS A GASOLINA</b>																			
<b>KM 56 RC-E</b>		4144 200 0217	27,2	0,8 / 1,1	-	4,3 <sup>⑤</sup>	96	109	8,5 / 8,2	2-MIX	16	71	845	84	•	-	•	•	-
<b>KM 94 RC-E</b>		4149 200 0099	24,1	0,9 / 1,2	-	4,0 <sup>⑤</sup>	95	110	8,2 / 7,9	2-MIX	16	71	845	90	•	-	•	•	-
<b>KM 111 R</b>		4180 200 0705	31,4	1,05 / 1,4	-	4,4 <sup>⑤</sup>	99	109	7,2 / 6,4	4-MIX <sup>®</sup>	18	74	885	92	-	•	•	•	-
<b>KM 131 R</b>		4180 200 0707	36,3	1,4 / 1,9	-	4,4 <sup>⑤</sup>	101	110	6,1 / 6,5	4-MIX <sup>®</sup>	21	81	965	92	-	•	•	•	-
<b>KM 131</b>		4180 200 0706	36,3	1,4 / 1,9	-	4,8 <sup>⑤</sup>	101	110	5,0 / 4,2	4-MIX <sup>®</sup>	21	81	965	92	-	•	-	•	-
<b>KM 235 R</b>	<b>NOVO</b>	4151 011 5303	36,3	1,55 / 2,1	-	5,7 <sup>⑤</sup>	102	112	9,0 / 9,4	2-MIX <sup>®</sup>	20,2	79,5	945	94	-	-	•	•	-
<b>KM 235</b>	<b>NOVO</b>	4151 011 5302	36,3	1,55 / 2,1	-	6,0 <sup>⑤</sup>	102	112	6,0 / 6,0	2-MIX <sup>®</sup>	20,2	79,5	945	94	-	-	-	•	-
<b>MOTORES COMBINADOS A BATERIA</b>																			
<b>KMA 135 R</b>		FA02 200 0002	-	-	36	3,4 <sup>③</sup>	91	104	5,0 / 3,7	Sistema AP	15	68	812	96	-	-	•	•	o

• De série  
o Adaptável (acessório)  
C = Equipamento de conforto  
E = STIHL ErgoStart  
R = Pega circular

① Peso sem combustível e ferramenta combinada  
② Peso sem bateria e ferramenta combinada  
③ Com soprador BG-KM proteção auditiva necessária  
④ Explicação dos símbolos na página 478

⑤ K-valor pela Diretiva 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)  
⑥ Valores máximos das ferramentas combinadas acopláveis  
⑦ K-valor pela Diretiva 2006 / 42 / EG = 2 m/s²

⑧ Em serviço de sopro  
⑨ Sem ferramenta combinada



**FOICE FS-KM<sup>①</sup>**

Ideal para trabalhos de limpeza junto a muros, vedações, tapumes vegetais e bermas de caminhos. Cabeça de corte AutoCut C 26-2.



Número de referência **4180 200 0687**

**FOICE FS-KM<sup>①</sup>**

Ideal para áreas com erva resistente. Lâmina de corta-ervas GrassCut 230-4.



Número de referência **4180 200 0478**

**PODADORA DE ALTURA HT-KM<sup>②</sup>**

Corta com precisão em ramos altos. Design compacto, com gancho integrado, corrente PM3 de 1/4". Autorizado para KM 131 R e KMA 135 R



Número de referência **4182 200 0212**

**CORTADOR FCB-KM<sup>②</sup>**

Para cantos de relvados bem definidos, junto a caminhos, acessos ou rebordos de canteiros. Profundidade de trabalho ajustável.



Número de referência **4180 740 5002**

**SOPRADOR BG-KM<sup>①</sup>**

Limpa caminhos e superfícies de ervas secas e cortadas. Elevada capacidade de sopro.



Número de referência **4606 740 5000**

**FRESA DE LAVOURA BF-KM<sup>①</sup>**

Para arejar e cultivar solos.



Número de referência **4601 740 5000**

**ESCOVA DE VARRER KB-KM<sup>②</sup>**

Remove a sujidade também das ranhuras e dos sulcos profundos. Cerdas sólidas, sentido de rotação oposto à escova.



Número de referência **4601 740 4905**

**VAREJADOR SP-KM<sup>②</sup>**

Para a colheita de nozes, pistáchios e azeitonas. Varas em «V». Muito leve e baixo nível de vibração. Para KM 56 RC-E, KM 94 RC-E, KM 111 R, KMA 130 R e KMA 135 R.



Número de referência **4249 740 5000**

**CORTADOR DE BRENHAS FH-KM 145°<sup>①</sup>**

Para cortar junto ao solo e trabalhos de ceifa sem derrapagens, nos locais mais estreitos como em ilhas de trânsito. Ajuste flexível, posição de transporte com economia de espaço.



Número de referência **4243 740 5006**

**PODADORA DE ALTURA HL-KM 145°<sup>②</sup>**

Para trabalhos exigentes em tapumes vegetais altos e utilização junto ao solo. Com regulação gradual, posição de transporte que ocupa pouco espaço.



Comprimento de corte **50 cm**  
Número de referência **4243 740 5003**

Comprimento de corte **60 cm**  
Número de referência **4243 740 5008**

**TRANSMISSÃO ANGULAR**

Para as ferramentas combinadas HT-KM e HL-KM (versión 0°).



Número de referência **4138 640 0201**

① Autorizado para todos os motores combinados

② Autorizado apenas para motores combinados com pega circular (R)





### CONSELHO PROFISSIONAL

#### COMO REMOVER ERVAS DANINHAS: FÁCIL E EFICAZ!

Com a ferramenta combinada RG-KM remova as ervas daninhas em superfícies pavimentadas, bem como em asfalto ou graxilha. A RG-KM é caracterizada pelo seu princípio de ação eficiente. As lâminas superiores e inferiores movem-se para frente e para trás, aproximadamente 30° entre si. A baixa energia rotacional permite cortar com pouco esforço ao longo de estradas, rebordos ou ilhas de trânsito com uma distância de segurança reduzida de 3 metros para objetos e veículos, bem como 5 metros para pessoas. Além disso, existe apenas uma ligeira tendência de entupimento de erva cortada. Até agora, a remoção de ervas daninhas era um trabalho árduo, agora com o corte potente do RG-KM tornou-se mais fácil e eficaz. O corta ervas encontra-se também disponível como ferramenta RG para motorroçadoras STIHL, consulte a página 258.

### CORTA-ERVAS RG-KM<sup>②</sup>



Para remoção eficaz de ervas daninhas e erva em vários tipos de superfícies, como graxilha, asfalto ou áreas pavimentadas.



Para KM 94 R, KM 111 R, KM 131 R, KMA 130 R e KMA 135 R  
Número de referência 4180 740 5006

#### ACESSÓRIO: KIT DE MANUTENÇÃO PARA RG-KM

Composto por duas lâminas e um prato.



Número de referência 4180 007 4100

Número de referência

Peso (kg)  
Comprimento total sem ferramenta (cm)  
Ferramenta de fixação da largura de trabalho (mm)  
Diâmetro do círculo de corte (mm)  
Força de sopro<sup>①</sup> (N)  
Máx. velocidade do ar (m/s) com tubeira redonda  
Caudal de ar (m<sup>3</sup>/h) com tubeira redonda  
Comprimento de lâmina (cm)  
Distância entre dentes (mm)  
Ângulo de inclinação (°)  
Comprimento de guia (cm)  
Passo de corrente  
Tipo de corrente STIHL Oilomatic<sup>②</sup>  
Valor nominal da velocidade de marcha lenta (1/min)

#### FERRAMENTAS COMBINADAS

Ferramenta	Número de referência	Peso (kg)	Comprimento total sem ferramenta (cm)	Ferramenta de fixação da largura de trabalho (mm)	Diâmetro do círculo de corte (mm)	Força de sopro <sup>①</sup> (N)	Máx. velocidade do ar (m/s) com tubeira redonda	Caudal de ar (m <sup>3</sup> /h) com tubeira redonda	Comprimento de lâmina (cm)	Distância entre dentes (mm)	Ângulo de inclinação (°)	Comprimento de guia (cm)	Passo de corrente	Tipo de corrente STIHL Oilomatic <sup>②</sup>	Valor nominal da velocidade de marcha lenta (1/min)
FS-KM <sup>①</sup>	4180 200 0687	1,2 <sup>③</sup>	94	-	420	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FS-KM <sup>①</sup>	4180 200 0478	1,2 <sup>③</sup>	94	-	420	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FCB-KM <sup>②</sup>	4180 740 5002	2,3	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BF-KM <sup>①</sup>	4601 740 5000	4,1	100	220	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.800
HT-KM <sup>②</sup>	4182 200 0212	1,6 <sup>④</sup>	126 <sup>⑤</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	30 <sup>⑥</sup>	1/4"	PM3	-
BG-KM <sup>①</sup>	4606 740 5000	1,8	89	154	-	16	59	845	-	-	-	-	-	-	-
KB-KM <sup>②</sup>	4601 740 4905	6,4 <sup>⑦</sup>	125	600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.800
FH-KM (145°) <sup>①</sup>	4243 740 5006	2,1	126	-	-	-	-	-	25	-	145	-	-	-	-
HL-KM (145°) <sup>②</sup>	4243 740 5003	2,3	148	-	-	-	-	-	50	34	145	-	-	-	-
HL-KM (145°) <sup>②</sup>	4243 740 5008	2,3	148	-	-	-	-	-	60	34	145	-	-	-	-
RG-KM <sup>②</sup>	4180 740 5006	2,5	94	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-
SP-KM <sup>②</sup>	4249 740 5000	1,9	144	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

① Autorizado para todos os motores combinados

② Autorizado apenas para motores combinados com pega circular (R)

③ Sem ferramenta de corte e protetor

④ Sem guia e corrente

⑤ Com guia e corrente

⑥ O comprimento de corte efetivo é inferior ao comprimento da guia indicado

⑦ Peso com protetor

### PROLONGAMENTOS DE HASTE

Em alumínio. Para as ferramentas combinadas HT-KM, HL-KM e SP-KM. Prolonga o alcance 50 cm, peso 0,6 kg.

Número de referência 0000 710 7100



Em aço. Para a ferramenta combinada HT-KM. Prolonga o alcance 1 m, peso 1,4 kg.

Número de referência 4140 710 7131



Em carbono. Para as ferramentas combinadas HT-KM, HL-KM e SP-KM. Prolonga o alcance 1 m, eixo oco de alumínio, extremamente leve, peso 0,9 kg.

Número de referência 0000 710 7102



### BOLSA DE TRANSPORTE



Bolsa leve e resistente para transportar e armazenar todos os motores combinados STIHL com pega circular e as ferramentas combinadas FS-KM ou HL-KM. Ideal também para os aparelhos a bateria KMA 130 R, KMA 135 R, HSA 50, HSA 56, HSA 60, HSA 66, HSA 86, HSA 100, HLA 56, BGA 57, BGA 60, BGA 86 e BGA 100 com uma bateria e carregador.

Número de referência 0000 881 0507



### ARNÊS ACOLCHOADO RTS

Para trabalhar durante longos períodos de tempo. Ajustável à estatura do corpo, permitindo um trabalho mais confortável e com menos esforço. Para podadoras de altura: HT 133, HT 134, HT 135, HTA 66, HTA 86, HTA 135, HTE 60; motores combinados com HT-KM ou HL-KM 145°: KM 56 RC-E, KM 94 RC-E, KM 111 R, KM 131 R, KMA 135 R; Podadoras de altura: HL 94 C-E, HLA 66, HLA 86, HLA 135, HLE 71; varejadores: SP 92 C-E, SP 92 TC-E, SP-KM. Não compatível com: KMA 130 R, HL 94 KC-E e HLE 71.

Número de referência 0000 790 4400



### KIT DE MANUTENÇÃO 28

Com o Kit de manutenção 28 para varejadores e motores combinados da STIHL, pode realizar trabalhos de manutenção simples. O kit inclui uma vela, um filtro de combustível e um filtro de ar. Com uma manutenção padrão proativa e regular, protege não só os componentes e peças da máquina contra sujidade ou danos, mas também aumenta a vida útil do seu aparelho a motor. Para além da chave combinada que já recebeu com a sua máquina STIHL, não necessita de quaisquer ferramentas adicionais para a manutenção.

Para SP 92 y KM 94

Número de referência 4149 007 4101

① Explicação das certificações na página 491

② Explicação detalhada dos tipos de guias STIHL a partir da página 110

③ Combinação de velocidade do ar e caudal de ar





## SISTEMA MULTIFUNCIONAL EM DETALHE



### TECNOLOGIA

#### 01 TECNOLOGIA DE MOTOR COM FILTRO DE PAPEL

Facilita o arranque, uma vez que o carburador está equipado com uma bomba de combustível manual. A bomba de aceleração permite aumentar rapidamente as rotações, o filtro de papel protege o motor de poeira e de sujidade.

#### 02 PEGA MULTIFUNCIONAL

Todos os elementos de comando são acionados com uma única mão. Assim a utilização torna-se fácil e fiável.

### CONFORTO

#### 03 PEGA DE TRANSPORTE

Permite colocar e retirar confortavelmente o sistema multifuncional STIHL do veículo.

#### 04 QUADRO DOBRÁVEL

Permite dobrar rapidamente e facilmente o sistema multifuncional STIHL com as ferramentas montadas, economiza espaço durante o transporte e armazenamento.

## SISTEMA MULTIFUNCIONAL, FERRAMENTAS MULTIFUNCIONAIS E ACESSÓRIOS

- Para os mais diversos trabalhos tais como escarificar, tratamento do solo e limpeza de superfícies
- Potente motor multifuncional
- Combinável com várias ferramentas multifuncionais
- Práticas ferramentas combinadas para diversas tarefas
- Substituição fácil e rápida das ferramentas



### MM 56

27,2 cm<sup>3</sup> • 0,85 kW / 1,2 CV • 8,3 kg<sup>①</sup>

Para as mais diversas tarefas em escarificar, tratar do solo e limpar superfícies. Ampla gama de ferramentas multifuncionais da STIHL, quadro dobrável para um transporte fácil, arranque simplificado para um arranque sem esforço, botão de paragem, filtro de papel.



Número de referência 4604 011 5401



### OS COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES ADEQUADOS

A PARTIR DA PÁGINA 380

Número de referência

Cilindrada (cm<sup>3</sup>)

Potência (kW / CV)

Peso<sup>①</sup> (kg)

Nível sonoro<sup>②</sup> (dB(A))

Potência sonora<sup>③</sup> (dB(A))

Valor de vibração à esquerda / direita<sup>③</sup> (m/s<sup>2</sup>)

#### MOTOR MULTIFUNCIONAL MM 56

4604 011 5401 27,2 0,85 / 1,2 8,3 94 102 4,1 / 5,1



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)

### FRESA DE LAVOURA BF-MM

Tritura solos duros e lamacentos. Ideal para recultivar e arejar.



Número de referência **4601 740 4605**

### AREJADOR RL-MM<sup>①</sup>

Para melhorar o crescimento das raízes. Perfura a camada superficial da relva, garante a alimentação de nutrientes e ventilação ideal.



Número de referência **4601 740 4600**

### BINADORA BK-MM

Ideal para trabalhos de precisão. Para espalhar solos arenosos e finos e esboroar terra.



Número de referência **4601 740 4606**

### TIRA MUSGO MF-MM<sup>②</sup>

Remove musgo e camadas espessas da superfície do relvado, inclui proteção e avental.



Número de referência **4601 740 4601**

### CORTADOR FC-MM<sup>①</sup>

Corta as bordas de forma ideal.



Número de referência **4601 740 4603**

### ESCOVA PARA VARRER KB-MM<sup>②</sup>

Limpa eficazmente a sujidade de superfícies com juntas contendo sujidade ou de pavimentos.



Número de referência **4601 740 4602**



SERRAR E CORTAR



Número de referência

Peso (kg)

Largura útil (cm)

Nível sonoro<sup>①</sup> (dB(A))

Potência sonora<sup>②</sup> (dB(A))

Valor de vibração à esquerda / direita<sup>②</sup> (m/s<sup>2</sup>)

#### FERRAMENTAS MULTIFUNCIONAIS (QUANDO USADO COM MM 56)

Ferramenta	Número de referência	Peso (kg)	Largura útil (cm)	Nível sonoro <sup>①</sup> (dB(A))	Potência sonora <sup>②</sup> (dB(A))	Valor de vibração à esquerda / direita <sup>②</sup> (m/s <sup>2</sup> )
<b>BF-MM</b>	<b>4601 740 4605</b>	2,0	22	87	96	3,8 / 4,4
<b>BK-MM</b>	<b>4601 740 4606</b>	2,0	22	87	96	3,7 / 4,0
<b>FC-MM<sup>①</sup></b>	<b>4601 740 4603</b>	0,8	-	91	100	4,1 / 5,1
<b>RL-MM<sup>①</sup></b>	<b>4601 740 4600</b>	2,0	20	93	102	4,1 / 4,5
<b>MF-MM<sup>②</sup></b>	<b>4601 740 4601</b>	8,6	50	94	101	4,1 / 4,5
<b>KB-MM<sup>②</sup></b>	<b>4601 740 4602</b>	4,2	60	94	102	4,0 / 4,1

### CARRO

Para FC-MM<sup>①</sup>, RL-MM<sup>①</sup>, MF-MM<sup>②</sup> e KB-MM<sup>②</sup>. Permite levantar facilmente a ferramenta, reduzindo, assim, a resistência ao remover musgo, escovar e varrer. Melhora a manobralidade.



Número de referência **4601 007 1008**

### LIMITADOR DE PROFUNDIDADE

Regula a profundidade de trabalho e permite controlar a velocidade durante o trabalho do solo ao levantar ou baixar levemente a ferramenta dentro do solo.



Número de referência **4601 740 4800**

### CONTRAPESO

Para BF-MM e BK-MM. O complemento ideal para fresar e esboroar. Aumenta a pressão sobre a ferramenta para conseguir uma maior penetração no solo.



Número de referência **4601 730 4500**

① Carro recomendado  
 ② Carro obrigatório

① Valor K RL 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)  
 ② Valor K RL 2006 / 42 / EG = 2 m/s<sup>2</sup>

## MÁQUINAS DE GRANDE RENDIMENTO PARA TRABALHOS EXIGENTES.

Cortadora de betão e acessórios

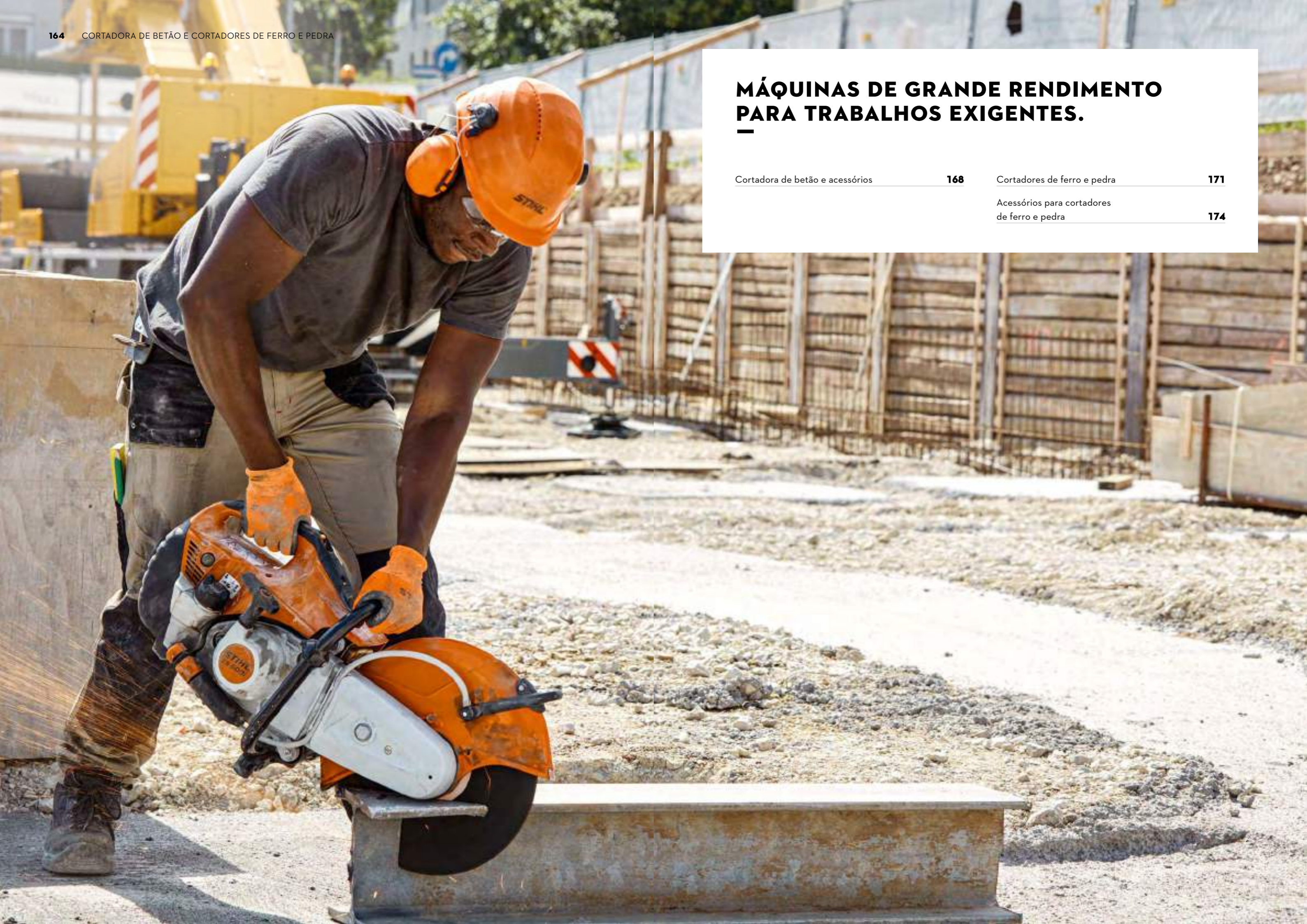
**168**

Cortadores de ferro e pedra

**171**

Acessórios para cortadores  
de ferro e pedra

**174**



# CORTADORA DE BETÃO EM DETALHE



## TECNOLOGIA

- 01 SISTEMA DE FILTROS DE AR DE LONGA DURAÇÃO**  
O filtro HD2 e o filtro adicional, retém até mesmo a poeira mais fina do motor, proporcionando uma vida útil particularmente longa. Graças ao seu material especial, o filtro pode ser facilmente limpo, por exemplo com STIHL Varioclean e água morna.
- 02 MOTOR STIHL 2-MIX**  
Potente e ao mesmo tempo económico. Minimiza as perdas de eliminação pela separação dos gases de escape e gases frescos. Aumenta assim a potência e reduz simultaneamente o consumo.
- 03 CORRENTES DE DIAMANTE**  
Dependendo da aplicação, oferecemos a corrente de diamante correta para um trabalho suave e com poucas vibrações. 36 GBE e 36 GBM são correntes com segmentos de diamante pré-afiados e tecnologia LowStretch para um corte húmido em tijolo e betão.
- 04 GUIA COM ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA**  
Com o sistema interno de circulação de água na guia, a corrente, a ranhura da guia e a estrela de retorno são enxaguadas e refrigeradas. Isto prolonga a vida útil do conjunto de corte e reduz a exposição ao pó durante a utilização.

## CONFORTO

- 05 TENSÃO LATERAL DA CORRENTE**  
Permite esticar a corrente de uma forma rápida e fácil.
- 06 LIGAÇÃO DE ÁGUA COM MEDIDOR**  
Com o acoplamento rápido liga facilmente ao abastecimento de água. Como medidor, a quantidade de água para assentar o pó, como também para refrigerar e lavar a corrente, pode ser confortavelmente ajustada.



### CORTE A HÚMIDO

Este sinal significa corte a húmido e indica o uso de água para se efetuar o corte. A água faz assentar o pó e serve para refrigerar e lubrificar a ferramenta.



### TECNOLOGIA LOWSTRETCH

Este sinal significa tecnologia LowStretch. Um revestimento especial para proteger rebites e elos de desgaste, reduzindo significativamente o alongamento da corrente.



### CONSELHO PROFISSIONAL

A cortadora de corrente GS 461 é o complemento ideal para o clássico cortador de disco. Ideal quando, por exemplo é necessário cortes de canto precisos sem corte excessivo. Primeiro, os cantos são previamente trabalhados (perfurados) com a cortadora de corrente e, em seguida, os cortes mais longos e retos são feitos com o cortador de disco. Com a combinação de ambos os aparelhos, pode cortar aberturas maiores com precisão e eficiência. Dependendo do acessório de corte selecionado, ao GS 461 é adequada para várias aplicações e materiais.

**Nota:** As ruturas feitas ao trabalhar com as cortadoras de corrente e os cortadores de disco podem ser graves. É aconselhável calcular com antecedência e dividir em várias partes, se necessário.



# CORTADORA DE BETÃO E ACESSÓRIOS



## GS 461

76,5 cm³ • 4,3 kW / 5,8 CV • 7,6 kg<sup>①</sup>

Combina com o manuseamento de uma motosserra com a força de um cortador de ferro e pedra. Com esticamento lateral da corrente, sistema antivibração STIHL, ligação de água, válvula de descompressão, STIHL ElastoStart, cabo de arranque resistente ao desgaste, filtro HD2, reabastecer o depósito na vertical com tampa de depósito sem ferramenta.

### Para o corte a húmido de betão e pedra dura

Comprimento da guia 40 cm<sup>②</sup>

Número de referência 4252 200 0062

- Para utilização profissional na construção
- Para o corte a húmido de betão, pedra natural e de alvenaria
- Para cortar tubos
- Para recortar cantos de passagens e aberturas em paredes
- Excelente complemento para a gama de cortadores de disco



## OS COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES ADEQUADOS

A PARTIR DA PÁGINA 380



## GARRA DE GUIA

Para a cortadora de corrente GS 461. Para ajudar a guia e apoiar o corte em betão ou paredes de alvenaria.

Para GS 461

Número de referência 4252 660 0900

Número de referência

Comprimento da guia<sup>②</sup> (cm)

Cilindrada (cm³)

Potência (kW / CV)

Peso<sup>①</sup> (kg)

Nível sonoro<sup>③</sup> (dB(A))

Potência sonora<sup>④</sup> (dB(A))

Valor de vibração à esquerda / direita<sup>⑤</sup> (m/s²)

STIHL Motor (2-MIX / 4-MIX<sup>®</sup>)

Passo da corrente

Corrente de diamante STIHL

Tensão lateral da corrente

Válvula de descompressão

STIHL Sistema antivibração

STIHL ElastoStart

Filtro HD2

Tampa do depósito sem ferramenta

Ligação de água

Cabo de arranque resistente ao desgaste

## CORTADORA DE BETÃO

GS 461	4252 200 0062	45	76,5	4,3/5,8	7,6	105	115	4,5/4,0	2-MIX	3/8"	GBM	•	•	•	•	•	•	•
--------	---------------	----	------	---------	-----	-----	-----	---------	-------	------	-----	---	---	---	---	---	---	---

• De série    ① Peso sem combustível, guia e corrente de diamante

② O comprimento de corte real é menor do que o indicado no comprimento da guia  
 ③ K-valor pela Diretiva 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)  
 ④ K-valor pela Diretiva 2006 / 42 / EG = 2 m/s²  
 ⑤ A corrente de diamante é fornecida com carroto anelar

## CORRENTE DE DIAMANTE

### 36 GBE<sup>®</sup>



Corrente especial para cortar a húmido de modo rápido, suave e vibrações reduzidas. Com segmentos de diamante previamente afiados. Para materiais abrasivos, como tijolo e pedras areia calcária. Com tecnologia LowStretch.

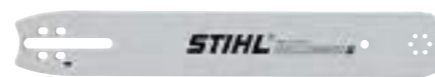
### 36 GBM<sup>®</sup>



Para cortar a húmido e pedra dura de modo rápido, silencioso e vibrações reduzidas, parcialmente adequada para tijolo. Segmentos de diamante previamente afiados, com tecnologia LowStretch.

## GUIA DE CORRENTE

### GUIA ROLLOMATIC G



Desenvolvida especialmente para a GS 461. Com sistema interno de circulação de água na guia e na estrela de retorno, orifício de tensão, bem como um sulco de passagem reto e temperado.



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)

CORRENTE DE DIAMANTE <sup>®</sup>		Comprimento da guia <sup>②</sup> (cm)	GUIA ROLLOMATIC G	
36 GBE	3214 000 0064	40	3006 000 1513	
36 GBM	3213 000 0064	40	3006 000 1513	



## CORTADORES DE DISCO EM DETALHE



### TECNOLOGIA

#### 01 STIHL INJECTION

A injeção eletrónica garante sempre um comportamento e potência perfeita em comparação com aparelhos sem tecnologia de injeção.

#### 02 REGULAÇÃO ELETRÓNICA DE ÁGUA

O abastecimento de água é ligado e desligado automaticamente. O volume de água é facilmente controlado através do teclado.

#### 03 SISTEMA DE FILTROS DE AR DE LONGA DURAÇÃO COM SEPARAÇÃO PRÉVIA POR CICLONE

Intervalo de limpeza do filtro de ar alargado. Vida útil até 1 ano (dependendo das condições de trabalho).

### CONFORTO

#### 04 STIHL SISTEMA ANTIVIBRAÇÃO

Pontos de amortecimento reduzem a transmissão das vibrações para as mãos e braços, permitindo um trabalho mais cómodo.

#### 05 LIGAÇÃO DE ÁGUA

A conexão é facilmente ligada. A água no disco de corte é alimentada no corte a húmido, desta forma, a poeira produzida pelos cortes é eficazmente aglomerada.

#### 06 TAMPA DO DEPÓSITO SEM FERRAMENTA

Uma tampa especial que permite abrir e fechar o depósito sem necessidade de ferramentas adicionais.

#### 07 PROTEÇÃO DE MAGNÉSIO

A proteção do disco do cortador de ferro e pedra em magnésio fundido é especialmente leve. A regulação do protetor e a alimentação de água apresentam-se com um design ergonómico.

## CORTADORES DE FERRO E PEDRA

- Para trabalhos de engenharia e construção civil, para empresas de aluguer de equipamentos, bem como para utilização na jardinagem e paisagismo
- Para trabalhos de engenharia e construção civil, bem como para profissionais de jardinagem e paisagismo
- Aparelhos a bateria para cortar placas de colocação, tijolos, e estruturas de aço



### TS 410<sup>①</sup>

66,7 cm<sup>3</sup> • 3,2 kW / 4,4 CV • 9,5 kg<sup>②</sup>

Cortador de ferro e pedra, leve e fácil de manusear. Com disco de corte de 300 mm, para cortes até 100 mm profundidade. O sistema antivibração STIHL garante uma boa condução do cortador de ferro e pedra no corte. Sistema de filtros de ar de longa duração para uma longa vida útil do filtro, arranque preservador das suas forças graças à válvula de descompressão.

Número de referência 4238 011 2800



### TS 420<sup>①</sup>

66,7 cm<sup>3</sup> • 3,2 kW / 4,4 CV • 9,7 kg<sup>②</sup>

Cortador de ferro e pedra utilizado universalmente nos trabalhos de Engenharia e Construção Civil. Com disco de corte de 350 mm, para uma profundidade de corte de até 125 mm. O sistema antivibração STIHL garante uma boa condução do cortador de ferro e pedra no corte. Sistema de filtros de ar de longa duração para uma longa vida útil do filtro, arranque preservador das suas energias graças à válvula de descompressão.

Número de referência 4238 011 2810



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)

**TS 700** ⓘ98,5 cm<sup>3</sup> • 5,0 kW / 6,8 CV • 11,7 kg ⓘ

Potente cortador de ferro e pedra STIHL para discos de corte de 350 mm. O cortador de ferro e pedra está perfeitamente adequado para ser utilizado em plena profundidade de corte e também em carros de guia FW 20. Equipado com válvula de descompressão e STIHL ElastoStart para um arranque sem esforço e um sistema de filtro de ar de longa duração para uma longa vida útil do filtro.

Número de referência 4224 011 2800

**TS 800** ⓘ98,5 cm<sup>3</sup> • 5,0 kW / 6,8 CV • 12,7 kg ⓘ

Cortador de ferro e pedra para instalação de discos de corte de 400 mm. Atinge uma profundidade de corte de 145 mm, peso reduzido através da proteção em magnésio. Também perfeitamente adequado para cortes efetuados sobre o carro de guia FW 20. Equipado com válvula de descompressão, sistema STIHL ElastoStart, para um arranque preservador das suas energias, e um sistema de filtro de ar de longa duração, para uma longa vida útil do filtro.

Número de referência 4224 011 2820

**TS 440** ⓘ66,7 cm<sup>3</sup> • 3,2 kW / 4,4 CV • 11,1 kg ⓘ

Cortador de ferro e pedra com maior proteção e o inovador travão de disco STIHL QuickStop. Para discos de corte de 350 mm. Graças à proteção traseira, é especialmente apropriado para cortar tubos e para trabalhar em lugares de difícil acesso. Equipado com regulação eletrónica da água, sistema de filtro de longa duração.

Número de referência 4238 011 2820

**TS 500i** ⓘ72,2 cm<sup>3</sup> • 3,9 kW / 5,3 CV • 10,2 kg ⓘ

Cortador de ferro e pedra utilizado universalmente com sistema de injeção STIHL. Para discos de corte de 350 mm. A injeção eletronicamente controlada garante um perfeito funcionamento e um elevado binário. Com uma única posição de arranque, a colocação do aparelho em funcionamento torna-se bastante fácil. Regulação eletrónica da água para uma dosagem fácil do volume de água. Em conjunto com o sistema antivibração STIHL, que garante valores de vibração particularmente baixos, o aparelho deixa-se manusear com precisão durante o corte. STIHL ElastoStart e a válvula de descompressão tornam o arranque notavelmente mais fácil.

Número de referência 4250 011 2810

**TSA 230** ⓘ

36 V • 3,9 kg ⓘ

O prático cortador a bateria com disco de corte de 230 mm. Para trabalhos em espaços exteriores e interiores, profundidade de corte até 70 mm, ligação de água com válvula de esfera e acoplamento de mangueira para corte a húmido, travão de paragem, correia de transmissão livre de manutenção

TSA 230 sem bateria e carregador  
Número de referência 4864 011 6605

**BATERIAS ADEQUADAS E OUTROS ACESSÓRIOS**

A PARTIR DA PÁGINA 40



PÁGINA 359

**TSA 230 COM SE 133 ME PARA TRABALHOS LIVRES DE POEIRA**

Um complemento indispensável para trabalhos no interior com poeira intensiva.

**CONSELHO PROFISSIONAL**

A proteção do modelo TS 440 é colocada de tal forma que o utilizador pode aceder ao disco de corte desde o topo. Isso facilita consideravelmente o guiador em trabalhos com tubos, em esquinas e em cortes de parede. O travão de disco STIHL QuickStop contribui para a proteção, em caso de haver um retrocesso suficientemente forte com a proteção aberta, o disco para em fração de segundos.

**DISCOS PARA CORTADORES DE FERRO E PEDRA ADEQUADOS**

A PARTIR DA PÁGINA 176

ⓘ = STIHL Injection  
 ⓘ Fornecido com disco de resina sintética  
 ⓘ Peso sem combustível e disco  
 ⓘ Peso sem bateria e disco  
 ⓘ Explicação dos símbolos na página 478



# ACESSÓRIOS PARA CORTADORES DE FERRO E PEDRA

- Para facilitar o trabalho
- Carro de guia para cortes precisos e com limitador de profundidade
- Montagem e desmontagem fácil do cortador de disco no carro de guia sem ferramentas



## KIT DE MANUTEÇÃO 35

Com o kit de manutenção 35 para cortadores de ferro e pedra a gasolina STIHL, pode realizar você mesmo trabalhos de manutenção simples. O kit inclui uma vela de ignição, filtro de combustível, filtro de papel e pré-filtro. A manutenção não só protege os componentes e peças da máquina contra sujidade e danos, mas também aumenta a vida útil do seu cortador de ferro e pedra. Para além da chave combinada que já recebeu com o seu cortador de ferro e pedra STIHL, não necessita de quaisquer ferramentas adicionais para a manutenção.

Para TS 410, TS 420 e TS 440  
Número de referência 4238 007 4102

## CARRO DE GUIA FW 20

Para ajustar a profundidade de corte e reduzir o esforço durante cortes longos. Com limitador de profundidade de corte e aro de proteção integrado.



Para TS 410, TS 420, TS 440 e TS 500i  
Número de referência 4224 200 0043

Para TS 700 e TS 800  
Número de referência 4224 200 0045

## INDICADOR DA DIREÇÃO DE CORTE

Para carro de guia FW 20.



Número de referência 4205 007 1009



## CONSELHO PROFISSIONAL

O carro de guia FW 20 pode ser facilmente rebatido e arrumado num espaço menor. Uma pessoa pode transportá-lo facilmente. O dispositivo de aperto rápido também pontua com vantagens convincentes e faz do cortador de ferro e pedra um multitarefa. Desta forma beneficia-se de dois dispositivos num só: um cortador de ferro e pedra para usar de forma manual e um cortador de ferro e pedra compacto para trabalhar no solo.



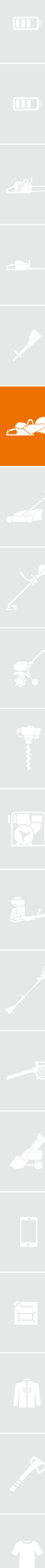
	Número de referência	Cilindrada (cm³)	Potência (kW / CV)	Tensão nominal (V)	Peso (kg)	Nível sonoro <sup>①</sup> (dB(A))	Potência sonora <sup>②</sup> (dB(A))	Valor de vibração à esquerda/direita <sup>③</sup> (m/s²)	STIHL Motor (2-MIX / 4-MIX <sup>®</sup> ) / Sistema a bateria STIHL	Comprimento total (cm)	Disco (mm)	Profundidade máx. de corte (mm)	Válvula de decompressão	Sistema antivibração STIHL	STIHL ElastoStart	Ligação de água	Cabo de arranque resistente ao desgaste	Proteção de magnésio	Regulação eletrónica da água	Travão do disco QuickStop	Separação prévia de ciclone	STIHL Injection
<b>CORTADORES DE FERRO E PEDRA A GASOLINA<sup>④</sup></b>																						
TS 410	4238 011 2800	66,7	3,2 / 4,4	-	9,5 <sup>⑤</sup>	98 <sup>⑥</sup>	109 <sup>⑦</sup>	3,9 / 3,9	2-MIX	67,5	300	100	•	•	○	•	•	•	-	-	•	-
TS 420	4238 011 2810	66,7	3,2 / 4,4	-	9,7 <sup>⑤</sup>	98 <sup>⑥</sup>	109 <sup>⑦</sup>	3,9 / 3,9	2-MIX	72,0	350	125	•	•	○	•	•	•	-	-	•	-
TS 440	4238 011 2820	66,7	3,2 / 4,4	-	11,1 <sup>⑤</sup>	98 <sup>⑥</sup>	109 <sup>⑦</sup>	3,6 / 3,9	2-MIX	72,7	350	125	•	•	○	•	•	•	•	•	•	-
TS 500i	4250 011 2810	72,2	3,9 / 5,3	-	10,2 <sup>⑤</sup>	98 <sup>⑥</sup>	112 <sup>⑦</sup>	2,4 / 2,0	2-MIX	73,0	350	125	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•
TS 700	4224 011 2800	98,5	5,0 / 6,8	-	11,7 <sup>⑤</sup>	101 <sup>⑥</sup>	113 <sup>⑦</sup>	6,6 / 4,5	2-MIX	84,0	350	125	•	•	•	•	○	•	-	-	•	-
TS 800	4224 011 2820	98,5	5,0 / 6,8	-	12,7 <sup>⑤</sup>	101 <sup>⑥</sup>	114 <sup>⑦</sup>	6,5 / 3,9	2-MIX	89,0	400	145	•	•	•	•	○	•	-	-	•	-
<b>CORTADOR DE FERRO E PEDRA A BATERIA<sup>④</sup></b>																						
TSA 230	4864 011 6605	-	-	36	3,9 <sup>⑤</sup>	103 <sup>⑥</sup>	114 <sup>⑦</sup>	3,5 / 3,5	Sistema AP	55,0	230	70	-	-	-	•	-	•	-	-	-	-

• De série  
○ Opcional (acessório)

i = STIHL Injection

① K-valor pela Diretiva 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)  
② K-valor pela Diretiva 2006 / 42 / EG = 2 m/s²  
③ Fornecido com disco de resina sintética  
④ Peso sem combustível e disco

⑤ Peso sem bateria e disco  
⑥ Medição segundo ISO 19432  
⑦ Medição com disco em corte segundo EN 60745-2:22





**DEPÓSITO DE ÁGUA A PRESSÃO**

10 l. Para abastecimento móvel de água para cortadores de ferro e pedra em estaleiros de construção. Sem ligação à água. Não é indicado para a cortadora de betão GS 461.



Número de referência **0000 670 6000**

**DEPÓSITO DE ÁGUA**

13,0 l. Para carro de guia FW 20.



Número de referência **4224 007 1009**

**PATIM LIMITADOR DE PROFUNDIDADE**

Permite um corte a seco e com pouca poeira de materiais minerais de construção em superfícies planas. A profundidade de corte pode ser ajustada de forma precisa e contínua.

Para TSA 230

Número de referência **4864 690 0801**

**ANEL DISTANCIADOR**

Adaptador para discos de diamante. Orifício de 1" (25,4 mm) em latão, para todos os cortadores de ferro e pedra com eixo de 20 mm.

Número de referência **0000 708 4200**

**DISCOS**

- Discos de diamante e discos de resina sintética para cortadores de ferro e pedra, destinados ao corte de pedra natural, asfalto, aço e betão
- Idealmente concebidos para cortadores de ferro e pedra STIHL
- Longa vida útil e elevado rendimento de corte

**DISCOS DE RESINA SINTÉTICA****AÇO**

K-ME

Para o corte de aço e perfis de metal na construção ou nas áreas de trabalho em metal.

**ASFALTO / TUBOS DE FUNDIÇÃO DÚCTIL**

K-DG

Para trabalhos em estradas e tubagens, especialmente para o corte de tubos de ferro fundido dúctil.

**PEDRA**

K-BA

Para o tipo de pedra e utilização geral na construção. Também para corte a húmido, de pedra e betão, sem formação de pó.



Número de referência	Diâmetro (mm)	Recomendado para:				
		Betão fresco	Alvenaria, betão	Fundição dúctil	Aço	Aço inoxidável
<b>DISCOS DE RESINA SINTÉTICA</b>		<b>RECOMENDADO<sup>①</sup></b>				
0835 012 7000	230	-	-	-	•	•
0835 010 7000	300	-	-	-	•	•
<b>K-ME</b>	0835 010 7001	350	-	-	-	-
0835 012 7001 <sup>②</sup>	350	-	-	-	•	-
0835 010 7002	400	-	-	-	-	-
0835 030 7000	300	-	-	-	-	-
<b>K-DG</b>	0835 030 7001	350	•	-	•	-
0835 030 7002	400	-	-	-	-	-
0835 020 7000	300	-	-	-	-	-
<b>K-BA</b>	0835 020 7001	350	-	•	-	-
0835 020 7002	400	-	-	-	-	-

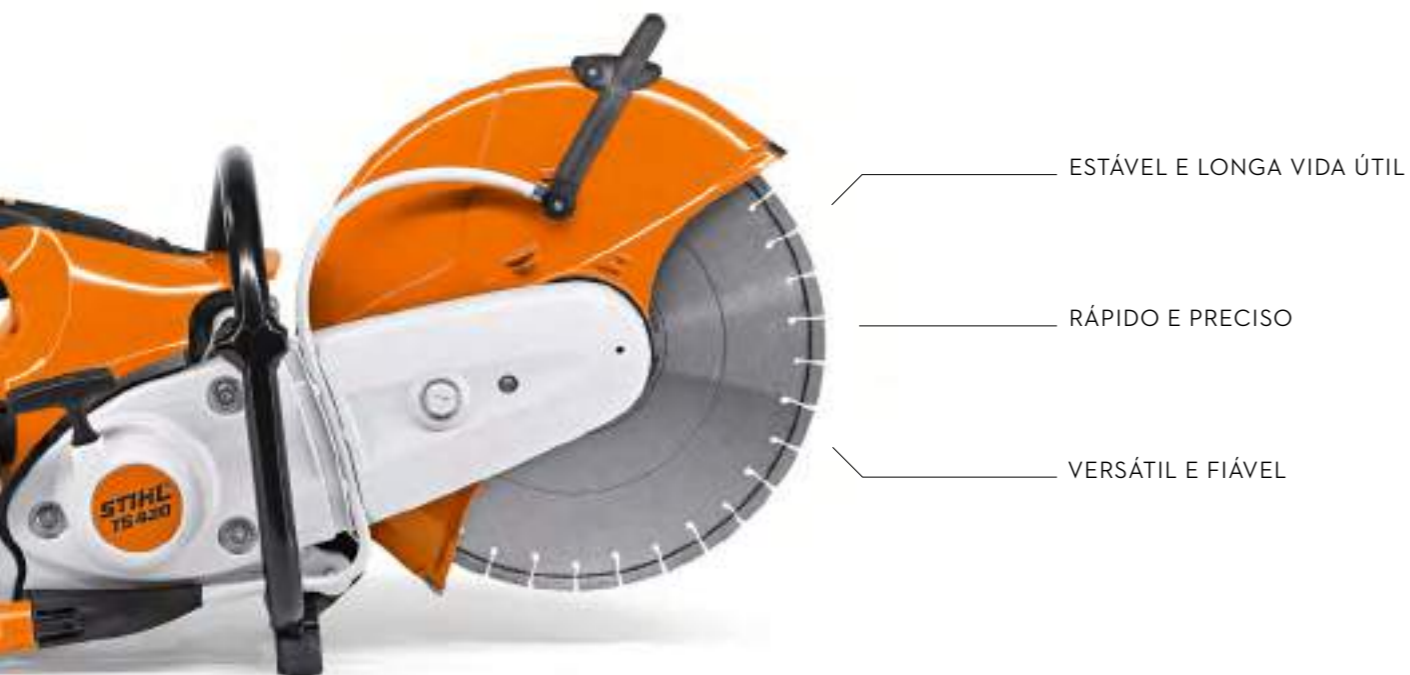
• Adequado  
- Não recomendado

① Na utilização do disco de corte, a aplicação no cortador de disco deve ser considerado no local  
② Adequado para TS 440



# DISCOS DE DIAMANTE

Os discos de diamante da STIHL oferecem os mais elevados padrões de qualidade e são versáteis para o processamento de uma vasta gama de materiais. Especialmente quando utilizados com o cortador de ferro e pedra em pedra natural, betão e asfalto, fazem a diferença em comparação com outros discos de corte. Na nossa vasta gama encontrará sempre o disco de corte certo para a sua aplicação específica e condições de trabalho. Os discos de corte estão perfeitamente adequados aos nossos cortadores de ferro e pedra, para que o desempenho total do seu cortador de ferro e pedra possa ser desdobrado.



## PARA UTILIZAÇÃO GERAL NA CONSTRUÇÃO

Os nossos discos diamante com a designação B são os clássicos para cortar diferentes materiais na construção. Fiável e durável, isto aplica-se desde do disco de corte de entrada D-B10 até ao disco de corte profissional D-B80.



## PARA UTILIZAÇÃO UNIVERSAL

Os nossos discos diamante com a designação BA são verdadeiros „faz-tudo“ e adequados para o processamento de uma ampla variedade de materiais, como asfalto, tijolo, betão, betão armado ou betão duro. Os discos de corte estão disponíveis em três classes de desempenho, desde a classe de entrada à profissional.



## PARA ALTO DESEMPENHO E UTILIZAÇÃO ESPECIAL

O disco diamante premium D-SB90 mostra o seu desempenho de corte convincente especialmente em materiais de construção duros, tais como granito ou betão armado.

D-SB90



Número de referência	Diâmetro (mm)	RECOMENDADO <sup>Ⓢ</sup>							
		Asfalto	Betão fresco	Pedra arenosa	Tijolo	Betão	Betão armado	Forte betão armado, betão tratado	Granito, pedra dura
<b>DISCOS DE CORTE DE DIAMANTE PARA UTILIZAÇÃO GERAL NA CONSTRUÇÃO</b>									
<b>D-B10</b>	0835 090 7050	230							
Duração	0835 090 7051	300							
Performance de corte	0835 090 7052	350	-	-	-	•	•	•	-
	0835 090 7053	400							
<b>D-B20</b>									
Duração	0835 090 7055	400	-	-	-	•	•	•	-
Performance de corte									
<b>D-B80</b>									
Duração	0835 090 7056	350	-	-	-	•	•	•	•
Performance de corte									
<b>PARA UTILIZAÇÃO UNIVERSAL</b>									
<b>D-BA10</b>									
Duração	0835 094 7006	300	•	•	•	•	•	•	-
Performance de corte									
<b>D-BA60</b>									
Duração	0835 094 7010	350	•	•	•	•	•	•	-
Performance de corte									
<b>D-BA90</b>	0835 094 7012	300							
Duração	0835 094 7013	350	•	•	•	•	•	•	-
Performance de corte	0835 094 7014	400							
<b>PARA ALTO DESEMPENHO E UTILIZAÇÃO ESPECIAL</b>									
<b>D-SB90</b>	0835 096 7004	300							
Duração	0835 096 7005	350	-	-	-	•	•	•	•
Performance de corte	0835 096 7006	400							

• Adequado      Ⓢ Na utilização do disco de corte, a aplicação no cortador de disco deve ser considerado no local  
 - Não recomendado

Nota: Todos os cortadores de disco STIHL são fornecidos com um disco de corte de resina sintética para aço e aço inoxidável.





# CORTAR, CULTIVAR E COLHER



ROBOTS  
CORTADORES  
DE RELVA



CORTADORES DE  
RELVA



TRATORES  
CORTA-RELVA



AREJADORES



FOICES A MOTOR E  
MOTORROÇADORAS



MOTO-ENXADAS



PERFURADOR



MOTOBOMBAS



ATOMIZADORES



PULVERIZADORES



VAREJADORES

## A STIHL TEM A SOLUÇÃO ADEQUADA. AGORA A DECISÃO É SUA!

---

Robots cortadores de relva	<b>184</b>	Acessórios para cortadores de relva	<b>218</b>
Acessórios para robots cortadores de relva	<b>198</b>	Tratores corta-relva	<b>227</b>
Cortadores de relva a gasolina	<b>205</b>	Acessórios para tratores corta-relva	<b>230</b>
Cortadores de relva a bateria	<b>214</b>	Arejadores e acessórios	<b>235</b>
Cortadores de relva elétricos	<b>217</b>		



## RELVADO PERFEITO. CORTE INTELIGENTE.

### O NOVO iMOW®

Desenvolvemos para si a próxima geração de robots cortadores de relva STIHL e estamos a redefinir os cuidados da relva totalmente automáticos. Com os modelos iMOW® e iMOW® EVO, combinamos a tecnologia mais inovadora e o design moderno com a qualidade comprovada STIHL, porque queremos proporcionar-lhe uma experiência totalmente nova no cuidado da relva. Quer se trate do potente sistema de corte, do comportamento inteligente de condução, da gestão eficiente do carregamento ou da utilização simples e confortável através da MY iMOW® App - são muitos os detalhes bem pensados que fazem do robot cortador de relva iMOW® o ajudante ideal e indispensável no seu jardim. Desfrute de mais tempo livre no seu relvado - desfrute do novo iMOW®!





### SEM FERTILIZANTE ADICIONAL PARA UM RELVADO SAUDÁVEL E UNIFORME

O iMOW® fertiliza automaticamente o seu relvado com resíduos de relva. Este processo chama-se mulching. A relva cortada é um fertilizante rico em azoto, comparável, se não melhor que, qualquer outro fertilizante que se possa comprar. Para que o mulching tenha o maior benefício, a relva deve ser cortada regularmente.

## CORTAR COM PERFEIÇÃO

É ASSIM QUE A RELVA SE DESTACA NO SEU JARDIM

### Corte a corte para um resultado perfeito

O coração dos novos modelos iMOW® é o sistema de corte com uma largura de corte de 28 cm. Três lâminas com elevada velocidade de rotação asseguram um padrão de corte limpo, enquanto a mudança regular do sentido de rotação assegura uma maior vida útil da lâmina. A altura de corte do robot cortador de relva pode ser variada entre 20 e 60 mm utilizando a MY iMOW® App.

Caso seja necessário substituir as lâminas após muitos cortes, pode fazê-lo num concessionário da STIHL. Em alternativa, pode substituir as lâminas você mesmo utilizando as lâminas Basic iMOW®, sem necessidade de ferramentas, disponível como acessório. Encontrará as lâminas Basic iMOW® como conjunto de 9 (IA00 007 4201) ou conjunto de 18 (IA00 007 4202) na página 199.



### Perfeito para qualquer jardim

Graças ao seu comportamento de condução fiável, o iMOW® corta mesmo os relvados mais exigentes e pode também manusear grandes declives com facilidade, com ótimos resultados de corte. Enquanto o iMOW® processa declives até 40 %, o iMOW® EVO processa até 45 %. Com o Kit Upgrade 10 iMOW®, a capacidade de subida do iMOW® EVO pode mesmo ser aumentada para até 60 %. Encontre o Kit Upgrade 10 iMOW® (IA01 007 4700) na página 199.



### Comportamento de condução inteligente

As numerosas características do robot cortador de relva iMOW® também contribuem para um resultado perfeito de corte. Por exemplo, o robot cortador de relva pode ajustar independentemente a sua velocidade de condução para um padrão de corte contínuo e uniforme, calcular o trajeto mais curto de regresso à unidade de acoplamento e evitar caminhos através de condução dispersa e manobras de viragem inteligentes. Um sensor opcional permite ao iMOW® detetar a chuva e interromper a sua atividade de corte para proteger o relvado molhado.



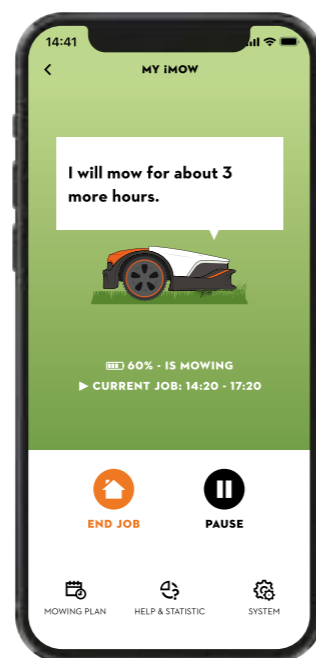
## INTELIGENTE. EM REDE. INTUITIVO.

UTILIZAR O SEU iMOW® DE FORMA PRÁTICA E CONFORTÁVEL

### MY iMOW® App

Com a nova MY iMOW® App, pode operar o seu robot cortador de relva muito facilmente. A App é desenvolvida intuitivamente e permite-lhe configurar e controlar completamente o seu robot cortador de relva com apenas alguns cliques. No chamado painel de instrumentos, o coração da App, poderá visualizar tudo o que é importante num relance. Aqui obtém informações sobre o estado de corte, o nível de carga da bateria e a próxima utilização planeada do seu robot cortador de relva. Dependendo do estado do corte, pode enviar ordens para o seu iMOW® e também aceder a todas as outras áreas funcionais da App a partir daqui.

A MY iMOW® App está disponível para iOS ou Android e como aplicação web.



Disponível na App Store e na Google Play Store.

### Funções seleccionadas da MY iMOW® App:

- ✓ Criar e adaptar planos de corte
- ✓ Definir áreas de corte (zonas)
- ✓ Determinar a altura de corte do sistema de corte
- ✓ Definir a sensibilidade do sensor de chuva



### Conetividade Smart Home

iMOW® e iMOW® EVO podem ser ligados a sistemas domésticos inteligentes e assim comandados por controlo de voz.

### Mais flexibilidade através de conectividade

Seja através da App ou da ligação Smart Home, todos os modelos da nova geração iMOW® podem ser controlados num ambiente doméstico através de WLAN ou Bluetooth®. Também pode aceder ao iMOW® EVO fora da WLAN doméstica via móvel.



### Unidade de controlo intuitiva com saída de voz

As funções básicas como parar, desbloquear, iniciar o corte e regressar à unidade de acoplamento, podem ser controladas diretamente no próprio aparelho, premindo um botão na unidade de controlo intuitiva. Os alertas do robot cortador de relva é fornecido visualmente através da faixa de luz LED na unidade de controlo e acusticamente através da saída de voz, premindo o botão Info.

### Comunicação visual

As faixas de LED à frente e atrás iluminam-se durante a interação ativa com o robot cortador de relva ou no caso de um erro. O iMOW® EVO tem também um LED-Matrix que torna a interação com o robot cortador de relva ainda mais fácil e mais confortável com símbolos animados.





## FLEXIBILIDADE IMPRESSIONANTE

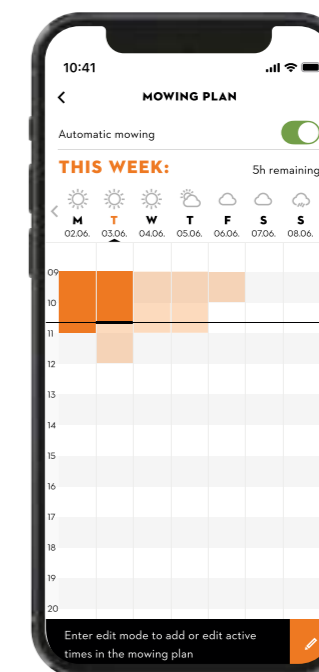
DEFRUTE MAIS TEMPO LIVRE NO SEU RELVADO.

### Curtos tempos ativos para mais tempo livre no relvado

A grande largura de corte e a elevada velocidade de condução, o comportamento de condução inteligente, bem como a gestão eficiente da carga do robot cortador de relva iMOW® permitem tempos ativos muito curtos com excelentes resultados de corte ao mesmo tempo. Para que possa desfrutar de mais tempo de lazer no seu relvado.

### Cuidados com o relvado de acordo com o seu plano

Na MY iMOW® App poderá definir individualmente os tempos de corte sob a forma de agendamentos individuais ou em série, assim como as horas semanais. O assistente de horário de corte ajuda-o a criar o seu horário de corte e fornece recomendações, por exemplo, quanto tempo deve cortar por semana. O iMOW® executa o seu trabalho de forma independente dentro do espaço de tempo definido e com base na área de corte.



### Gestão de áreas específicas

Com a gestão de áreas, pode dividir o seu relvado em diferentes áreas de corte. Desta forma já poderá utilizar parte do relvado enquanto o iMOW® continua a cortar noutros locais.





## iMOW® & iMOW® EVO

### DESTAQUES DO PRODUTO NUM RELANCE

#### POTENTE SISTEMA DE CORTE

Com três lâminas e ajuste elétrico da altura de corte.

#### INCLINAÇÕES FORTES

O iMOW® atua em declives de até 40 %.

#### COMPORTAMENTO DE CONDUÇÃO SITUACIONAL

Para um padrão de corte perfeito, o iMOW® ajusta a sua velocidade de condução de acordo com a situação.

#### INTELIGENTE REGRESSO A CASA

Para poupar tempo e energia, o iMOW® escolhe o caminho direto de regresso à unidade de acoplamento.

#### SENSOR DE CHUVA

Dependendo da sensibilidade definida do sensor de chuva, o iMOW® interrompe durante a precipitação para proteger o relvado molhado.

#### UTILIZAÇÃO SIMPLES & INTUITIVA

Através da MY iMOW® App®, painel de controlo com saída de voz e faixas de LED.

#### CONECTIVIDADE - WLAN & BLUETOOTH®

Permite um controlo confortável e flexível do robot cortador de relva iMOW®.

#### CONTROLO DE VOZ

Ao integrá-lo em sistemas Smart Home, o iMOW® pode ser facilmente manuseado por controlo por voz.

#### CURTOS TEMPOS ATIVOS

Com curtos tempos de carregamento e de corte, desfruta de mais tempo de lazer no seu relvado.

#### TEMPOS DE CORTE PROGRAMÁVEIS

Horário de corte automático de acordo com a dimensão do relvado.

#### GESTÃO DE ÁREAS

O relvado pode, caso necessário, ser dividido em áreas diferentes, que são depois cortadas em momentos diferentes.

#### CONSTRUÇÃO ROBUSTA

Os nossos robots cortadores de relva oferecem 100 % de qualidade STIHL - para uma fiabilidade a 100 %.

#### SUBSTITUIÇÃO FÁCIL DA LÂMINA

As lâminas podem ser substituídas facilmente e sem a necessidade de ferramentas.

#### ATUALIZAÇÃO AUTOMÁTICA DO SOFTWARE

Funções mais recentes e adaptações através de actualização.

#### DESIGN MODERNO

Para uma aparência atrativa no jardim.

#### LUZ AMBIENTE

Faixas de LED individualmente ajustáveis.

#### iMOW® ALARME

Protege o iMOW® - por exemplo, evita que o robot cortador de relva seja levado.

#### SENSORES ULTRA-SÓNICOS

Garante uma aproximação suave perante obstáculos.

#### AMPLA GAMA DE ACESSÓRIOS

Para uma utilização perfeita do robot cortador de relva iMOW®.

### EXCLUSIVO NO iMOW® EVO

#### INCLINAÇÕES FORTES

O iMOW® EVO atua em declives de até 45 %. Com o Upgrade Kit 10 iMOW® poderá mesmo atuar em declives de até 60 %, disponível como acessório.

#### CONECTIVIDADE - WLAN & BLUETOOTH® & MÓVEL

Permite um controlo flexível do robot cortador de relva iMOW® EVO, mesmo fora da rede WLANs doméstica.

#### VISOR LED-MATRIX

Para uma comunicação ainda mais fácil de utilizar.





## NOVO iMOW®



PARA RELVADOS DE DIMENSÕES  
ATÉ 1.500 M<sup>2</sup>

**iMOW® 5**  
Número de referência **IA01 011 1406**

PARA RELVADOS DE DIMENSÕES  
ATÉ 3.000 m<sup>2</sup>

**iMOW® 6**  
Número de referência **IA01 011 1436**

PARA RELVADOS DE DIMENSÕES  
ATÉ 5.000 m<sup>2</sup>

**iMOW® 7**  
Número de referência **IA01 011 1466**

O robot cortador de relva totalmente automático corta, tritura e aduba como um cortador de mulching de uma só vez. Excelentes resultados de corte e um padrão de corte limpo são assegurados pelo novo sistema de corte com três lâminas, ajuste elétrico da altura de corte, velocidade de condução adaptada à respetiva situação e a capacidade de subida de até 40 %. O conceito de utilização intuitivo inclui controlo simples via MY iMOW® App através de WLAN ou Bluetooth, opção de integrar o robot cortador de relva aos sistemas Smart Home existentes, saída de voz no aparelho e comunicação visual através de faixas de LED à frente e atrás. A grande largura de corte de 28 cm, a alta velocidade de condução de 0,45 m/s, a função inteligente de regresso a casa e a gestão eficiente do carregamento, entre outras coisas, asseguram tempos curtos de atividade para o robot cortador de relva. Os horários individuais de corte podem ser criados através da MY iMOW® App e o processo de corte pode ser limitado a certas áreas do relvado. Beneficiará de um elevado grau de flexibilidade e muito tempo para usufruir do seu jardim. De série: robot cortador de relva iMOW®, unidade de acoplamento, 4 estacas de fixação, 9 lâminas de substituição, iMOW® Ruler.

## NOVO iMOW® EVO



PARA RELVADOS DE DIMENSÕES  
ATÉ 1.500 M<sup>2</sup>

**iMOW® 5 EVO**  
Número de referência **IA01 011 1416**

PARA RELVADOS DE DIMENSÕES  
ATÉ 3.000 m<sup>2</sup>

**iMOW® 6 EVO**  
Número de referência **IA01 011 1446**

PARA RELVADOS DE DIMENSÕES  
ATÉ 5.000 m<sup>2</sup>

**iMOW® 7 EVO**  
Número de referência **IA01 011 1476**

O robot cortador de relva totalmente automático num design atrativo com uma gama alargada de funções em comparação com o iMOW® 5, 6 e 7. O controlo da App independente da localização através de acesso móvel, bem como o LED-Matrix adicional para visualização do estado, permitem uma utilização ainda mais fácil e intuitiva. Entre outras coisas, a maior velocidade de condução até 0,5 m/s garante tempos ativos mais curtos do robot cortador de relva e, assim, ainda mais flexibilidade na utilização do jardim. Neste caso, podem ser instalados até três modelos iMOW® EVO num relvado partilhado e a relva cortada ainda em menos tempo. O iMOW® EVO atua em declives de até 45 %, mas pode ser aumentada até um máximo de 60 % com o Upgrade Kit 10 iMOW®, disponível como acessório, melhorando assim ainda mais a capacidade de movimentação em relvados irregulares. De série: robot cortador de relva iMOW® EVO®, unidade de acoplamento, 4 estacas de fixação, 9 lâminas de substituição, iMOW® Ruler.



## SÉRIE iMOW® RMI 422

QUALIDADE COMPROVADA. ROBOTS CORTADORES DE RELVA STIHL COMPROVADOS.

Para além da nova geração iMOW®, continuamos a oferecer a nossa série RMI 4 com os modelos RMI 422 e RMI 422 P, que têm dado provas ao longo de muitos anos. Indicado para relvados mais pequenos e impressionando pelo seu bom desempenho de corte, utilização simples e design compacto.

### SENSOR DE CHUVA INTEGRADO

Para proteger o relvado, o processo de corte é interrompido em caso de precipitação e retomado mais tarde.

### SENSORES DE CHOQUE

Os sensores integrados na cobertura detetam o contato com um objeto e iniciam imediatamente uma mudança de direção.

### ADAPTIVE SLOPE SPEED

A tecnologia Adaptive Slope Speed ajusta na perfeição a velocidade de deslocação durante o corte à inclinação do terreno a ser cortado.

### MECANISMO DE CORTE DE MULCHING

A lâmina de mulching robusta com uma largura de corte de 22 cm e uma altura de corte ajustável de 20 - 60 mm assegura um corte uniforme e um relvado saudável. A mudança automática do sentido de rotação em cada paragem da lâmina assegura uma longa vida útil da lâmina de mulching.



PARA RELVADOS DE DIMENSÕES ATÉ 800 M<sup>2</sup>



### RMI 422

O robot cortador de relva totalmente automático corta, tritura e aduba como um cortador de mulching de uma só vez. Largura de corte de 20 cm. De série: unidade de acoplamento ADO 401, módulo para áreas pequenas AKM 100, 4 estacas de fixação, iMOW® Ruler.

Número de referência 6301 012 1403

PARA RELVADOS DE DIMENSÕES ATÉ 1.500 M<sup>2</sup>



### RMI 422 P

O robot cortador de relva totalmente automático corta, tritura e aduba como um cortador de mulching de uma só vez. Largura de corte de 20 cm. De série: unidade de acoplamento ADO 401, módulo para áreas pequenas AKM 100, 4 estacas de fixação, iMOW® Ruler.

Número de referência 6301 012 1407



P = Performance



## ACESSÓRIOS PARA ROBOTS CORTADORES DE RELVA

### INSTALAÇÃO

#### NOVO KITS DE INSTALAÇÃO

Kits completos para limitar a área do relvado a ser trabalhada pelo robot cortador de relva.



##### Kit instalação 1 iMOW®

Conteúdo: Cabo metálico perimetral 150 m (Rolo), Ø 3,4 mm, 3 conectores de fio, 250 piquetas de fixação, marcações de cabo  
Número de referência **IA00 007 1004**

##### Kit instalação 2 Plus iMOW®

Conteúdo: Cabo metálico perimetral 400 m (Rolo), Ø 3,4 mm, 7 conectores de fio, 500 piquetas de fixação, marcações de cabo  
Número de referência **IA00 007 1005**

#### NOVO CABO METÁLICO PERIMETRAL

Para limitar a área do relvado a ser trabalhada pelo robot cortador de relva. Cabo metálico perimetral já incluído no âmbito da entrega dos kits de instalação.



##### 150 m (Rolo), Ø 3,4 mm

Número de referência **IA00 400 8600**

##### 500 m (Rolo), Ø 3,4 mm

Número de referência **IA00 400 8601**

#### NOVO CONECTORES DE FIO



Para ligação estável do cabo metálico perimetral e do cabo guia. Conectores de fio já incluído no âmbito da entrega dos kits de instalação.

##### 10 unidades

Número de referência **IA00 007 1002**

#### PIQUETAS DE FIXAÇÃO

Piquetas de fixação biodegradáveis para fixar o cabo metálico perimetral no relvado. Piquetas de fixação Bio já incluído no âmbito da entrega do kit de instalação 3 Bio iMOW®.



##### 75 unidades

Número de referência **IA00 007 1000**

#### NOVO FIX KIT 1 iMOW®

Para uma fácil reparação do cabo metálico perimetral em caso de danos menores ou quebra.



Conteúdo: Cabo metálico perimetral 5 m, Ø 3,4 mm, 6 conectores de fio, 10 piquetas de fixação  
Número de referência **IA00 007 1007**

### CORTE E CONDUÇÃO

#### NOVO LÂMINAS BASIC iMOW®

Lâminas de substituição. As lâminas podem ser substituídas facilmente e sem ferramentas.



Para iMOW® 5 / 5 EVO, 6 / 6 EVO e 7 / 7 EVO  
9 unidades

Número de referência **IA00 007 4201**

Para iMOW® 5 / 5 EVO, 6 / 6 EVO e 7 / 7 EVO  
18 unidades

Número de referência **IA00 007 4202**

#### NOVO UPGRADE KIT 10 iMOW®

Rodas de tração para um melhor desempenho em relvados irregulares e para lidar com declives até 60 %.



Conteúdo: 2 rodas de tração, 2 pesos de roda  
Para iMOW® 5 EVO, 6 EVO e 7 EVO  
Número de referência **IA01 007 4700**

#### RODAS DE TRAÇÃO

Rodas de tração para melhor desempenho em todos os tipos de terreno. Conteúdo: 2 unidades



ART 220 para série RMI 4 e RMI 5  
Número de referência **6909 700 0425**

ART 240 para série RMI 6  
Número de referência **6909 700 0412**

#### CONJUNTO DE PESOS DE RODA AVS 101<sup>Ⓢ</sup>

Pesos adicionais para fixar às rodas dianteiras do robot cortador de relva. Para lidar com terrenos extremamente acidentados.



Para as séries RMI 4 e RMI 5  
Número de referência **6909 710 0800**

#### RODAS DIANTEIRAS COM CONTRAPESO AVS 100<sup>Ⓢ</sup>

Rodas dianteiras com contrapeso para terreno extremamente acidentado.



Para as séries RMI 4 e RMI 6  
Número de referência **6909 007 1052**

### CARREGAMENTO E PROTEÇÃO

#### UNIDADES DE ACOPLAMENTO

Unidade de acoplamento adicional para carregar o robot cortador de relva iMOW® numa área adicional de corte.



NOVO Para iMOW® 5, 6 e 7  
Número de referência **IA01 430 9620**



NOVO Para iMOW® 5 EVO, 6 EVO e 7 EVO  
Número de referência **IA01 430 9630**

ADO 401<sup>Ⓢ</sup> para série RMI 4 e RMI 5  
Número de referência **6909 430 9602**



ADO 601<sup>Ⓢ</sup> para série RMI 6  
Número de referência **6909 430 9609**



#### COBERTURAS SOLARES

Proteção opcional para o robot cortador de relva contra a forte luz solar, outras condições atmosféricas e sujidade.



NOVO Para iMOW® 5 / 5 EVO, 6 / 6 EVO e 7 / 7 EVO  
Número de referência **IA01 780 4300**



AIP 602 para serie RMI 4, RMI 5 e RMI 6  
Número de referência **6909 780 5401**

Ⓢ Só pode ser utilizado para RMI 422 / 422 P / 422 PC da geração .1 e .2 (número de evolução) e RMI 522 da geração .0 (número de evolução). Para determinar os acessórios apropriados, verifique a designação do tipo e o número de evolução na chapa de identificação do seu equipamento.

Ⓢ Utilizado com a série RMI 4 desde geração .1 (número de evolução). Série RMI 5 de geração .0 (número de evolução). Para determinar os acessórios apropriados, verifique a designação do tipo e o número de evolução na placa de identificação do seu equipamento.

Ⓢ Utilizado com a série RMI 6 desde geração .1 (número de evolução). Para determinar os acessórios apropriados, verifique a designação do tipo e o número de evolução na placa de identificação do seu equipamento.



## ARMAZENAR

### CAIXA DE ARRUMAÇÃO ABO 600

Para robots cortadores de relva iMOW®.



Número de referência 6909 900 3901



### CARE & CLEAN KIT iMOW® & CORTADORES DE RELVA

O robot cortador de relva iMOW® é o seu ajudante de confiança quando se trata de um relvado bonito e bem cuidado. No entanto, para que tenha o seu melhor desempenho a longo prazo, deve dar-lhe alguns cuidados numa base regular. O nosso kit de limpeza e manutenção contém tudo o que precisa: A escova é perfeita para a limpeza do mecanismo de corte, bem como da parte inferior do robot cortador de relva. Utilize o STIHL Multiclean para remover a sujidade da carcaça. E finalmente, o pano de microfibra garante uma superfície limpa e brilhante.

## LIMPAR E CUIDAR

### CARE & CLEAN KIT iMOW® & CORTADORES DE RELVA

Kit de limpeza e manutenção para iMOW® e cortadores de relva. Para uma limpeza eficaz da carcaça, do mecanismo de corte, bem como a unidade de acoplamento do iMOW®.

#### Inclui:

- 1 x Multiclean, 500 ml
- 1 x Escova de limpeza com espátula
- 1 x Pano de microfibra (cinza)



Número de referência 0782 516 8600

## TUDO BEM CUIDADO

### GUIA PRÁTICO: MANUTENÇÃO DO ROBOT CORTADOR DE RELVA iMOW®!

Para manter o robot cortador de relva a funcionar de forma eficaz e segura, este deve ter uma manutenção regular. O nosso guia de cuidados e manutenção iMOW® torna tudo mais fácil para si.

#### MANUTENÇÃO DO ROBOT CORTADOR DE RELVA

- Realizar uma manutenção regular para assegurar que o robot cortador de relva funcione corretamente durante anos.
- Para trabalhos de manutenção ativar previamente o bloqueio da máquina e utilizar luvas resistentes.
- Seguir um programa de manutenção diário, semanal e anual para o seu robot cortador de relva.
- Se preferir, poderá levar o robot cortador de relva ao seu concessionário para manutenção.
- Verificar e limpar o robot cortador de relva para o preparar para o armazenamento de Inverno.



#### DESEJA UTILIZAR OS SERVIÇOS EM TORNO DO SEU ROBOT CORTADOR DE RELVA iMOW®?

Faça a leitura do código QR para encontrar um concessionário STIHL perto de si.





Número de referência		Área máxima de relvado <sup>Ⓞ</sup> (m <sup>2</sup> )	Inclinação máxima (%)	Largura de corte (cm)	Altura de corte (mm)	Tempo ativo <sup>Ⓞ</sup> (h/por semana)	Tempo de corte por carga de bateria 80 %/100 % (min)	Tempo de carregamento 80 % (min)	Tipo de bateria	Capacidade da bateria (Wh)	Peso (kg)	Nível de pressão sonora <sup>Ⓞ</sup> (dB(A))	Nível de potência sonora <sup>Ⓞ</sup> (dB(A))	Cabos-guia (unidade)	Mecanismo de corte para mulching	Sensor de chuva	Acesso através de aplicação móvel	Luz ambiente frontal e traseira / LED- Matriz	Bluetooth® + WLAN / Móvel	Sensores ultra-sónicos
<b>ROBOTS CORTADORES DE RELVA</b>																				
<b>RMI 422</b>	<b>6301 012 1403</b>	800	35	20	20 - 60 (manual)	16	30 / 40	80	lões de lítio	42	9,0	49	62	-	•	•	-	-/-	-/-	-
<b>RMI 422 P</b>	<b>6301 012 1407</b>	1.500	40	20	20 - 60 (manual)	25	60 / 80	100	lões de lítio	104	10,0	49	62	-	•	•	-	-/-	-/-	-
<b>iMOW® 5</b>	<b>NOVO IA01 011 1406</b>	1.500	40	28	20 - 60 (elétrico)	75	55 / 65	50	lões de lítio	83	14,0	48	61	2	•	•	•	•/-	•/-	•
<b>iMOW® 5 EVO</b>	<b>NOVO IA01 011 1416</b>	1.500	45 (60) <sup>Ⓞ</sup>	28	20 - 60 (elétrico)	60	55 / 65	50	lões de lítio	83	15,0	48	61	3	•	•	•	•/•	•/•	•
<b>iMOW® 6</b>	<b>NOVO IA01 011 1436</b>	3.000	40	28	20 - 60 (elétrico)	110	135 / 150	75	lões de lítio	180	15,0	48	61	2	•	•	•	•/-	•/-	•
<b>iMOW® 6 EVO</b>	<b>NOVO IA01 011 1446</b>	3.000	45 (60) <sup>Ⓞ</sup>	28	20 - 60 (elétrico)	90	135 / 150	75	lões de lítio	180	15,0	48	61	3	•	•	•	•/•	•/•	•
<b>iMOW® 7</b>	<b>NOVO IA01 011 1466</b>	5.000	40	28	20 - 60 (elétrico)	160	220 / 240	80	lões de lítio	259	15,0	48	61	2	•	•	•	•/-	•/-	•
<b>iMOW® 7 EVO</b>	<b>NOVO IA01 011 1476</b>	5.000	45 (60) <sup>Ⓞ</sup>	28	20 - 60 (elétrico)	125	220 / 240	80	lões de lítio	259	16,0	48	61	3	•	•	•	•/•	•/•	•

• De série  
P = Performance

Ⓞ Em condições ideais (poucos obstáculos, geometria simples, bem como declives baixos no jardim, crescimento moderado da relva).  
Ⓞ Nos modelos iMOW® EVO, a inclinação máx. poderá ser aumentada para 60% com o Upgrade Kit 10 iMOW® (IA01 007 4700).

Ⓞ Em condições ideais (poucos obstáculos, geometria simples, bem como declives baixos no jardim, crescimento moderado da relva), referentes com à superfície máxima indicada.  
Ⓞ Valor K de acordo com RL 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)



## CORTADOR DE RELVA EM DETALHE



### TECNOLOGIA

#### 01 ACIONAMENTO DIRETO DAS LÂMINAS

O acionamento direto do motor garante uma utilização energética eficiente e, como tal, uma maior superfície cortada com cada carga de bateria.

#### 02 LÂMINA DE FLUXO OTIMIZADO

A lâmina de fluxo otimizado apenas provoca a espiral de ar estritamente necessária. A resistência mínima permite um período de funcionamento da bateria mais longo. Um ponto de rotura integrado protege a cambota contra danos.

#### 03 MODO ECO

Com o modo Eco ativo, a rotação do motor do cortador de relva a bateria diminui automaticamente em função da potência efetivamente necessária. Dessa forma, um cortador de relva a bateria STIHL consome significativamente menos energia e processa uma área maior antes de que seja necessário recarregá-lo.

#### 04 AJUSTE CENTRAL DA ALTURA DE CORTE

O ajuste central da altura de corte, assistido por molas, move-se suavemente e pode ajustar-se pelos vários níveis até obter a altura de corte desejada. Uma escala indica a altura atual.

### CONFORTO

#### 05 MONOGUIADOR DE CONFORTO

O monoguiador de conforto rebatível garante um fácil manuseamento ao cortar a relva e ao remover a cesta de recolha de relva. Adicionalmente, o cortador de relva pode ser arrumado e transportado sem ocupar muito espaço. É possível adaptar o guiador à estatura do utilizador sem ferramentas.

#### 06 CESTA DE RECOLHA DE RELVA COM INDICADOR DO NÍVEL DE ENCHIMENTO

A cesta de recolha de relva de sintético é extremamente fácil de abrir e esvaziar graças ao seu mecanismo de rebatimento. O fluxo de ar durante o corte da relva encaminha o material a cortar na direção da cesta de recolha de relva e assegura um enchimento compacto. O ar é projetado lateralmente para o solo através das lamelas da cesta. Como tal, protege o utilizador e o cortador de relva da sujidade projetada. O indicador do nível de enchimento assinala o momento correto em que é necessário proceder ao esvaziamento.

Por favor, tenha em conta que nem todos os produtos estão equipados com as características aqui referidas. Nesta página apenas descreve os aspetos mais importantes. Encontrará mais explicações e indicações a partir da página 478 e na página web [stihl.pt](http://stihl.pt).

## CORTADORES DE RELVA A GASOLINA SÉRIE 2

- Para utilização em jardins particulares
- Para relvados de dimensões médias
- Cárter robusto em chapa de aço com pintura eletroestática a pó
- Motores eficientes



### RM 248 T

139 cm<sup>3</sup> • 2,1 kW / 2,8 CV • 28,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Cortador de relva a gasolina com largura de corte de 46 cm para relvados de dimensões médias. Ajuste central da altura de corte, guiador rebatível e tração às rodas de 1 velocidade para um trabalho confortável. Inclui cesta de recolha de relva de 55 litros.

Número de referência 6350 011 3461

Outras versões:

RM 248 6350 011 3456



### RM 253 T

139 cm<sup>3</sup> • 2,1 kW / 2,8 CV • 29,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Cortador de relva a gasolina com largura de corte de 51 cm para relvados de médias e grandes dimensões. Ajuste central da altura de corte, guiador rebatível e tração às rodas de 1 velocidade para um trabalho confortável. Inclui cesta de recolha de relva de 55 litros.

Número de referência 6371 011 3441



### OS ACESSÓRIOS ADEQUADOS

A PARTIR DA PÁGINA 218



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)

T = Tração às rodas de 1 velocidade

Ⓞ Peso líquido sem combustível, lubrificantes e acessórios



## CORTADORES DE RELVA A GASOLINA SÉRIE 4

- Para trabalhos mais exigentes de corte de relva em jardins particulares
- Para relvados de médias e grandes dimensões
- Cáter de polímero resistente
- Motores potentes



### RM 443 T

139 cm<sup>3</sup> • 2,1 kW / 2,8 CV • 27,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Cortador de relva a gasolina compacto com largura de corte de 41 cm para relvados de dimensões médias. Ajuste central da altura de corte, pega supersuave, tensores rápidos Quick Fix e acionamento das rodas de 1 velocidade para um trabalho confortável. Inclui cesta de recolha de relva rebatível de 55 litros com indicador do nível de enchimento.

Número de referência **6338 011 3416**

Outras versões:

RM 443 6338 011 3406



### RM 448 PC

166 cm<sup>3</sup> • 2,6 kW / 3,5 CV • 29,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Robusto cortador de relva a gasolina com 46 cm de largura de corte para dimensões médias. Ajuste central da altura de corte, monoguiador de conforto com altura regulável em dois níveis e acionamento das rodas de 1 velocidade para um trabalho confortável. Inclui cesta de recolha de relva rebatível de 55 litros com indicador do nível de enchimento.

Número de referência **6358 011 3473**



### RM 448 VC

166 cm<sup>3</sup> • 2,6 kW / 3,5 CV • 29,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Robusto cortador de relva a gasolina com largura de corte de 46 cm para relvados de dimensões médias. Ajuste central da altura de corte, guiador confortável com 2 níveis de ajuste da altura, rodas leves, bem como tração às rodas variável para um trabalho confortável. Inclui cesta de recolha de relva rebatível de 55 litros com indicador do nível de enchimento.

Número de referência **6358 011 3453**



PÁGINA **391**

### CARE & CLEAN KIT iMOW® & CORTADORES DE RELVA

Para o melhor cuidado de limpeza do seu robot cortador de relva iMOW® ou cortador de relva.



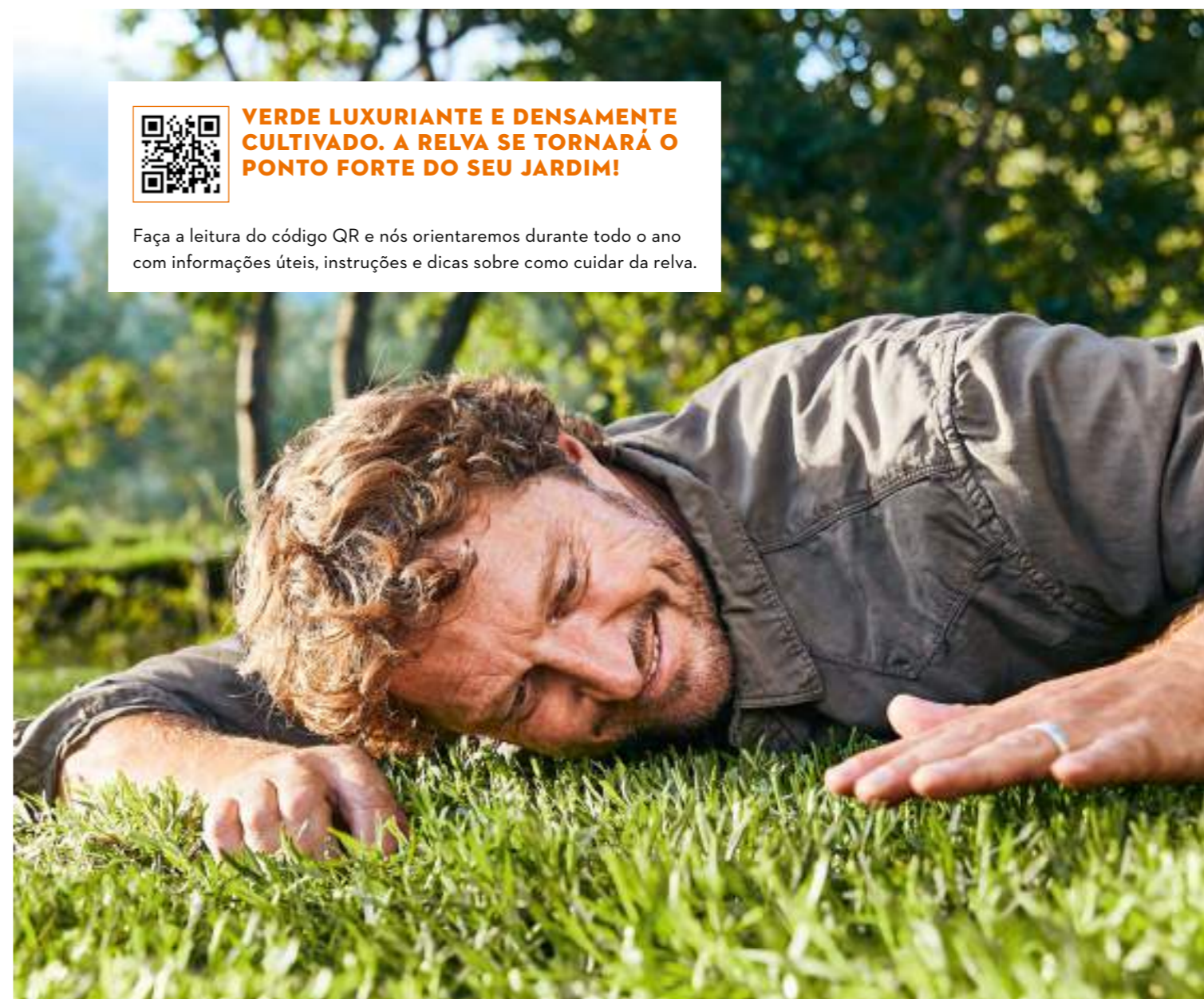
C = Equipamento de conforto  
P = Performance  
T = Tração às rodas de 1 velocidade  
V = Tração às rodas variável

Ⓞ Peso líquido sem combustíveis, lubrificantes e acessórios



**VERDE LUXURIANTE E DENSAMENTE CULTIVADO. A RELVA SE TORNARÁ O PONTO FORTE DO SEU JARDIM!**

Faça a leitura do código QR e nós orientaremos durante todo o ano com informações úteis, instruções e dicas sobre como cuidar da relva.





## CORTADORES DE RELVA A GASOLINA SÉRIE 5

- Cortadores de relva compactos e potentes para trabalhos ambiciosos de corte de relva em jardins particulares
- Para superfícies de maiores dimensões
- Cáter em polímero particularmente resistente a impactos
- Com acionamento de 1 velocidade ou variável
- Também disponível com ElectroStart



### RM 545 T

166 cm<sup>3</sup> • 2,6 kW / 3,5 CV • 30,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Cortador de relva a gasolina compacto, robusto e potente com largura de corte de 43 cm para relvados de dimensões médias. Ajuste central da altura de corte, com 3 níveis de ajuste da altura, guiador rebatível e acionamento das rodas de 1 velocidade para um trabalho confortável e eficiente. Inclui cesta de recolha de relva rebatível de 60 litros com indicador do nível de enchimento.

Número de referência **6340 011 3409**



### RM 545 VE

166 cm<sup>3</sup> • 2,6 kW / 3,5 CV • 31,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Cortador de relva a gasolina compacto, robusto e potente com largura de corte de 43 cm para relvados de dimensões médias. Ajuste central da altura de corte, guiador com 3 níveis de ajuste da altura e rebatível, bem como tração às rodas variável para um trabalho confortável e eficiente. Motor com função de arranque elétrico. Inclui cesta de recolha de relva rebatível de 60 litros com indicador do nível de enchimento.

Número de referência **6340 011 3429**

**Outras versões:**  
RM 545 V **6340 011 3419**

E = Arranque elétrico  
S = Acoplamento embraiagem-lâmina  
T = Tração às rodas de 1 velocidade  
V = Tração às rodas variável

Ⓞ Peso líquido sem combustível, lubrificantes e acessórios

## CORTADORES DE RELVA A GASOLINA SÉRIE 6

- Para trabalhos exigentes de corte de relva em propriedades particulares e na agricultura
- Para superfícies de maiores dimensões
- Cáter em alumínio duradouro
- Com função 3 em 1 para corte, mulching e recolha
- Motores potentes



### RM 650 T

173 cm<sup>3</sup> • 2,6 kW / 3,5 CV • 45,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Potente cortador de relva a gasolina com largura de corte de 48 cm para relvados de maiores dimensões. Multilâmina para corte, recolha e mulching. Ajuste central da altura de corte, monoguiador de conforto com pega supersuave e acionamento das rodas de 1 velocidade para um trabalho confortável e eficiente. Inclui cesta de recolha de relva rebatível de 70 litros com indicador do nível de enchimento.

Número de referência **6364 011 3441**



### RM 650 V

173 cm<sup>3</sup> • 2,6 kW / 3,5 CV • 46,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Potente cortador de relva a gasolina com largura de corte de 48 cm para relvados de maiores dimensões. Multilâmina para corte, recolha e mulching. Ajuste central da altura de corte, guiador de conforto com pega supersuave, bem como tração às rodas variável para um trabalho confortável e eficiente. Inclui cesta de recolha de relva rebatível de 70 litros com indicador do nível de enchimento.

Número de referência **6364 011 3401**

**Outras versões:**  
RM 650 VS **6364 011 3411**





### RM 655 VS

173 cm<sup>3</sup> • 2,6 kW / 3,5 CV • 50,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Potente cortador de relva a bateria com largura de corte de 53 cm para relvados de grandes dimensões. Multilâmina para corte, recolha e mulching. Acoplamento travão-lâmina, ajuste central da altura de corte, guiador de conforto com pega supersuave e tração às rodas variável para um trabalho confortável e eficiente. Inclui cesta de recolha de relva rebatível de 70 litros com indicador do nível de enchimento.

Número de referência **6374 011 3412**

Outras versões:

RM 655 V 6374 011 3401



### RM 655 YS

179 cm<sup>3</sup> • 2,9 kW / 3,9 CV • 56,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Potente cortador de relva a bateria com largura de corte de 53 cm para relvados de grandes dimensões. Multilâmina para corte, recolha e mulching. Acoplamento travão-lâmina, ajuste central da altura de corte, guiador de conforto com pega supersuave e tração hidrostática das rodas para um trabalho confortável e eficiente. Inclui cesta de recolha de relva rebatível de 70 litros com indicador do nível de enchimento.

Número de referência **6374 011 3441**

C = Equipamento de confortot  
G = Tração às rodas de 3 velocidade  
S = Acoplamento embraiagem-lâmina

V = Tração às rodas variável  
Y = Tração hidrostática das rodas

## CORTADORES DE RELVA A GASOLINA SÉRIE 7

- Para utilizadores profissionais no tratamento de zonas verdes
- Para cortar relvados de maiores dimensões
- Construção robusta e distintamente duradoura para trabalhos intensivos
- Motores extremamente potentes
- Carcaça de magnésio extraordinariamente robusta com revestimento de polímero



### RM 756 GC

179 cm<sup>3</sup> • 2,9 kW / 3,9 CV • 60,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Cortador de relva a gasolina profissional e extremamente potente com largura de corte de 54 cm para relvados de grandes dimensões. Acoplamento travão-lâmina e proteção da cambota, ajuste da altura de corte ao nível das rodas, guiador confortável com pega supersuave e tração às rodas de 3 velocidade para um trabalho confortável e eficiente. Inclui cesta de recolha de relva de 80 litros com indicador do nível de enchimento.

Número de referência **6378 011 3431**



### RM 756 YC

179 cm<sup>3</sup> • 2,9 kW / 3,9 CV • 61,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Cortador de relva a gasolina profissional, extremamente potente com largura de corte de 54 cm para relvados de grandes dimensões. Acoplamento travão-lâmina e proteção da cambota, ajuste da altura de corte ao nível das rodas, guiador confortável com pega supersuave e tração hidrostática das rodas para um trabalho confortável e eficiente. Inclui cesta de recolha de relva de 80 litros com indicador do nível de enchimento.

Número de referência **6378 011 3421**

Ⓞ Peso líquido sem combustível, lubrificantes e acessórios

## CORTADORES DE RELVA A GASOLINA SÉRIE R

- Para utilizações exigentes em propriedades particulares e paisagismo
- Cortadores de relva para finalidades específicas
- Ideais para mulching ou cortar a relva com expulsão lateral



### RM 2 R

139 cm<sup>3</sup> • 2,1 kW / 2,8 CV • 23,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Ágil cortador de mulching a gasolina, manobrável e eficiente com 46 cm de largura de corte para relvados de dimensões médias. Ajuste de altura de corte ao nível dos eixos, pega supersuave e acionamento das rodas dianteiras permitem um trabalho confortável. Fácil dobragem do guiador graças aos tensores rápidos Quick Fix e, portanto, fácil de transportar. Guiador rebatível.

Número de referência **6357 011 3416**



### RM 4 RTP

173 cm<sup>3</sup> • 2,6 kW / 3,5 CV • 44,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Potente e robusto cortador de mulching a gasolina para profissionais, com largura de corte de 53 cm para relvados de grandes dimensões. Potente motor com níveis reduzidos de emissões. O ajuste central da altura de corte, a pega supersuave e o acionamento das rodas de 1 velocidade proporcionam um trabalho confortável. Fácil transporte graças ao guiador rebatível.

Número de referência **6383 011 3422**



### RM 3 RT

166 cm<sup>3</sup> • 2,6 kW / 3,5 CV • 30,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Multicortador extremamente ágil e potente com expulsão lateral e 48 cm de largura de corte para relvados de maiores dimensões. Construção de três rodas com roda dianteira basculante. Ajuste da altura de corte ao nível das rodas à frente, ao nível do eixo atrás. A pega supersuave e o acionamento das rodas de 1 velocidade proporcionam um trabalho confortável. Fácil transporte graças aos tensores rápidos QuickFix e ao guiador rebatível.

Número de referência **6361 011 3416**

P = Performance  
R = Cortador de relva de mulching  
T = Tração às rodas de 1 velocidade

Ⓞ Peso líquido sem combustíveis, lubrificantes e acessórios



## CORTADORES DE RELVA A BATERIA

- Para jardins particulares e utilizações profissionais de manutenção de relva
- Trabalhos silenciosos e sem emissões de gases de escape graças às baterias de íões de lítio STIHL
- Extremamente ágeis e fáceis de manobrar
- Cortar a relva de forma flexível e sem cabos

### RMA 235

36 V • 14,0 kg<sup>①</sup>

Cortador de relva a bateria leve e ágil com largura de corte de 33 cm para relvados de pequenas dimensões. Com regulação automática de rotação e lâminas de fluxo otimizado para um período de funcionamento mais longo. Ajuste central da altura de corte. Com 2 níveis de ajuste em altura e guiador rebatível. Inclui cesta de recolha de relva rebatível de 30 litros com indicador do nível de enchimento.

RMA 235 sem bateria e carregador  
Número de referência **6311 011 1411**

Kit RMA 235 com AK 20 e AL 101  
Número de referência **6311 200 00011**

### RMA 248

36 V • 21,0 kg<sup>①</sup>

Cortador de relva a bateria fácil de manusear com largura de corte de 46 cm para relvados de pequenas dimensões em ambientes sensíveis ao ruído. Com motor EC e modo Eco permanentemente ativo para uma melhor duração da bateria. Ajuste central da altura de corte, guiador rebatível, alavanca de paragem do motor fácil de operar, carcaça robusta em chapa de aço e compartimento adicional de transporte da bateria. Inclui cesta de recolha de 55 litros com indicador do nível de enchimento.

RMA 248 sem bateria e carregador  
Número de referência **6350 011 1403**

Kit RMA 248 com AK 30 e AL 101  
Número de referência **6350 200 0006**

### RMA 339 C

36 V • 16,0 kg<sup>①</sup>

Cortador de relva a bateria leve e ágil com largura de corte de 37 cm para relvados de pequenas a médias dimensões. Com regulação automática da rotação e lâminas de fluxo otimizado para um período de funcionamento mais longo. Ajuste central da altura de corte, regulável em altura e monoguiador de conforto rebatível. Inclui cesta de recolha de relva rebatível de 40 litros com indicador do nível de enchimento.

RMA 339 C sem bateria e carregador  
Número de referência **6320 011 1420**

Kit RMA 339 C com AK 20 e AL 101  
Número de referência **6320 011 1442**

Kit RMA 339 C com AK 30 e AL 101  
Número de referência **6320 011 1443**

#### Outras versões:

RMA 339 sem bateria e carregador AK 20 e AL 101 **6320 011 1415**

Kit RMA 339 com AK 20 e AL 101 **6320 011 1440**

Kit RMA 339 com AK 30 e AL 101 **6320 011 1441**

### RMA 253

36 V • 23,0 kg<sup>①</sup>

Cortador a relva a bateria com largura de corte de 51 cm para relvados de pequenas dimensões em ambientes sensíveis ao ruído. Com motor EC e modo Eco permanentemente ativo para uma melhor duração da bateria. Ajuste central da altura de corte, guiador rebatível, alavanca de paragem do motor fácil de operar, carcaça robusta em chapa de aço e compartimento adicional de transporte da bateria. Inclui cesta de recolha de 55 litros com indicador do nível de enchimento.

RMA 253 sem bateria e carregador  
Número de referência **6371 011 1403**

### RMA 443 VC

36 V • 23,0 kg<sup>①</sup>

Ágil cortador de relva a bateria com largura de corte de 41 cm para relvados de dimensões médias. Ajuste central da altura de corte, regulável em altura e guiador de conforto rebatível. Com lâminas de fluxo otimizado para um período de funcionamento mais longo. Acionamento elétrico variável para um trabalho confortável. A velocidade máxima de trabalho pode ser regulada de forma variável em seis níveis, utilizando uma alavanca no guiador de conforto. Inclui cesta de recolha de relva rebatível de 55 litros com indicador do nível de enchimento.

RMA 443 VC sem bateria e carregador  
Número de referência **6338 011 1430**

### RMA 448 VC

36 V • 24,0 kg<sup>①</sup>

Potente cortador de relva a bateria com largura de corte de 46 cm para relvados de dimensões médias. Ajuste central da altura de corte, regulável em altura e guiador de conforto rebatível. Com lâminas de fluxo otimizado para um período de funcionamento mais longo. Acionamento elétrico variável para um trabalho confortável. A velocidade máxima de trabalho pode ser regulada de forma variável em seis níveis, utilizando uma alavanca no guiador de conforto. Inclui cesta de recolha de relva rebatível de 55 litros com indicador do nível de enchimento.

RMA 448 VC sem bateria e carregador  
Número de referência **6358 011 1430**

## RMA 765 V

### CORTADOR DE RELVA PROFSSIONAL A BATERIA

ACESSÓRIO:  
ADAPTADOR  
DUPLO DE  
BATERIAS  
ADA 700



ver página 219



Para manutenção regular de relvados em áreas extremamente sensíveis ao ruído, tais como condomínios, escolas ou jardins hospitalares. Com largura de corte de 63 cm, mecanismo de corte de 2 lâminas de fluxo otimizado, ajuste da altura de corte ao nível das rodas, tração elétrica às rodas variável e guiador de conforto rebatível com ajuste de altura. Cesta de recolha de 80 litros com indicador do nível de enchimento.

**APIII**  
SYSTEM  
AR 3000 L

36 V • 44,0 kg<sup>①</sup>

RMA 765 V sem bateria e carregador  
Número de referência 6392 011 1400



**RMA 2 RV**  
36 V • 23,0 kg<sup>①</sup>



Leve e ágil cortador de mulching a bateria com largura de corte de 46 cm para relvados de dimensões médias. Ajuste da altura de corte por eixos, tensores rápidos Quick-Fix e guiador rebatível. Acionamento elétrico variável para um trabalho confortável. A velocidade máxima de trabalho pode ser regulada de forma variável em seis níveis, utilizando uma alavanca no guiador de conforto.

RMA 2 RV sem bateria e carregador  
Número de referência 6357 011 1410



**VISTA GERAL DOS PERÍODOS DE CARGA DAS BATERIAS, AUTONOMIA E CAPACIDADE**

A PARTIR DA **PÁGINAS 40**

C = Equipamento de conforto  
R = Cortador de relva de mulching  
V = Tração às rodas variável

① Peso sem bateria  
② Explicação dos símbolos na página 478

## CORTADORES DE RELVA ELÉTRICOS

- Para utilização em jardins particulares
- Para cuidar de relvados de pequenas e médias dimensões
- Potentes motores elétricos
- Som reduzido
- Peso reduzido para facilitar o transporte



**RME 235**

1,2 kW • 13,0 kg

Cortador de relva elétrico ágil e compacto com largura de corte de 33 cm para relvados de pequenas dimensões. Ajuste central da altura de corte, com 2 níveis de ajuste da altura e guiador rebatível para um manuseamento confortável. Inclui cesta de recolha de relva rebatível de 30 litros com indicador do nível de enchimento.

Número de referência 6311 011 2413



**RME 339 C**

1,2 kW • 15,0 kg

Cortador de relva elétrico ágil e compacto com largura de corte de 37 cm para relvados de pequenas dimensões. Ajuste central da altura de corte, com 2 níveis de ajuste da altura e monoguiador de conforto para um manuseamento confortável. Inclui cesta de recolha de relva rebatível de 40 litros com indicador do nível de enchimento.

Número de referência 6320 011 2415



**RME 443 C**

1,5 kW • 21,0 kg

Potente cortador de relva elétrico com largura de corte de 41 cm para relvados de pequenas e médias dimensões. Ajuste central da altura de corte para um manuseamento confortável. Inclui cesta de recolha de relva rebatível de 55 litros com indicador do nível de enchimento.

Número de referência 6338 011 2405



# ACESSÓRIOS PARA CORTADORES DE RELVA

- Conjuntos complementares para mulching e recolha
- Equipamento para facilitar o trabalho
- Dispositivos de proteção



## KIT DE MULCHING

Kit de mulching com multilâmina e dispositivo de mulching. Para selecionar o kit de mulching apropriado para o seu cortador de relva, por favor consulte as instruções nas notas de rodapé.



**AMK 039** para modelos da série 3 com largura de corte 37 cm  
Número de referência **6909 007 1081**

**AMK 043** para modelos da série 4 com largura de corte 41 cm<sup>①</sup>  
Número de referência **6909 007 1083**

**AMK 443** para cortadores de relva a bateria STIHL da série 4 com largura de corte 41 cm<sup>②</sup>  
Número de referência **6909 007 1038**

**AMK 045** para modelos da série 5 com largura de corte 43 cm  
Número de referência **6909 007 1047**

**AMK 048** para modelos da série 4 com largura de corte 46 cm<sup>③</sup>  
Número de referência **6909 007 1034**

**AMK 448** para cortadores de relva a bateria STIHL da série 4 com largura de corte 46 cm<sup>④</sup>  
Número de referência **6909 007 1039**

**AMK 056** para modelos a gasolina da série 7 com largura de corte 54 cm  
Número de referência **6909 007 1024**

**AMK 065** para RMA 765 V  
Número de referência **6909 007 1063**

## KIT DE RECOLHA

Caraterísticas de recolha melhoradas em condições difíceis do relvado.



**ACK 050** para modelos da série 6 com largura de corte 48 cm  
Número de referência **6909 007 1036**

**ACK 055** para modelos da série 6 com largura de corte 53 cm  
Número de referência **6909 007 1037**

## POLIA AAL 050 P

Polia da correia trapezoidal para a redução da velocidade em 0,5 km/h, para o modelo RM 4 RTP.



Número de referência **6909 700 2506**



## ADA 700

Adaptador para utilizar duas baterias AP.  
Baterias AP não incluído.



Para RMA 765 V  
Número de referência **6909 400 9401**

## CARE & CLEAN KIT iMOW® & CORTADORES DE RELVA

Kit de limpeza e manutenção para iMOW® & Cortadores de relva. Para uma limpeza eficaz da carcaça, do mecanismo de corte, bem como a unidade de acoplamento do iMOW®.

**Inclui:**  
1 × Multiclean, 500 ml  
1 × Escova de limpeza com espátula  
1 × Pano de microfibra (cinza)



Número de referência **0782 516 8600**

① Não aplicável para cortadores de relva a bateria de geração .2: 6338 011 1404, 6338 011 1430, 6338 011 1405  
② Somente utilizável para cortadores de relva a bateria de geração .2: 6338 011 1404, 6338 011 1430, 6338 011 1405  
③ Não aplicável para modelos da série 2 e cortadores de relva a bateria de geração .2: 6358 011 1430  
④ Somente utilizável para cortadores de relva a bateria de geração .2: 6358 011 1430



Número de referência	Relvados até... (m²)	Largura de corte (cm)	Altura de corte (mm)	Função de mulching	Cesta de recolha de relva (l)	Acionamento (km/h)	Tipo de motor	Cilindrada (cm³)	Potência nominal (kW / CV)	Rotação de serviço (rpm)	Peso <sup>①</sup> (kg)	Nível de potência acústica garantido (dB(A))	Nível de pressão acústica medido (dB(A))	Incerteza do nível de pressão sonora <sup>②</sup> (dB(A))	Valor de vibração (m/s²)	Incerteza Valor de vibração <sup>②</sup> (m/s²)	Monoguiador de conforto	Cesta de recolha de relva rebatível	Ajuste central da altura de corte	Pega supersuave	Multilâmina	Acoplamento embraiagem-lâmina
<b>CORTADORES DE RELVA A GASOLINA SÉRIE 2</b>																						
<b>RM 248</b>	<b>6350 011 3456</b>	1.200	46	25 - 75 (7 níveis, roda individual)	-	55	STIHL EVC 200	139	<b>2,1 / 2,8</b>	2.800	26,0	96	83	2	2,8	1,4	-	-	•	•	-	-
<b>RM 248 T</b>	<b>6350 011 3461</b>	1.200	46	25 - 75 (7 níveis, roda individual)	-	55	T/3,7	STIHL EVC 200	139	<b>2,1 / 2,8</b>	28,0	94	80	2	2,8	1,4	-	-	•	•	-	-
<b>RM 253 T</b>	<b>6371 011 3441</b>	1.800	51	25 - 75 (7 níveis, roda individual)	-	55	T/3,7	STIHL EVC 200	139	<b>2,1 / 2,8</b>	29,0	97	84	2	5,5	2,2	-	-	•	•	-	-
<b>CORTADORES DE RELVA A GASOLINA SÉRIE 4</b>																						
<b>RM 443</b>	<b>6338 011 3406</b>	1.200	41	25 - 75 (6 níveis, roda individual)	o	55	-	STIHL EVC 200 C	139	<b>2,1 / 2,8</b>	25,0	93	80	2	4,4	2,2	-	•	•	•	-	-
<b>RM 443 T</b>	<b>6338 011 3416</b>	1.200	41	25 - 75 (6 níveis, roda individual)	o	55	T/3,5	STIHL EVC 200 C	139	<b>2,1 / 2,8</b>	27,0	93	80	2	4,4	2,2	-	•	•	•	-	-
<b>RM 448 PC</b>	<b>6358 011 3473</b>	1.200	46	25 - 75 (6 níveis, roda individual)	o	55	V/2,4 - 4,6	STIHL EVC 300	166	<b>2,6 / 3,5</b>	29,0	96	83	2	4,4	2,2	•	•	•	-	-	-
<b>RM 448 VC</b>	<b>6358 011 3453</b>	1.200	46	25 - 75 (6 níveis, roda individual)	o	55	V/2,4 - 4,6	STIHL EVC 300	166	<b>2,6 / 3,5</b>	29,0	96	83	2	4,4	2,2	•	•	•	-	-	-
<b>CORTADORES DE RELVA A GASOLINA SÉRIE 5</b>																						
<b>RM 545 T</b>	<b>6340 011 3409</b>	1.200	43	25 - 80 (7 níveis, roda individual)	o	60	T/3,6	STIHL EVC 300	166	<b>2,6 / 3,5</b>	30,0	94	80	2	5,3	2,12	-	•	•	-	-	-
<b>RM 545 V</b>	<b>6340 011 3419</b>	1.200	43	25 - 80 (7 níveis, roda individual)	o	60	V/2,2 - 3,8	STIHL EVC 300	166	<b>2,6 / 3,5</b>	31,0	94	80	2	5,3	2,12	-	•	•	-	-	-
<b>RM 545 VE</b>	<b>6340 011 3429</b>	1.200	43	25 - 80 (7 níveis, roda individual)	o	60	V/2,2 - 3,8	STIHL EVC 300 E	166	<b>2,6 / 3,5</b>	31,0	95	81	2	5,0	2,5	-	•	•	-	-	-
<b>CORTADORES DE RELVA A GASOLINA SÉRIE 6</b>																						
<b>RM 650 T</b>	<b>6364 011 3441</b>	2.000	48	25 - 85 (7 níveis, roda individual)	•	70	T/3,5	Kohler série HD 775 OHV SC	173	<b>2,6 / 3,5</b>	45,0	95	81	2	3,4	1,7	•	•	•	•	•	-
<b>RM 650 V</b>	<b>6364 011 3401</b>	2.000	48	25 - 85 (7 níveis, roda individual)	•	70	V/2,6 - 4,6	Kohler série HD 775 OHV SC	173	<b>2,6 / 3,5</b>	46,0	95	81	2	3,4	1,7	•	•	•	•	•	-
<b>RM 650 VS</b>	<b>6364 011 3411</b>	2.000	48	25 - 85 (7 níveis, roda individual)	•	70	V/2,6 - 4,6	Kohler série HD 775 OHV SC	173	<b>2,6 / 3,5</b>	50,0	95	81	2	3,4	1,7	•	•	•	•	•	•
<b>RM 655 V</b>	<b>6374 011 3401</b>	2.500	53	25 - 85 (7 níveis, roda individual)	•	70	V/2,6 - 4,6	Kohler série HD 775 OHV SC	173	<b>2,6 / 3,5</b>	46,0	98	84	2	3,4	1,7	•	•	•	•	•	-
<b>RM 655 VS</b>	<b>6374 011 3412</b>	2.500	53	25 - 85 (7 níveis, roda individual)	•	70	V/2,6 - 4,6	Kohler série HD 775 OHV SC	173	<b>2,6 / 3,5</b>	50,0	98	84	2	3,8	1,9	•	•	•	•	•	•
<b>RM 655 YS</b>	<b>6374 011 3441</b>	2.500	53	25 - 85 (7 níveis, roda individual)	•	70	Y/0 - 6,3	Kawasaki FJ 180 V KAI OHV	179	<b>2,9 / 3,9</b>	56,0	98	84	2	3,0	1,5	•	•	•	•	•	•

• De série  
o Opcional (acessório)

**Tipos de motor**  
SC = SmartChoke  
OHV/DOV = Válvulas à cabeça

C = Equipamento de conforto  
E = Arranque elétrico  
P = Performance  
S = Acoplamento embraiagem-lâmina

T = Tração às rodas de 3 velocidade  
V = Tração às rodas variável  
Y = Tração hidrostática das rodas

① Peso líquido sem combustível, lubrificantes e acessórios  
② Incertezas de acordo com RL 2006 / 42 / EC

Número de referência	Relvados até ... (m²)	Largura de corte (cm)	Altura de corte (mm)	Função de mulching	Cesta de recolha de relva (l)	Acionamento (km/h)	Tipo do motor / Sistema a bateria STIHL	Cilindrada (cm³)	Potência nominal (kW / CV)	Rotação de serviço (rpm)	Peso (kg)	Nível de potência acústica garantido (dB(A))	Nível de pressão acústica medido (dB(A))	Incerteza do nível de pressão sonora (dB(A))	Valor de vibração (m/s²)	Incerteza Valor de vibração (m/s²)	Modo Eco	Monoguiador de conforto	Cesta de recolha de relva rebatível	Ajuste central da altura de corte	Lâmina de fluxo otimizado	Super suave	Acoplamento embraiagem-lâmina	
<b>CORTADORES DE RELVA A GASOLINA SÉRIE 7</b>																								
<b>RM 756 GC</b>	<b>6378 011 3431</b>	3.000	54	25 - 90 (6 níveis, roda individual)	o	80	G/2,5/3,7/5,0	Kawasaki FJ 180 V KAI OHV	179	2,9/3,9	2.800	60,0 <sup>①</sup>	98	86	2	2,40	1,20	-	●	-	-	-	●	●
<b>RM 756 YC</b>	<b>6378 011 3421</b>	3.000	54	25 - 90 (6 níveis, roda individual)	o	80	Y/0,5 - 6,0	Kawasaki FJ 180 V KAI OHV	179	2,9/3,9	2.800	61,0 <sup>①</sup>	98	86	2	2,40	1,20	-	●	-	-	-	●	●
<b>CORTADORES DE RELVA A GASOLINA SÉRIE R</b>																								
<b>RM 2 R</b>	<b>6357 011 3416</b>	1.500	46	28 - 85 (4 níveis, eixo)	●	-	-	STIHL EVC 200	139	2,1/2,8	2.800	23,0 <sup>①</sup>	92	79	2	7,90	3,16	-	-	-	-	-	-	-
<b>RM 3 RT</b>	<b>6361 011 3416</b>	2.000	48	25 - 80 (5 níveis, roda individual)	●	-	T/3,5	STIHL EVC 300	166	2,6/3,5	2.800	30,0 <sup>①</sup>	96	82	2	5,50	2,20	-	-	-	-	-	●	-
<b>RM 4 RTP</b>	<b>6383 011 3422</b>	2.500	53	30 - 70 (5 níveis, roda individual)	●	-	T/4,6	Kohler série HD 775 OHV SC	173	2,6/3,5	2.800	44,0 <sup>①</sup>	93	80	1	2,40	1,20	-	-	-	●	-	●	-
<b>CORTADORES DE RELVA A BATERIA</b>																								
<b>RMA 235</b>	<b>6311 011 1411</b>	-	33	25 - 65 (5 níveis, central)	-	30	-	Sistema AK	-	-	3.400	14,0 <sup>①</sup>	89	76	2	1,80	0,90	● <sup>②</sup>	-	●	●	●	-	-
<b>Kit RMA 235</b> com AK 20 + AL 101	<b>6311 200 0011</b>	300 <sup>④</sup>	33	25 - 65 (5 níveis, central)	-	30	-	Sistema AK	-	-	3.400	15,0 <sup>④</sup>	89	76	2	1,80	0,90	● <sup>②</sup>	-	●	●	●	-	-
<b>RMA 248</b>	<b>6350 011 1403</b>	-	46	25 - 75 (7 níveis, central)	-	55	-	Sistema AK	-	-	3.200	21,0 <sup>①</sup>	96	83	2	1,80	0,90	● <sup>②</sup>	-	●	●	●	-	-
<b>Kit RMA 248</b> com AK 30 + AL 101	<b>6350 200 0006</b>	200 <sup>④</sup>	46	25 - 75 (7 níveis, central)	-	55	-	Sistema AK	-	-	3.200	22,0 <sup>④</sup>	96	83	2	1,80	0,90	● <sup>②</sup>	-	●	●	●	-	-
<b>RMA 339</b>	<b>6320 011 1415</b>	-	37	30 - 70 (5 níveis, central)	o	40	-	Sistema AK	-	-	3.350	14,0 <sup>①</sup>	90	76	2	1,60	0,80	●	-	●	●	●	-	-
<b>Kit RMA 339</b> com AK 20 + AL 101	<b>6320 011 1440</b>	250 <sup>④</sup>	37	30 - 70 (5 níveis, central)	o	40	-	Sistema AK	-	-	3.350	15,0 <sup>④</sup>	90	76	2	1,60	0,80	●	-	●	●	●	-	-
<b>Kit RMA 339</b> com AK 30 + AL 101	<b>6320 011 1441</b>	330 <sup>④</sup>	37	30 - 70 (5 níveis, central)	o	40	-	Sistema AK	-	-	3.350	15,0 <sup>④</sup>	90	76	2	1,60	0,80	●	-	●	●	●	-	-
<b>RMA 339 C</b>	<b>6320 011 1420</b>	-	37	30 - 70 (5 níveis, central)	o	40	-	Sistema AK	-	-	3.350	16,0 <sup>①</sup>	90	76	2	1,60	0,80	●	●	●	●	●	-	-
<b>Kit RMA 339 C</b> com AK 20 + AL 101	<b>6320 011 1442</b>	250 <sup>④</sup>	37	30 - 70 (5 níveis, central)	o	40	-	Sistema AK	-	-	3.350	17,0 <sup>④</sup>	90	76	2	1,60	0,80	●	●	●	●	●	-	-
<b>Kit RMA 339 C</b> com AK 30 + AL 101	<b>6320 011 1443</b>	330 <sup>④</sup>	37	30 - 70 (5 níveis, central)	o	40	-	Sistema AK	-	-	3.350	17,0 <sup>④</sup>	90	76	2	1,60	0,80	●	●	●	●	●	-	-
<b>RMA 253</b>	<b>6371 011 1403</b>	-	51	25 - 75 (7 níveis, central)	-	55	-	Sistema AP	-	-	3.200	23,0 <sup>①</sup>	96	81	2	1,80	0,90	● <sup>②</sup>	-	●	●	●	-	-

● De série  
○ Opcional (acessório)

**Tipos de motor**  
SC = SmartChoke  
OHV/DOV = Válvulas à cabeça

**Designações dos modelos**  
C = Equipamento de conforto  
G = Acionamento de 3 velocidades  
P = Performance

T = Tração às rodas de 3 velocidade  
Y = Tração hidrostática das rodas  
R = Cortador de relva de mulching

① Desempenho de superfície por carga da bateria em condições ideais. Além do tipo da bateria utilizada, outros fatores influenciam o desempenho de superfície que é efetivamente possível obter, como por exemplo, a natureza do relvado (obstáculos, geometria), a altura, a densidade e a humidade do relvado, o ritmo de trabalho, o mulching, etc. É possível aumentar o desempenho de superfície através de uma recarga ou da utilização de várias baterias.

② Incertezas de acordo com RL 2006/42/EC  
③ Peso líquido sem combustível, lubrificantes e acessórios  
④ Peso sem bateria  
⑤ Peso com bateria e sem carregador  
⑥ O modo Eco não pode ser desativado





	Número de referência	Relvados até ... (m²)	Largura de corte (cm)	Altura de corte (mm)	Função de mulching	Cesta de recolha de relva (l)	Acionamento (km/h)	Tipo do motor / Sistema a bateria STIHL	Potência nominal (W)	Rotação de serviço (rpm)	Peso (kg)	Nível de potência acústica garantido (dB(A))	Nível de pressão acústica medido (dB(A))	Incerteza do nível de pressão sonora (dB(A))	Valor de vibração (m/s²)	Incerteza Valor de vibração (m/s²)	Modo Eco	Monoguiador de conforto	Cesta de recolha de relva rebatível	Ajuste central da altura de corte	Lâmina de fluxo otimizado	Super suave
<b>CORTADORES DE RELVA A BATERIA</b>																						
<b>RMA 443 VC</b>	<b>6338 011 1430</b>	-	41	25 - 75 (6 níveis, central)	-	55	V / 2,0 - 4,5	Sistema AP	-	3.150	23,0 <sup>Ⓞ</sup>	91	77	2	1,80	0,90	●	●	●	●	●	-
<b>RMA 448 VC</b>	<b>6358 011 1430</b>	-	46	25 - 75 (6 níveis, central)	-	55	V / 2,0 - 4,5	Sistema AP	-	3.150	24,0 <sup>Ⓞ</sup>	95	82	2	1,80	0,90	●	●	●	●	●	-
<b>RMA 765 V</b>	<b>6392 011 1400</b>	-	63	25 - 100 (8 níveis, roda individual)	○	80	V / 0 - 6,0	Sistema AP	-	3.300	44,0 <sup>Ⓞ</sup>	93	84	3	1,40	0,70	●	●	-	-	●	●
<b>RMA 2 RV</b>	<b>6357 011 1410</b>	-	46	25 - 85 (4 níveis, por eixo)	●	-	V / 2,0 - 4,5	Sistema AP	-	3.150	23,0 <sup>Ⓞ</sup>	88	74	2	1,40	0,70	●	-	-	-	-	●
<b>CORTADORES DE RELVA ELÉTRICOS</b>																						
<b>RME 235</b>	<b>6311 011 2413</b>	300	33	25 - 60 (5 níveis, central)	-	30	-	-	1.200	3.200	13,0	93	80	2	1,4	0,70	-	-	●	●	-	-
<b>RME 339 C</b>	<b>6320 011 2415</b>	500	37	30 - 70 (5 níveis, central)	○	40	-	-	1.200	3.200	15,0	93	79	1	0,5	0,25	-	●	●	●	-	-
<b>RME 443</b>	<b>6338 011 2405</b>	600	41	25 - 75 (6 níveis, central)	○	55	-	-	1.500	2.900	19,0	96	82	2	1,4	0,70	-	-	●	●	-	-



● De série  
○ Opcional (acessório)  
C = Equipamento de conforto  
R = Cortador de relva de mulching  
V = Tração às rodas variável  
Ⓞ Incertezas de acordo com RL 2006 / 42 / EC  
Ⓢ Peso sem bateria



## TRATORES CORTA-RELVA EM DETALHE



### TECNOLOGIA

#### 01 MECANISMO DE CORTE SÍNCRONO

As duas lâminas do mecanismo de corte síncrono apresentam um ângulo de 90 graus. A respetiva sincronização proporciona uma integração sem contacto das lâminas de corte. Os resultados são uma qualidade de corte constante e um transporte de relva ideal para o compartimento de expulsão.

#### 02 ACOPLAMENTO ELETROMAGNÉTICO DAS LÂMINAS

É possível ligar ou desligar facilmente as lâminas do mecanismo de corte a partir do cockpit.

#### 03 SISTEMA CONDUTOR DE RECOLHA

Recolhe a relva nas margens e orienta-a para as lâminas. Deste modo, é possível cortar recantos de forma extremamente precisa.

### CONFORTO

#### 04 ASSENTO AMORTECIDO E AJUSTÁVEL

A posição do assento pode ser adaptada à estatura de quase todos os utilizadores, sem utilização de ferramentas. A superfície do assento é antiderrapante.

#### 05 ESPECÍFICO MECANISMO DE TRANSLAÇÃO DE PEDAL ÚNICO STIHL

O sentido de marcha (para a frente ou para trás) pode ser selecionado usando a alavanca na coluna de direção e a velocidade pode ser ajustada continuamente, desde a paragem até à velocidade máxima através do pedal do acelerador. Os pedais do acelerador e do travão estão posicionados como num carro com transmissão automática.

#### 06 Esvaziamento fácil da cesta

É possível esvaziar confortavelmente a cesta de recolha de relva de polímero com design de pá carregadora a partir do assento do condutor e, graças ao seu design estudado, é igualmente possível limpá-la de forma extremamente fácil.

## TRATORES CORTA-RELVA SÉRIE T4

- Para utilização no setor privado e em empresas de paisagismo
- Elevada manobrabilidade
- Expulsão lateral compacta - até ao modelo RT 4097
- Elevado rendimento de corte graças a amplas larguras de corte



#### RT 4082

452 cm<sup>3</sup> • 8,2 kW / 11,1 CV • 203,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Trator corta-relva ágil e compacto com elevado conforto de condução e utilização. Para cuidar de relvados de maiores dimensões e desnivelados. Com específico mecanismo de translação de pedal único STIHL.

Número de referência 6140 200 0005



#### RT 4097 SX

452 cm<sup>3</sup> • 8,9 kW / 12,1 CV • 202,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Trator corta-relva com expulsão lateral e elevado conforto de condução e utilização. Para cuidar de relvados de dimensões extremamente grandes. Com mecanismo de translação de pedal único específico da STIHL.

Número de referência 6165 200 0012



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)



## TRATORES CORTA-RELVA SÉRIE T5

- Para utilização no setor privado e em empresas de paisagismo
- Rendimento de corte muito elevado graças a amplas larguras de corte
- Com motor de 1 ou 2 cilindros
- Cesta de recolha de relva com volume de 250 l



### RT 5097 Z

635 cm<sup>3</sup> • 12,2 kW / 16,6 CV • 237,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Potente trator corta-relva com elevado conforto de condução e utilização. Para cuidar de relvados de grandes dimensões. Com mecanismo de translação de pedal único específico da STIHL e cesta de recolha de relva de 250 litros.

Número de referência **6160 200 0024**

Outras versões:  
RT 5097 **6160 200 0023**



### RT 5112 Z

635 cm<sup>3</sup> • 12,2 kW / 16,6 CV • 258,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Potente trator corta-relva com elevado conforto de utilização e condução. Para cuidar de relvados de grandes dimensões. Com mecanismo de translação de pedal único específico da STIHL e cesta de recolha de relva de 350 litros.

Número de referência **6160 200 0025**

L = Equipamento de luxo (por exemplo, controlo de velocidade)  
Z = Motor de 2 cilindros STIHL EVC

## TRATORES CORTA-RELVA SÉRIE T6

- Para utilizações exigentes no sector privado e em empresas de paisagismo
- Máximo rendimento de corte graças a larguras de corte extremamente amplas
- Controlo de velocidade
- Mecanismo de corte síncrono



### RT 6112 ZL

635 cm<sup>3</sup> • 12,2 kW / 16,6 CV • 268,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Potente trator corta-relva com excelente conforto de condução e utilização. Para cuidar de relvados de dimensões extremamente grandes. Com mecanismo de translação de pedal único específico da STIHL e cesta de recolha de relva de 350 litros.

Número de referência **6170 200 0029**



### RT 6127 ZL

764 cm<sup>3</sup> • 15,6 kW / 21,2 CV • 281,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Potente trator corta-relva com excelente conforto de condução e utilização. Para cuidar de relvados de dimensões extremamente grandes. Com mecanismo de translação de pedal único específico da STIHL e cesta de recolha de relva de 350 litros.

Número de referência **6170 200 0032**

Ⓞ Peso líquido sem combustível, lubrificantes e acessórios



## ACESSÓRIOS PARA TRATORES CORTA-RELVA

- Equipamento para cortar a relva
- Para proteger das condições atmosféricas



### KIT DE MULCHING

Com multilâmina e dispositivo de mulching.



**AMK 082** Multilâmina e acessório de mulching, para largura de corte 80 cm, para RT 4082  
Número de referência **6907 007 1024**

**AMK 097** Acessório de mulching para largura de corte 95 cm, para os modelos selecionados da série T5  
Número de referência **6907 007 1029**

**AMK 097 S** Acessório de mulching para largura de corte 95 cm, para os modelos selecionados da série T4  
Número de referência **6907 007 1012**

**AMK 127** Acessório de mulching, para largura de corte 110 cm e 125 cm, para os modelos selecionados da série T5 e todos os modelos da série T6  
Número de referência **6907 007 1032**

### CAPOT DE COBERTURA

Para arrumação e proteção contra o pó e condições atmosféricas.



**AAH 200** para modelos da série T4  
Número de referência **6907 900 3506**

**AAH 300** para as séries T5 e T6  
Número de referência **6907 700 2101**

### ACB 010

Carregador de compensação para todas as baterias de tratores corta-relva.



Número de referência **6907 430 2520**

### DEFLETOR

Para a expulsão traseira do material a cortar.



**ADF 400** para RT 4082  
Número de referência **6907 760 6926**

**ADF 500** para as séries T5 e T6  
Número de referência **6907 760 6931**

### AGW 098

Cilindro de jardim, largura de 98 cm, para todos os modelos de trator corta-relva.



Número de referência **6907 760 3601**





	Número de referência	Relvados até ... (m²)	Largura de corte (cm)	Altura de corte (mm)	Função de mulching	Cesta de recolha de relva (l)	Transmissão	Capacidade do depósito (l)	Tipo de motor	Cilindrada (cm³)	Potência nominal (kW/CV)	Rotação de serviço (rpm)	Aparelho C x L x A (cm)	Peso <sup>①</sup> (kg)	Nível de potência acústica garantido L <sub>WA</sub> (dB(A))	Nível de pressão acústica medido L <sub>pA</sub> (dB(A))	Incerteza do nível de pressão acústica <sup>②</sup> (dB(A))	Valor de vibração <sup>③</sup> (m/s²)	Incertezas valores de vibração <sup>③</sup> (m/s²)	Mecanismo de translação de pedal único	Mecanismo de corte síncrono	Acoplamento eletromagnético das lâminas	Sistema condutor de recolha	Assento amortecido e ajustável	Expulsão lateral	Esvaziamento fácil da cesta	Controlo de velocidade
<b>TRATORES CORTA-RELVA</b>																											
<b>RT 4082</b>	<b>6140 200 0005</b>	4.000	80	35 - 90	o	250	hidrostática	6	STIHL EVC 4000	452	<b>8,2</b> /11,1	2.700	213 x 90 x 117	203,0	100	86	2	0,60/3,00	0,30/1,50	•	-	•	•	•	-	•	-
<b>RT 4097 SX</b>	<b>6165 200 0012</b>	6.000	95	35 - 90	o	-	hidrostática	9	STIHL EVC 4000	452	<b>8,9</b> /12,1	3.100	187 x 116 x 115	202,0	100	85	2	0,50/2,80	0,25/1,40	•	-	•	•	•	•	-	-
<b>RT 5097</b>	<b>6160 200 0023</b>	6.000	95	30 - 100	o	250	hidrostática	9	STIHL EVC 4000	452	<b>8,2</b> /11,1	2.700	206 x 98 x 115	228,0	100	86	2	0,98/2,60	0,49/1,30	•	-	•	•	•	-	•	-
<b>RT 5097 Z</b>	<b>6160 200 0024</b>	6.000	95	30 - 100	o	250	hidrostática	9	STIHL EVC 7000	635	<b>12,2</b> /16,6	2.700	242 x 101 x 116	237,0	100	86	2	0,98/2,20	0,49/1,10	•	-	•	•	•	-	•	-
<b>RT 5112 Z</b>	<b>6160 200 0025</b>	8.000	110	30 - 100	o	350	hidrostática	9	STIHL EVC 7000	635	<b>12,2</b> /16,6	2.700	260 x 117 x 116	258,0	100	86	2	0,98/4,40	0,49/2,20	•	•	•	•	•	-	•	-
<b>RT 6112 ZL</b>	<b>6170 200 0029</b>	8.000	110	30 - 110	o	350	hidrostática	9	STIHL EVC 7000	635	<b>12,2</b> /16,6	2.700	260 x 117 x 118	268,0	100	86	2	0,50/4,40	0,25/2,20	•	•	•	•	•	-	•	•
<b>RT 6127 ZL</b>	<b>6170 200 0032</b>	10.000	125	30 - 110		350	hidrostática	9	STIHL EVC 8000	764	<b>15,6</b> /21,2	2.950	260 x 132 x 118	281,0	105	90	2	0,50/4,40	0,25/2,20	•	•	•	•	•	-	•	•

• De série  
o Opcional (acessório)

L = Equipamento de luxo (por exemplo, controlo de velocidade)  
S = Expulsão lateral  
X = Modelo economy  
Z = Motor de 2 cilindros STIHL EVC

① Peso líquido sem combustível, lubrificantes e acessórios  
② Incertezas de acordo com RL 200 6/42/EG  
③ Estes valores referem-se ao assento/volante

## AREJADORES EM DETALHE



### TECNOLOGIA

- 01** CÂRTER EM POLÍMERO  
O cárter em polímero fabricado desde um material de alta tecnologia concilia uma invulgar leveza com uma elevada capacidade de resistência e robustez.
- 02** MOTOR COM SISTEMA DE ARRANQUE FÁCIL  
Graças à tecnologia SmartChoke, o motor é ligado a todas as temperaturas com um esforço mínimo.
- 03** TECNOLOGIA DE BATERIA DE IÕES DE LÍTIO STIHL  
O funcionamento com as baterias AK da STIHL permite um trabalho confortável e silencioso.
- 04** UNIDADE DE ESCARIFICAÇÃO / UNIDADE DE PENTEAR  
As lâminas fixas da unidade de escarificação garantem um arejamento eficaz do relvado. Os seus afiados gumes, de construção robustas asseguram permanentemente resultados eficientes do trabalho. Com os seus dentes de mola, o cilindro de pentear penteia suavemente o material vegetal morto e o musgo do relvado, sem cortar.

### CONFORTO

- 05** FÁCIL ATIVAÇÃO DAS LÂMINAS  
Troca fácil do transporte para a posição de trabalho.
- 06** AJUSTE DE PROFUNDIDADE DE TRABALHO  
No RL 540 e RLE 540, a profundidade de trabalho das lâminas pode ser ajustada ao solo em seis níveis com o auxílio do manípulo rotativo de formato ergonómico no guiador. No RLA 240 e RLE 240, a profundidade de trabalho pode ser infinitamente ajustada ao solo com o auxílio de um interruptor rotativo de formato ergonómico na carcaça. Tanto a unidade de escarificação como a unidade de pentear podem assim ser adaptados ao solo.
- 07** GUIADOR REGULÁVEL EM ALTURA  
No RLA 240 e RLE 240, o guiador pode ser facilmente ajustado em quatro alturas diferentes. Também pode ser dobrado em três para facilitar o transporte e o armazenamento.
- 08** CESTA DE RECOLHA DE RELVA  
A cesta de recolha de relva de 50 litros é feita de um tecido têxtil resistente ao rasgo. A moldura em aço com pega de transporte proporciona estabilidade e torna-a fácil de transportar.

Por favor, tenha em conta que nem todos os produtos estão equipados com as características aqui referidas. Nesta página apenas descreve os aspetos mais importantes. Encontrará mais explicações e indicações a partir da página 478 e na página web [stihl.pt](http://stihl.pt).

## AREJADORES E ACESSÓRIOS

- Para utilização no setor privado
- Para eliminar ervas enredadas e musgo
- Para melhorar a qualidade do relvado
- Simples manuseamento



### RL 540

149,0 cm<sup>3</sup> • 2,2 kW / 3,0 CV • 33,0 kg<sup>①</sup>

Potente arejador de relva a gasolina para escarificar relvados de maiores dimensões. Largura útil de 38 cm, 14 lâminas.

Número de referência 6290 011 3105



AK III  
SYSTEM  
AK 30

### RLA 240

36 V • 15,0 kg<sup>②</sup>

Compacto arejador de relva a bateria para escarificar e pentear relvados de menores dimensões. Ajuste central da profundidade de trabalho com o auxílio de um interruptor na carcaça, ajuste da altura do guiador em 4 níveis, largura de trabalho de 34 cm, 16 lâminas. Inclui cilindro arejador e cesta de recolha de relva de 50 litros.

RLA 240 sem bateria e carregador

Número de referência 6291 011 6605

Kit RLA 240 com AK 30 e AL 101

Número de referência 6291 200 0005



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)

① Peso líquido sem combustível, lubrificantes e acessórios

② Peso sem bateria

③ Explicação dos símbolos na página 478





**RLE 240**

230 V • 1,5 kW • 16,0 kg

Compacto arejador de relva elétrico para escarificar e pentear relvados de menores dimensões. Largura útil de 34 cm, 20 lâminas. Inclui cilindro arejador e cesta de recolha.

Número de referência **6291 011 5610**

**AFK 050**

Cesta de recolha com volume de 50 l.



Para RL 540

Número de referência **6910 700 9601**



**COMO DAR AR PARA A SUA RELVA RESPIRAR!**



Faça a leitura do código QR e indicaremos como tomar as medidas adequadas para assegurar um relvado bem ventilado e, por conseguinte, com um crescimento saudável.

Número de referência

Relvados até ... (m<sup>2</sup>)

Largura útil (cm)

Gama de profundidade de trabalho (mm)

Cesta de recolha de relva

Tipo do motor / Sistema a bateria STIHL

Cilindrada (cm<sup>3</sup>)

Potência nominal / rotação nominal (kW / CV)

Potência nominal (W) / rotação nominal (rpm)

Peso (kg)

Nível de potência sonora garantida (dB(A))

Nível de pressão sonora medido (dB(A))

Incerteza do nível de pressão sonora (dB(A))

Valor de vibração (m/s<sup>2</sup>)

Valor de vibração (m/s<sup>2</sup>)

Ajuste de profundidade de trabalho no guiador / carcaça

Cilindro arejador

**AREJADOR A GASOLINA**

<b>RL 540</b>	<b>6290 011 3105</b>	2.000	38	25, com 6 alturas ajustáveis	o	Kohler HD 675 OHV SC	149	2,2/3,0	2.800	33,0 <sup>ⓐ</sup>	94	81	2	4,12	2,06	●/-	-
---------------	----------------------	-------	----	------------------------------	---	----------------------	-----	---------	-------	-------------------	----	----	---	------	------	-----	---

**AREJADOR A BATERIA**

<b>RLA 240</b>	<b>6291 011 6605</b>	-	34	- 7,5 até + 7,5 mm central, de forma contínua	●	Sistema AK	-	-	900/3.650	15,0 <sup>ⓐ</sup>	92	75	3	4,8	2,4	-/●	●
----------------	----------------------	---	----	---	---	------------	---	---	-----------	-------------------	----	----	---	-----	-----	-----	---

<b>Kit RLA 240</b> com AK 30 + AL 101	<b>6291 200 0005</b>	500 <sup>ⓑ</sup>	34	- 7,5 até + 7,5 mm central, de forma contínua	●	Sistema AK	-	-	900/3.650	16,0 <sup>ⓐ</sup>	92	75	3	4,8	2,4	-/●	●
--	----------------------	------------------	----	---	---	------------	---	---	-----------	-------------------	----	----	---	-----	-----	-----	---

**AREJADOR ELÉTRICO**

<b>RLE 240</b>	<b>6291 011 5610</b>	500	34	- 7,5 até + 7,5 mm central, de forma contínua	●	-	-	-	1.500/4.100	16,0	94	78	3	5,80	2,32	-/●	●
----------------	----------------------	-----	----	---	---	---	---	---	-------------	------	----	----	---	------	------	-----	---

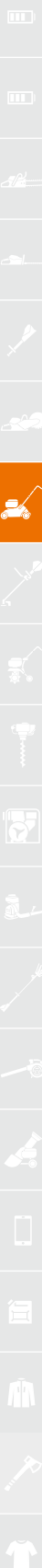
● De série  
o Opcional (acessório)

**Tipos de motor**  
SC = SmartChoke  
OHV = Válvulas à cabeça

ⓐ Incertezas de acordo com RL 2006 / 42 / EC

ⓑ Peso líquido sem combustíveis, lubrificantes e acessórios  
ⓐ Peso sem bateria  
ⓐ Peso com bateria, sem carregador

ⓐ Utilização da AK 30 com um processo de recarga e trabalhar a superfície num só sentido (sem cruzar)





## COM STIHL DOMINE EFICAZMENTE O CRESCIMENTO SELVAGEM.

Foices a motor e motorroçadoras a gasolina	<b>241</b>	Acessórios para foices a motor e motorroçadoras	<b>257</b>
Aparadores e foices a motor a bateria	<b>250</b>	Ferramentas de corte e fios de corte	<b>264</b>
Aparadores elétricos	<b>254</b>	Acessórios para ferramentas de corte	<b>272</b>
Motorroçadoras de mochila	<b>256</b>		



# FOICES A MOTOR E MOTORROÇADORAS EM DETALHE



## TECNOLOGIA

### 01 MOTOR STIHL 2-MIX

O motor STIHL 2-MIX é potente e ao mesmo tempo económico. Os gases de escape são separados dos gases frescos, o que minimiza as perdas de eliminação, desse modo, aumenta a potência e, simultaneamente, reduz o consumo.

### 02 STIHL M-TRONIC

Para o arranque a frio, a STIHL M-Tronic, necessita apenas de uma posição de arranque no manípulo combinado. Após o arranque pode-se imediatamente acelerar a fundo. A dosagem de combustível necessária é calculada e fornecida com precisão pelo sistema. Caso contrário, arranque como habitualmente, na posição I.

## CONFORTO

### 03 STIHL ERGOSTART

Permite um arranque fácil e sem esforço, sem ter que puxar a corda com força. Uma mola, entre a polia do cabo do arrancador e a cambota, assume a tarefa no arranque.

### 04 STIHL SISTEMA ANTIVIBRAÇÃO

Permite um trabalho mais confortável, os pontos de amortecimento reduzem a transmissão das vibrações do motor. Disponível de série com 1 ponto e, a partir da FS 311, também com 4 pontos.

### 05 PEGA MULTIFUNCCIONAL

Permite um manuseamento mais fácil e seguro. Todos os elementos de comando, incluindo a função de carga parcial STIHL ECOSPEED, são acionados com uma única mão.

## FOICES A MOTOR A GASOLINA PARA SUPERFÍCIES PEQUENAS

- Potentes aparelhos de entrada de gama para utilização particular
- Para controlar superfícies verdes pequenas
- Ideais para recortar bordaduras de erva
- Fáceis de arrancar
- Disponíveis modelos com tubo curvo ou reto



### FS 38

27,2 cm<sup>3</sup> • 0,65 kW / 0,9 CV • 4,2 kg<sup>Ⓞ</sup>

Foice a motor mais leve da gama STIHL. Ideal para limitar zonas verdes. Com pega multifuncional e motor STIHL 2-MIX.



Número de referência 4140 012 2353

### FS 40

27,2 cm<sup>3</sup> • 0,7 kW / 1,0 CV • 4,4 kg<sup>Ⓞ</sup>

Com procedimento de arranque simplificado, para cortar pequenas superfícies. Pega multifuncional e motor STIHL 2-MIX.



Número de referência 4144 011 2309

### FS 55 R

27,2 cm<sup>3</sup> • 0,75 kW / 1,0 CV • 4,4 kg<sup>Ⓞ</sup>

Para um trabalho confortável em locais estreitos. Pega multifuncional, pega circular, motor STIHL 2-MIX.



Número de referência 4140 200 0526

Outras versões:

FS 55 4140 200 0570

R = Pega circular

Ⓞ Peso sem combustível, sem ferramenta de corte e proteção

## FOICES A MOTOR A GASOLINA PARA A MANUTENÇÃO DE JARDINS

- Para espaços verdes e propriedades de maiores dimensões
- Para cortar superfícies com erva de maiores dimensões
- Máquinas potentes com diversas ferramentas de corte



### FS 56 C-E

27,2 cm<sup>3</sup> • 0,8 kW / 1,1 CV • 5,2 kg<sup>Ⓞ</sup>

Com arranque fácil STIHL ErgoStart. Haste direita. Com guiador ergonómico e um ótimo ângulo de trabalho para erva tenra e superfícies lisas. Motor STIHL 2-MIX.



FS 56 C-E com cabeça de corte AutoCut C 26-2 e lâmina de corta-ervas 230-4  
Número de referência 4144 200 0224

### FS 70 C-E

27,2 cm<sup>3</sup> • 0,9 kW / 1,2 CV • 5,4 kg<sup>Ⓞ</sup>

Para trabalhos de ceifa grandes com erva resistente. Com STIHL ErgoStart, pega multifuncional, pega para duas mãos, motor STIHL 2-MIX.



FS 70 C-E com cabeça de corte AutoCut C 26-2 e lâmina de corta-ervas 230-4  
Número de referência 4144 200 0215

Outras versões:  
FS 70 RC-E 4144 200 0206

### FS 89

28,4 cm<sup>3</sup> • 0,95 kW / 1,3 CV • 5,8 kg<sup>Ⓞ</sup>

Para trabalhos em superfícies planas com erva resistente. Arranque simplificado para um arranque confortável, pega para duas mãos, punho de comando com botão de paragem, motor STIHL 4-MIX<sup>®</sup> com depósito maior para um período de funcionamento prolongado, eixo flexível, arnês duplo para os ombros.



Número de referência 4180 200 0682

Outras versões:  
FS 89 R 4180 200 0683



### OS COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES ADEQUADOS

A PARTIR DA PÁGINA 478



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)



PÁGINA 423

### PROTEÇÃO DE OUVIDOS COM BLUETOOTH<sup>®</sup> DYNAMIC SOUND

Proteção de ouvidos com função Bluetooth<sup>®</sup> para maior prazer no trabalho.

C = Equipamento de conforto  
E = STIHL ErgoStart  
R = Pega circular

Ⓞ Peso sem combustível, sem ferramenta de corte e proteção



# FOICES A MOTOR A GASOLINA PARA PAISAGISMO

- Robustas, potentes e com elevada rotação
- Para cortar superfícies de erva de maiores dimensões
- Para eliminar a erva daninha
- Para desbastes em pomares

## FS 91

28,4 cm<sup>3</sup> • 0,95 kW / 1,3 CV • 5,8 kg<sup>Ⓞ</sup>

Para trabalhos em superfícies planas com erva resistente. Arranque simplificado para um arranque confortável, pega para duas mãos, punho de comando com botão de paragem, motor STIHL 4-MIX® com grande para um período de funcionamento prolongado, eixo rígido, arnês duplo para os ombros.



Número de referência 4180 200 0688

Outras versões:  
FS 91 R 4180 200 0686

## FS 94 C-E

24,1 cm<sup>3</sup> • 0,9 kW / 1,2 CV • 4,9 kg<sup>Ⓞ</sup>

A foice a motor mais leve deste segmento. Sistema antivibração STIHL de 1 ponto, ErgoStart, pega para duas mãos, pega de comando com função de carga parcial STIHL ECOSPEED, motor STIHL 2-MIX, haste direita. Incorpora cabeça de corte AutoCut C 26-2 e lâmina de matagais 250-3.



Número de referência 4149 200 0097

Outras versões:  
FS 94 RC-E 4149 200 0095

## FS 120

30,8 cm<sup>3</sup> • 1,3 kW / 1,8 CV • 6,3 kg<sup>Ⓞ</sup>

Para trabalhos em superfícies mais planas com erva resistente. Sistema antivibração STIHL, STIHL ElastoStart, pega multifuncional, pega para duas mãos, ajuste da pega sem ferramentas, arnês duplo. Incorpora cabeça de corte AutoCut C 26-2 e lâmina de matagais 250-3.



Número de referência 4134 200 0446

Outras versões:  
FS 120 R 4134 200 0447



### CARACTERÍSTICA DE CONFORTO C NO NOME DO PRODUTO

Muitos aparelhos STIHL estão equipados de série com características especiais de conforto, identificáveis pela letra C no nome do produto, por exemplo FS 261 C-E. A letra E está para STIHL ErgoStart.

## FS 131

36,3 cm<sup>3</sup> • 1,4 kW / 1,9 CV • 5,8 kg<sup>Ⓞ</sup>

Foice a motor muito potente para trabalhos em superfícies planas com erva resistente. Arranque simplificado para um arranque confortável, pega para duas mãos, punho de comando com botão de paragem, motor STIHL 4 MIX® com depósito grande para um período de funcionamento prolongado, eixo rígido, arnês duplo para os ombros. Incorpora cabeça de corte AutoCut C 26-2 e lâmina de matagais 250-3.



Número de referência 4180 200 0691

Outras versões:  
FS 131 R 4180 200 0680

## FS 235

36,3 cm<sup>3</sup> • 1,55 kW / 2,1 CV • 6,8 kg<sup>Ⓞ</sup>

Desempenho de corte impressionante. Cortar erva e matagais. Equipamento robusto com uma força aerodinâmica já incorporada em outras máquinas. Sistema antivibração STIHL de 1 ponto, descompressão automática, motor STIHL 2-MIX e pega multifuncional. Incorpora cabeça de corte AutoCut C 26-2 e lâmina de matagais 250-3.



Número de referência 4151 200 0015

Outras versões:  
FS 235 R 4151 200 0017



### AS NOSSAS SOLUÇÕES PARA A REMOÇÃO EFICAZ DE ERVAS DANINHAS

Oferecemos várias soluções para a remoção eficaz de ervas daninhas e erva em vários tipos de superfícies. Pode escolher entre a ferramenta corta-ervas RG para as foices a motor ou o novo corta-ervas a bateria RGA 140 do sistema AP da STIHL. Além disso, também oferecemos a ferramenta corta-ervas RG-KM para acoplar ao seu motor combinado a gasolina ou a bateria.

- ➔ **Corta-ervas RG-KM para motores combinados na página 158.**
- Corta-ervas a bateria RGA 140 na página 253.**
- Corta-ervas RG para foices a motor na página 258.**

## FS 240 C-E

37,7 cm<sup>3</sup> • 1,7 kW / 2,3 CV • 7,1 kg<sup>Ⓞ</sup>

Ideal para trabalhos de paisagismo e agricultura. Sistema antivibração STIHL de 1 ponto, ErgoStart, pega multifuncional, pega de duas mãos, ajuste da pega sem ferramentas, motor STIHL 2-MIX, haste direita, eixo rígido.



FS 240 C-E com lâmina de matagais 250-3  
Número de referência 4147 200 0525

## NOVO FS 261 C-E

41,6 cm<sup>3</sup> • 2,0 kW / 2,7 CV • 7,8 kg<sup>Ⓞ</sup>

Para trabalhos exigentes de corte e em grandes superfícies. Diâmetro de corte de 300 mm com lâmina de matagais, ampliação do diâmetro de corte até 520 mm com cabeçote de nylon. Com sistema antivibratório STIHL de 1 ponto, STIHL ErgoStart, pega multifuncional, guiador aberto, ajuste do guiador sem ferramentas, motor STIHL e arnês universal ADVANCE.



FS 261 C-E com cabeça de corte AutoCut 46-2 e lâmina de matagais 300-3  
Número de referência 4147 200 0492



## MOTOR-ROÇADORAS

- Para paisagismo e silvicultura
- Aparelhos profissionais potentes, confortáveis e duráveis
- Para limpeza de brenhas e plantas
- Para trabalhos de ceifa na floresta selvagens
- Para trabalhos de ceifa grandes

### FS 311

36,3 cm<sup>3</sup> • 1,4 kW / 1,9 CV • 7,2 kg<sup>Ⓞ</sup>

Motorroçadora mais leve, especialmente potente para trabalhos de ceifa em erva e arbustos emaranhados. Arranque simplificado para um arranque confortável, pega de duas mãos, punho de comando com botão de paragem, motor STIHL 4-MIX®, engrenagem livre de manutenção, eixo rígido.

FS 311 com cabeça de corte AutoCut C 46-2  
Número de referência 4180 200 0593

FS 311 com lâmina de matagais 300-3  
Número de referência 4180 200 0594



### FS 361 C-EM

37,7 cm<sup>3</sup> • 1,7 kW / 2,3 CV • 8,6 kg<sup>Ⓞ</sup> 


Para trabalhos de ceifa com erva resistente. Sistema antivibração STIHL de 4 pontos, arranque fácil STIHL ErgoStart pega multifuncional, pega para duas mãos, ajuste da pega sem ferramentas, motor STIHL 2-MIX, STIHL M-Tronic, com arnês universal ADVANCE.

FS 361 C-EM com cabeça de corte AutoCut C 46-2  
Número de referência 4147 200 0376

FS 361 C-EM com lâmina de matagais 300-3  
Número de referência 4147 200 0355



### FS 411 C-EM

41,6 cm<sup>3</sup> • 2,0 kW / 2,7 CV • 8,7 kg<sup>Ⓞ</sup> 

Para trabalhos de ceifa com erva resistente. Sistema antivibração STIHL de 4 pontos, arranque fácil STIHL ErgoStart, pega multifuncional, pega para duas mãos, ajuste da pega sem ferramentas, motor STIHL 2-MIX, STIHL M-Tronic, com arnês universal ADVANCE.

FS 411 C-EM com cabeça de corte AutoCut C 46-2  
Número de referência 4147 200 0401

FS 411 C-EM com lâmina de matagais 300-3  
Número de referência 4147 200 0368



### FS 461 C-EM

45,6 cm<sup>3</sup> • 2,2 kW / 3,0 CV • 8,7 kg<sup>Ⓞ</sup> 


Para trabalhos intensivos em superfícies com erva resistente. Sistema antivibração STIHL de 4 pontos, arranque fácil com STIHL ErgoStart, pega multifuncional, pega para duas mãos, ajuste da pega sem ferramentas, motor STIHL 2-MIX, STIHL M-Tronic. Com arnês universal ADVANCE.

FS 461 C-EM com cabeça de corte AutoCut C 46-2  
Número de referência 4147 200 0390

FS 461 C-EM com lâmina de matagais 300-3  
Número de referência 4147 200 0352



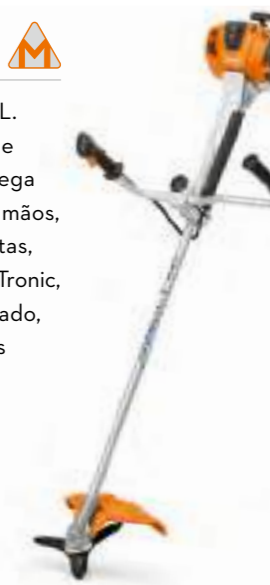
### FS 491 C-EM

51,6 cm<sup>3</sup> • 2,4 kW / 3,3 CV • 9,3 kg<sup>Ⓞ</sup> 

Potente motorroçadora STIHL. Sistema antivibração STIHL de 4 pontos, STIHL ErgoStart, pega multifuncional, pega de duas mãos, ajuste da pega sem ferramentas, motor STIHL 2-MIX, STIHL M-Tronic, sistema de arranque simplificado, botão de paragem, com arnês universal ADVANCE.

FS 491 C-EM com cabeça de corte AutoCut C 46-2  
Número de referência 4148 200 0156

FS 491 C-EM com lâmina de matagais 300-3  
Número de referência 4148 200 0145

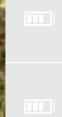


### TRABALHAR COM MAIS EFICIÊNCIA, GRAÇAS AO GRANDE CÍRCULO DE CORTE

As nossas roçadoras profissionais FS 361 C-EM, FS 411 C-EM, FS 461 C-EM e FS 491 C-EM, equipadas com cabeças de fio de corte, alcançam um diâmetro de corte especialmente amplo, de até 520 mm. Como resultado, los utilizadores avançam rapidamente no trabalho e beneficiam de alta eficiência, especialmente quando cortam e desmatam grandes áreas.

C = Equipamento de conforto  
E = STIHL ErgoStart  
M = STIHL M-Tronic

Ⓞ = Peso sem combustível, ferramenta de corte e proteção




## FS 561 C-EM: O MAIOR RAIOS DE CORTE DO SEU SEGMENTO

Para profissionais em paisagismo, silvicultura, municípios ou serviços de manutenção de estradas. No trabalho quotidiano desafiante, o equipamento fiável, confortável e por último, mas não menos importante, com alta eficiência, é o todo e o fim de tudo. É exatamente por isto que são concebidos os nossos modelos de motorroçadoras de topo. Equipados com ferramenta de fio, a FS 511 e a FS 561 têm uma impressionante capacidade de diâmetro de corte de 560mm, atualmente o maior diâmetro de corte nesta classe de equipamento disponível no mercado. A FS 511 e a FS 561 asseguram assim um progresso extremamente rápido de corte e permite aos utilizadores aumentar a sua produção de trabalho até 17 % em comparação com um diâmetro de corte de 480 mm.



### FS 511 C-EM

51,6 cm<sup>3</sup> • 2,4 kW / 3,3 CV • 10,2 kg<sup>Ⓞ</sup> 

Para aplicações profissionais na manutenção de espaços verdes. Com sistema antivibração STIHL de 4 pontos, arranque fácil com STIHL ErgoStart, pega multifuncional, pega de duas mãos, ajuste da pega sem ferramentas, motor STIHL 2-MIX, STIHL M-Tronic, sistema de arranque simplificado, botão de paragem e arnês florestal ADVANCE.



FS 511 C-EM com cabeça de corte AutoCut 56-2 e lâmina de matagais especial 350-3  
Número de referência **4148 200 0173**

### FS 561 C-EM

57,1 cm<sup>3</sup> • 2,8 kW / 3,8 CV • 10,2 kg<sup>Ⓞ</sup> 

A motorroçadora mais potente da STIHL. Sistema antivibração STIHL de 4 pontos, arranque fácil com STIHL ErgoStart, pega multifuncional, pega de duas mãos, ajuste da pega sem ferramentas, motor STIHL 2-MIX, STIHL M-Tronic, sistema de arranque simplificado, e botão de paragem.



FS 561 C-EM com cabeça de corte AutoCut 56-2  
Número de referência **4148 200 0188**

FS 561 C-EM com lâmina de matagais especial 350-3  
Número de referência **4148 200 0186**

FS 561 C-EM com lâmina de triturar 320-2  
Número de referência **4148 200 0187**

FS 561 C-EM com lâmina de triturar 320-2 e arnês  
Número de referência **4148 200 0170**

C = Equipamento de conforto  
E = STIHL ErgoStart  
M = STIHL M-Tronic

Ⓞ Peso sem combustível, sem ferramenta de corte e proteção  
Ⓢ Explicação das certificações na página 491

## GERIR A SUA FROTA DE EQUIPAMENTOS DE FORMA FÁCIL E DIGITAL: COM STIHL CONNECTED



Quanto mais equipamentos e equipas estiverem no terreno, mais difícil é manter o controlo. Facilite o seu trabalho diário e organize a sua frota de equipamentos e tarefas de trabalho de forma simples e eficiente com o STIHL connected.

Fixe o STIHL Smart Connector na carcaça do seu aparelho a gasolina, elétrico ou a bateria e este registará os tempos de funcionamento durante cada utilização.

Utilizando uma ligação Bluetooth®, os dados são transferidos para a STIHL connected App ou para a STIHL connected Box e de lá para a STIHL Cloud. Os dados estão então disponíveis na STIHL connected App e no STIHL connected Portal para avaliação, análise detalhada e planeamento eficiente das suas atividades.

### Vantagens

- ✓ Conheça o tempo de funcionamento diário, bem como o tempo total de funcionamento de cada aparelho
  - ✓ Conheça a última localização geográfica conhecida de cada unidade
  - ✓ Graças à prática função Near-by, já não esquecerá de nenhum aparelho num local de utilização
  - ✓ É informado de manutenções devidas e poderá enviar diretamente ao seu concessionário STIHL os pedidos de manutenção através do STIHL connected
  - ✓ No STIHL connected Portal, é possível organizar em equipas os seus funcionários e equipamentos e planear tarefas de trabalho de forma eficiente
- ➔ **Encontre mais informações sobre o STIHL connected a partir da página 16 e a partir da página 378.**

## APARADORES E FOICES A MOTOR A BATERIA

- Para utilização em jardins próprios e em paisagismo
- Muito móveis e limpas
- Manuseamento simples
- Para utilizações em zonas sensíveis ao ruído, como zonas residenciais, hospitais, cemitérios e escolas



### FSA 45

18 V • 2,3 kg<sup>①</sup>



Aparador compacto a bateria para trabalhos de limpeza em volta da casa. Bateria de ião de lítio (36 Wh) integrada com indicador do nível de carga, ajuste da haste sem ferramentas e pega simples, ângulo de trabalho da unidade de corte ajustável, entre outros, para cortar bordaduras na vertical, simples troca entre a lâmina PolyCut e o fio de corte sem trocar a cabeça de corte, distanciador. Tempo de carga da bateria 145 min / 210 min (80% / 100%).



Número de referência 4512 011 5701

### FSA 57

36 V • 2,7 kg<sup>②</sup>



Aparador a bateria muito leve e de fácil utilização para manutenção de relvados e bordas em volta da casa. Círculo de corte com 280 mm de diâmetro, comprimento da haste regulável pressionando um botão e ajuste do punho sem ferramenta. Distanciador para cortar em volta de obstáculos, como árvores e arbustos. Pega macia com lógica operacional otimizada. A cabeça de corte AutoCut C 3-2 é colocada do lado de fora sem ferramentas. PolyCut 3-2 com lâmina opcional.



FSA 57 sem bateria e carregador

Número de referência 4522 011 5734

Kit FSA 57 com AK 10 e AL 101

Número de referência 4522 011 5748



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)



### CABEÇAS DE CORTE POLY CUT ADEQUADAS

A PARTIR DA PÁGINA 266

### FSA 60 R

36 V • 3,1 kg<sup>②</sup>



Aparador a bateria com design moderno para a manutenção de relvados e bordas em volta da casa. Círculo de corte com 350 mm de diâmetro. Guiador ergonómico com regulação de rotações contínua, pega circular, haste robusta em alumínio. Distanciador para cortar em volta de obstáculos, como árvores e arbustos. Com cabeça de corte AutoCut C 6-2. Em alternativa a cabeça de corte PolyCut 6-2 com lâmina de material sintético como acessório opcional.



ACESSÓRIO: ARNÉS

Ver página 273

FSA 60 R sem bateria e carregador

Número de referência FA04 011 5704

Kit FSA 60 R com AK 20 e AL 101

Número de referência FA04 011 5748



### CONSELHO PROFISSIONAL

#### DEMOLHAR LÂMINAS POLY CUT

Sabia que as lâminas de sintéticas PolyCut duram mais tempo quando armazenadas em água? As lâminas absorvem alguma da humidade e assim tornam-se menos quebradiças, o que reduz o desgaste quando entram em contacto com postes de vedação ou arestas duras. Claro, o mesmo se aplica aos nossos fios de corte. Para aumentar ainda mais a durabilidade das lâminas de PolyCut, basta virá-las assim que um dos lados estiver gasto e depois cortar com o lado não gasto.



### BATERIAS E CARREGADORES ADEQUADOS

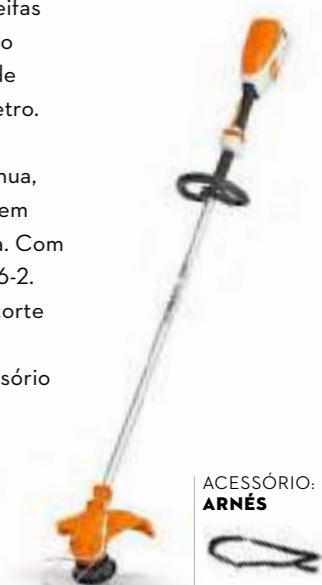
A PARTIR DA PÁGINA 40 E A PÁGINA 59

### FSA 86 R

36 V • 3,2 kg<sup>②</sup>



Potente foice a motor a bateria com design moderno para ceifas ao longo de obstáculos, como árvores e arbustos. Círculo de corte com 350 mm de diâmetro. Guiador ergonómico com regulação de rotações contínua, pega circular, haste robusta em alumínio, haste distanciadora. Com cabeça de corte AutoCut C 6-2. Em alternativa a cabeça de corte PolyCut 6-2 com lâmina de material sintético como acessório opcional.



ACESSÓRIO: ARNÉS

Ver página 273

FSA 86 R sem bateria e carregador

Número de referência FA05 011 5704

R = Pega circular

① Peso com bateria

② Peso sem bateria, com ferramenta de corte e proteção

③ Explicação dos símbolos na página 478

**FSA 90**36 V • 3,2 kg<sup>①</sup>

Foice a motor a bateria, para trabalhos em superfícies planas com erva resistente. Círculo de corte 380 mm com AutoCut 25-2 e 260 mm com lâmina de corta-ervas. Pega de duas mãos, pega de comando com função de carga parcial STIHL ECOSPEED, arnês duplo para os ombros.



**FSA 90** sem bateria e carregador  
Número de referência **4863 200 0085**

**Outras versões:**

**FSA 90 R** sem bateria e carregador  
Número de referência **4863 200 0005**

**FSA 130**36 V • 4,5 kg<sup>①</sup>

Potente e leve foice a motor a bateria, para trabalhos em superfícies planas com erva resistente. Círculo de corte de 250 mm com lâmina de corta-ervas, máx. círculo de corte 420 mm com ferramenta de fio de corte, velocidade em três níveis ajustáveis, pega de duas mãos. Operada com auxílio da bolsa de cinturão AP com cabo de ligação, um sistema de transporte, bem como, o conjunto apoio acolchoado ou com uma bateria AR e o conjunto apoio acolchoado (ver página 45).



**FSA 130** com cabeça de corte Autocut C 26-2 sem bateria e carregador  
Número de referência **4867 200 0017**

**FSA 130** com lâmina de matagais 250-3 sem bateria e carregador  
Número de referência **4867 200 0019**

**Outras versões:**

**FSA 130 R** sem bateria e carregador  
Número de referência **4867 200 0021**

**NOVO: CABEÇA DE CORTE AUTOCUT 27-2 E BOBINA COM PROTEÇÃO METÁLICA**

O novo AutoCut 27-2 é a cabeça de corte ideal para os utilizadores de aparadores e foices a motor a bateria que atribuem particular importância ao baixo peso e ao elevado conforto de trabalho. Com 332 g, é particularmente leve e suporta assim um bom equilíbrio do aparelho, bem como um comportamento de orientação agradável. O AutoCut 27-2 é também muito fácil de manusear. A cabeça de corte é fácil de abrir, mesmo utilizando luvas, e a bobina para enrolar o fio de corte pode ser facilmente removida. Para trabalhos regulares em superfícies rugosas, como por exemplo asfalto, recomenda-se a substituição da bobina padrão do AutoCut 27-2 por uma bobina muito mais robusta com proteção metálica. O elemento metálico reduz o desgaste da bobina e aumenta assim a sua vida útil.

➔ **Encontre o AutoCut 27-2 (para FSA 90, FSA 130 e FSA 135) na página 266.**

➔ **Encontre a bobina com protecção metálica na página 267.**

**FSA 135**36 V • 4,9 kg<sup>①</sup>

Robusta e potente foice a motor a bateria com compartimento para bateria AP no aparelho. Para cortar erva e vegetação em zonas sensíveis ao ruído. Círculo de corte 250 mm de diâmetro com lâmina de corta-ervas, máx. círculo de corte 420 mm de diâmetro com ferramenta de fio de corte. Guiador ergonómico com três níveis de velocidade e display em LED, como controle de velocidade contínuo, guiador de duas mãos, arnês duplo, filtro de ar para uma longa vida útil. Versátil, graças à vasta gama de ferramentas de corte STIHL. Preparado para o STIHL Smart Connector 2 A na carcaça do aparelho.



**FSA 135** com cabeça de corte Autocut C 26-2 sem bateria e carregador  
Número de referência **FA01 200 0000**

**FSA 135** com lâmina de matagais 250-3 sem bateria e carregador  
Número de referência **FA01 200 0002**

**Outras versões:**

**NOVO FSA 135 R** sem bateria e carregador  
Número de referência **FA01 200 0003**

**RGA 140**36 V • 6,4 kg<sup>②</sup>

Potente corta-ervas a bateria para remoção profissional de ervas daninhas. Compartimento de bateria AP no aparelho, guiador ergonómico com três níveis de velocidade e display em LED, com controlo de velocidade contínuo, pega de duas mãos, arnês duplo, filtro de ar para uma longa vida útil. O robusto corta-ervas permite a remoção eficaz de ervas daninhas e erva em vários tipos de superfícies, como gravilha ou áreas pavimentadas. Preparado para o STIHL Smart Connector 2 A na carcaça do aparelho.



**RGA 140** sem bateria e carregador  
Número de referência **FA02 200 0006**

**MANTENHA OS SEUS APARELHOS VIGIADOS - COM O SMART CONNECTOR 2 A E STIHL CONNECTED**

O Smart Connector 2 A permite-lhe integrar facilmente a FSA 135 e o RGA 140 no STIHL connected. Quando fixado na carcaça do aparelho, regista dados relevantes tais como número de série, tempo de funcionamento ou velocidade. Os dados são transferidos para a STIHL Cloud através da STIHL connected App ou da STIHL connected Box e estão então disponíveis para análise detalhada e posterior utilização tanto na STIHL connected App como no STIHL connected Portal.

➔ **Mais informações sobre a gestão de equipamento digital com STIHL connected a partir da página 16.**

➔ **Encontre o STIHL Smart Connector 2 A na página 379.**

## APARADORES ELÉTRICOS

- Manuseamento simples e confortável
- Para utilizações em volta da casa
- Para utilizações em zonas sensíveis ao ruído, como zonas residenciais, hospitais, cemitérios e escolas
- Especialmente adequados para trabalhos de limpeza à volta de pedras, plantas, vasos e cantos



### FSE 31

230 V • 245 W • 2,2 kg<sup>①</sup>

Para trabalhos de aparagem e de limpeza. Pega simples, ajuste da pega sem ferramentas, cabeça de corte oscilante.



Número de referência 4815 011 4103

### FSE 52

230 V • 500 W • 2,2 kg<sup>①</sup>

Para trabalhos de aparagem e de limpeza no jardim de casa. Telescópica, pega simples, ajuste da pega sem ferramenta, pega distanciadora, cabeça de engrenagem angular ajustável.



Número de referência 4816 011 4104

### FSE 60

230 V • 540 W • 3,9 kg<sup>①</sup>

Para trabalhos de aparagem, limpeza e em superfícies planas mais pequenas. Pega simples, o fio ativa-se novamente de modo automático ao bater com a cabeça de corte no solo.



Número de referência 4809 011 4111

① Peso sem cabo, com ferramenta de corte e proteção

### FSE 71

230 V • 540 W • 4,0 kg<sup>①</sup>

Para trabalhos de aparagem, limpeza e em superfícies planas mais pequenas. Pega suave, pega simples, proteção de sobrecarga eletrónica, roda guia, o fio ajusta-se novamente de modo automático ao bater com a cabeça de corte no solo.



Número de referência 4809 011 4115

### FSE 81

230 V • 1.000 W • 4,7 kg<sup>①</sup>

Para trabalhos de aparagem, limpeza e em superfícies planas mais pequenas. Pega macia, pega simples, proteção de sobrecarga, o fio ajusta-se novamente de modo automático ao bater com a cabeça de corte no solo.



Número de referência 4809 011 4119



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](https://www.stihl.pt)





## MOTOR-ROÇADORAS DE MOCHILA

- Para um corte eficiente e ágil em declives pronunciados
- Especialmente adequadas para vinhas, pomares e zonas de pasto
- Sistema de transporte confortável
- Haste flexível



### FR 235

36,3 cm<sup>3</sup> • 1,55 kW / 2,1 CV • 10,3 kg<sup>Ⓞ</sup>

Desempenho de corte impressionante. Para trabalhos de corte e ceifa em erva e arbustos. Equipamento robusto. Sistema antivibração STIHL de 1 ponto, descompressão automática, motor STIHL 2-MIX, pega multifuncional, pega circular.

Número de referência 4151 200 0016



### FR 410 C-E

41,6 cm<sup>3</sup> • 2,0 kW / 2,7 CV • 10,8 kg<sup>Ⓞ</sup>

Para utilização em terrenos de difícil acesso. STIHL ErgoStart, Sistema antivibração STIHL, pega multifuncional, pega circular, motor STIHL 2-MIX, botão de paragem, bolsa para ferramentas.

Número de referência 4147 200 0363

ARRANQUE ELÉTRICO



### FR 460 TC-EFM

45,6 cm<sup>3</sup> • 2,2 kW / 3,0 CV • 11,5 kg<sup>Ⓞ</sup>

De série com arranque elétrico STIHL para reiniciar o aparelho, através de um botão, sem ter que tirar das costas. Corda adicional com STIHL ErgoStart para arrancar em temperaturas abaixo de 0° C, sistema antivibração STIHL, pega multifuncional, pega circular, motor STIHL 2-MIX, STIHL M-Tronic, botão de paragem, bolsa de ferramentas.

Número de referência 4147 200 0372

## ACESSÓRIOS PARA FOICES A MOTOR E MOTORROÇADORAS

- Prático
- Mais segurança e conforto



### KITS DE MANUTENÇÃO

Com os kits de manutenção para motorroçadoras a gasolina STIHL, pode realizar você mesmo trabalhos de manutenção simples. Cada kit contém uma vela de ignição, um filtro de combustível e um filtro de ar. Com uma manutenção padrão proativa e regular, protege não só os componentes e peças da máquina contra sujidade ou danos, mas também aumenta a vida útil do motor. Para além da chave combinada que já recebeu com a sua máquina STIHL, não necessita de quaisquer ferramentas adicionais para a manutenção.

**Kit de manutenção 41** para FR 410, FR 460, FR 480 C-E, FS 240, FS 260, FS 261, FS 360, FS 361, FS 410, FS 411, FS 460, FS 461  
Número de referência 4147 007 4102

**Kit de manutenção 44** para FS 490, FS 491, FS 510, FS 511, FS 560, FS 561  
Número de referência 4148 007 4100

### MOCHILA DE FERRAMENTAS

Para o transporte prático das ferramentas. Com dois compartimentos. Fácil de fixar em arneses ADVANCE universais e florestais.

Número de referência 4147 881 5700

### PROTEÇÃO DAS MÃOS PARA TRABALHOS DE CEIFA

Prática proteção das mãos

Para FS 260, FS 261, FS 311, FS 360, FS 361, FS 410, FS 460, FS 461, FS 490, FS 491, FS 510, FS 560 y FS 561  
Número de referência 4147 790 9102

C = Equipamento de conforto  
E = STIHL ErgoStart  
F = STIHL Arranque elétrico  
M = STIHL M-Tronic

T = Haste divisível  
Ⓞ Peso sem bateria, ferramenta de corte e proteção



## CORTA-ERVAS RG



Ferramenta para foices a motor. Para remoção eficaz de ervas daninhas e erva em vários tipos de superfícies, como gravilha ou áreas pavimentadas. Permite cortar com pouco esforço, por exemplo ao longo de estradas e rotundas. Funcionalidade completa. Corte potente, ligeira tendência de entupimento de erva cortada, substituição fácil e rápida da lâmina.

Para FS 91, FS 94 C-E, FS 94 RC-E, FS 131, FSA 130, FSA 130 R, FSA 135 e FSA 135 R  
Número de referência 4180 740 5101

## KIT DE MANUTENÇÃO RG

Composto por duas lâminas e um prato.

Número de referência 4180 007 4100

## ARNÊS SIMPLES

De série com a maioria das foices a motor da STIHL. Para um trabalho sem esforço e seguro.

Para FS 38, FS 40, HL e HT  
Número de referência 4130 710 9012

## ALÇA

Ideal para um trabalho sem esforço. Inclui anel de fixação.

Para FSA 60 R, FSA 65, FSA 85, FSA 86 R, FSA 90 R, HLA 56 e HLA 66.  
Número de referência 4852 007 1000



## FITA DE PEITO

Para arneses universais ADVANCE. Garante uma fixação segura das alças para os ombros.

Número de referência 0000 790 7700



## ARNÊS DUPLO

As estofagens macias facilitam o trabalho durante utilizações prolongadas.

Para FS 55 - FS 561, FSA 90, FSA 130, FSA 135 e RGA 140  
Número de referência 4119 710 9001



## CONJUNTO APOIO ACOLCHOADO

Apoio acolchoado com cinturão adaptador para fixar o apoio acolchoado no cinturão de baterias, no sistema de transporte AP ou no sistema de transporte AR L.

Para BGA 100, KMA 130 R, KMA 135 R, FSA 130, FSA 130 R, FSA 135, FSA 135 R e RGA 140  
Número de referência 0000 007 1045



## COMBUSTÍVEIS, LUBRIFICANTES, FERRAMENTAS MANUAIS E ACESSÓRIOS FLORESTAIS

A PARTIR DA PÁGINA 238



PÁGINA 411

## CALÇAS DE MOTORROÇADORA TRIPROTECT FS

Calças de algodão muito confortáveis com 18% de tecido elástico e tripla função de proteção: contra impactos, espinhos e humidade.



© Explicação das certificações na página 491

## ARNESSES UNIVERSAIS

Particularmente ergonómico, cómodo e leve. Pode-se complementar com a fita de peito e a mochila para ferramentas.

### ADVANCE

Tamanho padrão, para FS 50 - FS 561, FSA 90, FSA 130, FSA 135 y RGA 140  
Número de referência 4147 710 9002

Versão XXL para utilizadores com estatura > 1,80 m, para FS 50 - FS 561, FSA 90, FSA 130, FSA 135 y RGA 140  
Número de referência 4147 710 9004

### ADVANCE PLUS

laranja de advertência com elevado efeito sinalizador

Complemento ideal para roupa de alta visibilidade, para trabalhos de corte em áreas perigosas, com ganchos de conforto para fácil e rápida colocação da motorroçadora.

Para FS 50 - FS 561, FSA 90, FSA 130, FSA 135 e RGA 140  
Número de referência 0000 710 9000



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)

OS NOSSOS ARNESSES SÃO ADEQUADOS PARA AS SEGUINTE MEDIDAS:

### TABELA DE MEDIDAS DE ARNESSES

	Perímetro de peito (cm)	Perímetro de cintura (cm)
<b>ARNÊS DUPLO</b>	99 - 145	-
<b>ARNESSES UNIVERSAIS</b>		
<b>ADVANCE / ADVANCE PLUS laranja de advertência</b>	99 - 140	95 - 144
<b>ADVANCE XXL</b>	99 - 150	95 - 155
<b>ARNESSES FLORESTAIS</b>		
<b>ADVANCE</b>	99 - 144	90 - 135
<b>ADVANCE XXL</b>	99 - 155	100 - 150
<b>ADVANCE X-TREEm</b>	99 - 155	95 - 160

## ARNESSES FLORESTAIS

Permite uma elevada liberdade de movimentos. Ergonómico para utilização em florestas com discos de serra circular, muito leve, amplável com uma mochila para ferramentas.

### ADVANCE

Tamanho padrão, para FS 91 - FS 561  
Número de referência 4147 710 9003

Versão XXL para utilizadores com estatura > 1,90 m, para FS 91 - FS 561  
Número de referência 4147 710 9009

### ADVANCE X-TREEm

Particularmente ergonómico, especialmente para trabalhos longos de silvicultura com discos de serra circular e trabalhos de ceifa. Excelente conforto de utilização, graças ao encosto ajustável em comprimento e uma distribuição de carga contínua entre a anca e o ombro.

Para FS 89 - FS 561, FSA 90, FSA 135 e RGA 140  
Número de referência 0000 710 9001



Perímetro de peito (cm)

Perímetro de cintura (cm)







## FERRAMENTAS DE CORTE E FIOS DE CORTE

- Diferentes ferramentas de corte e fios de corte para diversas aplicações
- Erva e vegetação pouco densa
- Fios de corte em material resistente ao desgaste e elástico durante muito tempo
- Fios de corte com formas, secções e diâmetros diferentes

### ERVA E VEGETAÇÃO POUCO DENSA



#### Cabeça de corte FixCut

De 2 fios, para trabalhos de ceifa e de limpeza. O fio ajusta-se manualmente.



#### Cabeça de corte TrimCut

De 2 fios, para trabalhos de ceifa e aparagem. Possibilidade de recarregar o fio do exterior ou removendo a bobina. Ajuste manual do fio.



#### Cabeça de corte AutoCut

De 2 fios, para trabalhos de ceifa e de limpeza. O fio ajusta-se automaticamente ao bater ligeiramente com a cabeça de corte no solo.



#### Cabeça de corte SuperCut

De 2 fios, para trabalhos de ceifa e de limpeza. Ajuste automático do fio de corte para um ótimo comprimento de corte.



#### Cabeça de corte DuroCut

De 2 ou 4 fios, para trabalhos de superfície e de limpeza, também em erva resistente. Montagem simples de até 4 tiras de fio.



#### Cabeça de corte PolyCut<sup>®</sup>

Ferramenta de corte universal para trabalhos de limpeza e em superfícies planas. Com 2 ou 3 lâminas de material sintético móveis.



### VEGETAÇÃO DENSA



#### Lâmina de trituração ShredCut

De aço, com 2 dentes, para limpeza e eliminação de erva resistente e enredada, assim como de matagais, silvas e arbustos espinhosos.



#### Serra circular WoodCut, com dentes em bico

Ferramenta especial em aço para foices a motor a partir da potência média. Para arbustos lenhosos e troncos finos.



#### Serra circular WoodCut, com dentes de cinzel

Ferramenta especial em aço para foices a motor a partir da potência média. Para arbustos lenhosos, troncos finos, em trabalhos de corte e desmatagem.



#### Serra circular WoodCut, de metal duro

Ferramenta especial muito robusta para trabalhos em zonas secas e arenosas, assim como para cortar em zonas próximas do solo.



#### Lâmina de corta-ervas GrassCut

De metal. Versões com diferentes números de lâminas e dentes, para trabalhos de corte em erva resistente e seca, assim como em juncos.



#### Lâmina de matagais BrushCut

De aço, com 3 dentes, reversível. Para limpeza e eliminação de erva resistente e enredada, assim como de matagais e arbustos espinhosos.

<sup>®</sup> Especialmente recomendado para foices a bateria STIHL, para um maior tempo de execução por carga de bateria



**FIOS DE CORTE**

	1,4 mm	1,6 mm	2,0 mm	2,4 mm	2,7 mm	3,0 mm	3,3 mm	4,0 mm
<b>VISTA GERAL DE CORES, ESPESSURAS E UTILIZAÇÃO DOS FIOS DE CORTE</b>								
 <b>FIOS DE CORTE REDONDO</b> Universalmente aplicável para trabalhos de aparar e cortar	●	●	●	●	●	●	●	●
 <b>FIOS DE CORTE REDONDO E SILENCIOSO</b> Utilizar em foices a motor elétricas e a bateria com ruído reduzido	-	●	●	●	●	-	-	●
 <b>FIOS DE CORTE QUADRADO</b> Para corte eficaz de erva grossa, erva lenhosa e ervas daninhas	-	-	-	-	■	■	■	-
 <b>FIOS DE CORTE PENTAGONAL</b> Universalmente aplicável, com alto desempenho de corte	-	-	-	◆	◆	◆	-	-
 <b>FIOS DE ALTA TECNOLOGIA CF3 PRO</b> Feito de três materiais sintéticos diferentes para flexibilidade, robustez e alto desempenho de corte	-	-	■	■	■	■	■	-

Número de referência	Diâmetro (mm)	Comprimento (m)
<b>FIOS DE CORTE REDONDO<sup>Ⓛ</sup></b>		
● 0000 930 2284	1,4	16,0
● 0000 930 2334	1,6	19,0
● 0000 930 3638	1,6	100,0
● 0000 930 2335	2,0	14,0
● 0000 930 2336	2,0	60,0
● 0000 930 2337	2,0	119,0
● 0000 930 2338	2,4	14,0
● 0000 930 2339	2,4	41,0
● 0000 930 2340	2,4	83,0
● 0000 930 2246	2,4	253,0
● 0000 930 2341	2,7	9,0
● 0000 930 2343	2,7	65,0
● 0000 930 2227	2,7	208,0
● 0000 930 2542	3,0	162,0
● 0000 930 2543	3,0	271,0
● 0000 930 2569	3,3	573,0
● 0000 930 3607	4,0	27,0 <sup>Ⓜ</sup>
● 0000 930 3603	4,0	87,0 <sup>Ⓜ</sup>

Número de referência	Diâmetro (mm)	Comprimento (m)
<b>FIOS DE CORTE REDONDO E SILENCIOSO<sup>Ⓛ</sup></b>		
● 0000 930 2415	1,6	19,0
● 0000 930 2416	2,0	14,0
● 0000 930 2418	2,0	60,0
● 0000 930 2419	2,4	14,0
● 0000 930 2420	2,4	41,0
● 0000 930 2421	2,4	83,0
● 0000 930 2535	2,4	253,0
● 0000 930 2422	2,7	9,0
● 0000 930 2423	2,7	65,0
● 0000 930 2414	2,7	208,0
● 0000 930 3708	4,0	27,0 <sup>Ⓜ</sup>

**JOGO DE LÂMINAS SINTÉTICAS**

Oito lâminas sintéticas.



Para PolyCut 2-2 e 3-2  
Número de referência 4008 007 1000

Doce cuchillas sintéticas.



Para PolyCut 6-2, 28-2 e 48-2  
Número de referência 4002 007 1000

Doze lâminas sintéticas.



Para PolyCut 6-3, 7-3, 20-3, 41-3  
Número de referência 4111 007 1001

Número de referência	Diâmetro (mm)	Comprimento (m)
<b>FIOS DE CORTE QUADRADO<sup>Ⓛ</sup></b>		
■ 0000 930 2643	2,7	65,0
■ 0000 930 2616	2,7	208,0
■ 0000 930 2644	3,0	53,0
■ 0000 930 2619	3,0	162,0
■ 0000 930 2645	3,3	38,0
■ 0000 930 2622	3,3	137,0
<b>FIOS DE CORTE PENTAGONAL<sup>Ⓛ</sup></b>		
◆ 0000 930 3340	2,4	48,0
◆ 0000 930 3341	2,4	97,0
◆ 0000 930 3339	2,4	291,0
◆ 0000 930 3343	2,7	77,0
◆ 0000 930 3303	2,7	215,0
◆ 0000 930 3344	3,0	58,0
◆ 0000 930 3305	3,0	203,0
◆ 0000 930 3306	3,0	339,0

**TIRAS DE FIO**

48 tiras de fio por embalagem.



Para DuroCut 5-2 e 20-2, tamanho L, 2 mm, serrilhado  
Número de referência 0000 930 3503

Para DuroCut 20-2 e 40-4, tamanho XL, 3 mm, serrilhado  
Número de referência 0000 930 3504

Para DuroCut 40-4, tamanho XXL, 4 mm, serrilhado  
Número de referência 0000 930 3505

Para DuroCut 40-4, tamanho XXL, 4 mm, redondo (sem ilustração)  
Número de referência 0000 930 3605

**CORTA-FIO**

Compatível com todos os fios de DuroCut 5-2 de 2,0 a 4,0 mm.



Número de referência 0000 881 8204

Número de referência	Diâmetro (mm)	Comprimento (m)
<b>FIOS DE ALTA TECNOLOGIA CF3 PRO<sup>Ⓛ</sup></b>		
■ 0000 930 4318	2,0	45,0
■ 0000 930 4319	2,0	91,0
■ 0000 930 4300	2,4	35,0
■ 0000 930 4303	2,4	70,0
■ 0000 930 4313	2,4	212,0
■ 0000 930 4320	2,4	345,0
■ 0000 930 4301	2,7	26,0
■ 0000 930 4304	2,7	53,0
■ 0000 930 4314	2,7	172,0
■ 0000 930 4321	2,7	280,0
■ 0000 930 4302	3,0	21,0
■ 0000 930 4305	3,0	43,0
■ 0000 930 4315	3,0	134,0
■ 0000 930 4322	3,0	215,0
■ 0000 930 4311	3,3	34,0
■ 0000 930 4316	3,3	113,0
■ 0000 930 4323	3,3	180,0

Ⓛ Rolos  
Ⓜ Para DuroCut



## FERRAMENTAS DE CORTE DE METAL

	Número de referência	Diâmetro de ligação (mm)	FS 55 R, FS 55, FS 56 R, FS 56, FS 56 C-E, FS 70 RC-E, FS 70 C-E	FS 89, FS 91, FS 131, FSA 130, FSA 135	FSA 130 R, FS-KM	FS 94 RC-E, FS 94 C-E, FSA 90 R	FSA 90	FS 240 C-E	FS 260 C-E	FS 311	FS 360 C-EM, FS 361 C-EM, FS 410 C-EM, FS 411 C-EM	FS 461 C-EM, FS 491 C-EM	FS 560 C-EM	FS 511 C-EM, FS 561 C-EM	FR 235	FR 410 C-E, FR 460 TC-EM
<b>LÂMINA DE CORTA-ERVAS<sup>Ⓢ</sup></b>																
230 mm (2 A)	4001 713 3805	25,4	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	•	•
260 mm (2 A)	4001 713 3812	25,4	-	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	•	•
<b>LÂMINA DE CORTA-ERVAS GRASSCUT<sup>Ⓢ</sup></b>																
230 mm (4 A)	4001 713 3801	25,4	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	•	•
230 mm (4 A)	4000 713 3801	20,0	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	-	-	-	-
230 mm (8 D)	4001 713 3803	25,4	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	•	•
255 mm (8 D)	4000 713 3802	20,0	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•	-	-	-
250 mm (32 D) <sup>Ⓢ</sup>	4001 713 3813	25,4	-	•	•	-	-	•	-	-	-	-	-	-	•	•
250 mm (32 D) <sup>Ⓢ</sup>	4000 713 3812	20,0	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•	-	-	-
250 mm (40 D) <sup>Ⓢ</sup>	4001 713 3806	25,4	-	-	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	•	•
250 mm (40 D) <sup>Ⓢ</sup>	4000 713 3806	20,0	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•	-	-	-
<b>LÂMINA DE MATAGAIS BRUSHCUT<sup>Ⓢ</sup></b>																
250 mm (3 A)	4112 713 4100	25,4	-	•	•	-	-	•	-	-	-	-	-	-	•	•
300 mm (3 A)	4119 713 4100	20,0	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	-	-	-	-
305 mm „Especial” (2 A) <sup>Ⓢ</sup>	4000 713 4103	20,0	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•	-	-	-
350 mm „Especial” (3 A) <sup>Ⓢ</sup>	4000 713 4100	20,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-
<b>LÂMINA DE TRITURAÇÃO SHREDCUT<sup>Ⓢ</sup></b>																
270 mm (2 A)	4000 713 3903	20,0	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	-	-	-	-
320 mm (2 A)	4000 713 3902	20,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-
<b>SERRA CIRCULAR WOODCUT, COM DENTES EM BIC<sup>Ⓢ</sup></b>																
200 mm (80 D)	4112 713 4201	25,4	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-
200 mm (44 D)	4000 713 4200	20,0	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	-	-	-	-
225 mm (48 D)	4000 713 4205	20,0	-	-	-	-	-	-	•	-	•	•	•	-	-	-
<b>SERRA CIRCULAR WOODCUT, COM DENTES DE CINZEL<sup>Ⓢ</sup></b>																
200 mm (22 D)	4112 713 4203	25,4	-	•	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-
200 mm (22 D)	4119 713 4200	20,0	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	-	-	-	-
225 mm (24 D)	4000 713 4201	20,0	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•	-	-	-
200 mm (22 D) HP <sup>Ⓢ</sup>	4001 713 4203	25,4	-	•	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-
200 mm (22 D) HP <sup>Ⓢ</sup>	4000 713 4203	20,0	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	-	-	-	-
225 mm (22 D) HP <sup>Ⓢ</sup>	4000 713 4202	20,0	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•	-	-	-
250 mm (26 Z)	4000 713 4204	20,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-
<b>SERRA CIRCULAR WOODCUT, DE METAL DURO<sup>Ⓢ</sup></b>																
225 mm (36 D)	4000 713 4211	20,0	-	-	-	-	-	-	•	-	•	•	•	•	-	-

• Recomendação  
- Não permitido

A = Abas  
D = Dentes

Ⓢ Utilizar obrigatoriamente com proteção  
Ⓢ Baixas projeções de material cortado  
Ⓢ Mais resistente, vida útil mais longa

Ⓢ Permitido apenas com proteção para triturar  
Ⓢ Somente para FS com pega para duas mãos  
Ⓢ Permitido apenas com proteção, consultar página 273

Ⓢ HP = high-performance (mais 20 % de rendimento de corte)  
Ⓢ Explicação das certificações na página 491  
Ⓢ Apropriado para 491 C-EM



## CONSELHO PROFISSIONAL

As pedras e gravilha que são projetadas durante o trabalho de corte com motorroçadoras em rotundas, parques públicos e áreas verdes são frequentemente uma fonte de problemas. A solução da STIHL: A lâmina de corta ervas 250-32 com certificado KWF reduz a distância de segurança a objetos e veículos a três metros. Graças à forma especial dos dentes, o risco de partículas serem projetadas é reduzido ao mínimo. O resultado: mais segurança, máximo conforto no trabalho e progresso mais rápido.





# ACESSÓRIOS PARA FERRAMENTAS DE CORTE

- Proteções e limas
- Para diferentes tipos de utilização e tarefas

## LIMA PLANA COM BORDOS REDONDOS

Lima plana para lâminas de matagaiis e discos de serra circular com dentes em bico. Comprimento 200 mm.

Número de referência **0814 212 3310**



## CABOS DE LIMA



Cabo de madeira, para todas as limas triangulares, planas e redondas de 4,0 a 5,5 mm.

Número de referência **0811 490 7860**



## FH 3

Pega macia. Para limas planas de até 150 mm.

Número de referência **0000 881 4503**



## PORTA-LIMAS COM LIMA REDONDA

Para discos de serra circular com dentes de cinzel.

Número de referência **5605 750 4343**



## TRAVADEIRA

Para discos de serra circular com dentes de cinzel.

Número de referência **4020 893 5000**



## PROTEÇÃO DE DESGASTE

Para ser aparafusado na zona de desgaste principal para uma longa vida útil da cabeça de corte.

Para PolyCut 28-2 e 48-2

Número de referência **4003 007 1001**



Número de referência

Diâmetro de circunferência de corte máx. (fio / metal) (mm)

FS 55, FS 56, FS 70

FSA 57

FS 89, FS 91, FS 131, FS 240, FSA 130, FSA 135, FR 410, FR 460, FS-KM

FS 94

FS 311


FS 361, FS 411, FS 461, FS 491

FS 511 C-EM, FS 561 C-EM


FSA 60 R, FSA 86 R

FSA 90

### PROTEÇÃO UNIVERSAL PARA CABEÇAS DE CORTE DE FIO, DISCOS CORTA-ERVAS E LÂMINA DE MATAGAIS

	4180 007 1028	420 / 260	-	-	•	•	-	-	-	-	-
	4119 007 1013	420 / 305	-	-	-	•	-	-	-	-	-


### PROTEÇÕES PARA CABEÇAS DE CORTE DE FIO E POLY CUT

	4863 710 8100	- / 260	-	-	-	-	-	-	-	-	•
	4144 710 8116	- / 230	•	-	-	-	-	-	-	-	-
	4147 710 8101	- / 305	-	-	-	-	•	-	-	-	-
	4147 710 8115	- / 350	-	-	-	-	-	•	-	-	-
	4148 710 8105	- / 350	-	-	-	-	-	-	•	-	-


### PROTEÇÕES PARA CABEÇAS DE CORTE DE FIO E POLY CUT

	4144 710 8117	420 / -	•	-	-	-	-	-	-	-	-
	4863 710 8120	380 / -	-	-	-	-	-	-	-	-	•
	4180 007 1030	420 / -	-	-	•	•	-	-	-	-	-
	FA05 710 8100	350 / -	-	-	-	-	-	-	-	•	-
	4133 007 1007	420 / -	-	-	•	-	-	-	-	-	-
	FA05 710 8101 <sup>ⓐ</sup>	350 / -	-	-	-	-	-	-	-	•	-
	4522 710 8102	280 / -	-	•	-	-	-	-	-	-	-
	4147 710 8112	520 / -	-	-	-	-	-	•	-	-	-
	4148 710 8104	560 / -	-	-	-	-	-	-	•	-	-

### PROTEÇÕES PARA TRITURAÇÃO

	4147 710 8116	- / 270	-	-	-	-	•	•	-	-	-
	4148 710 8106	- / 320	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### PROTEÇÕES PARA DISCOS DE SERRA CIRCULAR (BATENTE E PROTEÇÃO PARA SERRAS CIRCULARES)<sup>ⓑ</sup>

	4180 710 8202	- / 200	-	-	•	-	-	-	-	-	-
	4148 710 8203	- / 250	-	-	-	-	-	•	•	-	-

<sup>ⓐ</sup> Proteção especial 135° para proteção alargada, para FSA 60 R / FSA 86 R

<sup>ⓑ</sup> Explicação das certificações na página 491

<sup>ⓒ</sup> Somente para FS com pega para duas mãos



**MÍNIMO ESFORÇO COM STIHL  
AO TRABALHAR O SOLO.**

## MOTO-ENXADAS EM DETALHE



### TECNOLOGIA

- 01 LÂMINAS DE CAVAR**  
Dispõem de um formato especialmente desenvolvido e cavam o solo numa sequência de trabalho otimizada de forma tão eficiente quanto possível.
- 02 AJUSTE CENTRAL DO GUIADOR**  
Permite ajustar o guiador lateralmente e em altura, utilizando a alavanca de tensor rápido e rebatê-lo para transportar ou armazenar a moto-enxada.
- 03 ESPORA DE TRAVAGEM A 180°**  
Permite determinar a profundidade do cavar e a velocidade de propulsão, facilitando o trabalho em passagens e curvas apertadas. Além disso, é de fácil acesso e confortavelmente ajustável em altura.

### CONFORTO

- 04 SISTEMA ANTIVIBRAÇÃO**  
Está integrado na fixação do guiador. Reduz as vibrações no guiador, permitindo conduzir comodamente o aparelho durante mais tempo com um esforço reduzido.
- 05 SIMPLES COMANDO DO ACELERADOR**  
Garante um trabalho eficaz no aparelho. Todas as moto-enxadas deixam-se manobrar com ambas as pegas. O comando do acelerador está situado num ponto intermédio da largura das pegas, de modo a permitir operar comodamente o regulador de rotação no guiador com o polegar. Permite um controlo perfeito da potência ao cavar.
- 06 POSIÇÃO DE LIMPEZA**  
Permite uma limpeza fácil, montagem e desmontagem das lâminas de cavar.

Por favor, tenha em conta que nem todos os produtos estão equipados com as características aqui referidas. Nesta página apenas descreve os aspetos mais importantes. Encontrará mais explicações e indicações a partir da página 478 e na página web [stihl.pt](http://stihl.pt).

## MOTO-ENXADAS

- Para utilização na agricultura, paisagismo, bem como na jardinagem
- Para revolver o solo e canteiros com menos esforço
- Com elevado conforto de manuseamento
- Potentes e vibrações reduzidas



### MH 445

139 cm<sup>3</sup> • 2,3 kW / 3,1 CV • 36,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Potente e ágil moto-enxada para trabalhar em espaços apertados. Elevado conforto de utilização para cavar com esforço reduzido. Baixo nível de vibrações, graças ao sistema antivibrações integrado. Inclui mecanismo de deslocação para fácil transporte.

Número de referência **6241 011 3905**



### MH 600

212 cm<sup>3</sup> • 4,4 kW / 6,0 CV • 68,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Moto-enxada robusta com motor potente para trabalhos pesados em solo duro. Adequada para áreas de dimensão média. A velocidade de trabalho é selecionada individualmente através de duas marchas à frente e uma marcha a trás. Guiador com ajuste lateral e em altura para se adaptar à estatura do utilizador e à respetiva aplicação, largura de trabalho regulável, roda de transporte à frente rebatível, filtro de ar banhado a óleo para uma utilização em ambientes com poeira.

Número de referência **6250 011 3918**

<sup>Ⓞ</sup> Peso líquido sem combustíveis, lubrificantes e acessórios



### MH 700

252 cm<sup>3</sup> • 5,2 kW / 7,1 CV • 124,0 kg<sup>Ⓞ</sup>

Moto-enxada muito potente com grande largura de trabalho para áreas de grandes dimensões. A velocidade de trabalho é selecionada individualmente através de duas marchas à frente e uma marcha a trás. Largura de trabalho regulável, guiador com ajuste lateral e em altura para se adaptar à estatura do utilizador e à respetiva aplicação, roda de transporte à frente rebatível, filtro de ar banhado a óleo para uma utilização em ambientes com poeira. Inclui pneumáticos 16" de série para o transporte da moto-enxada.

Número de referência 6251 011 3913

### ABRE REGOS AHK 800

Abre regos para criar reentrâncias para o cultivo de produtos hortícolas. Ajustável.



Para MH 600 y MH 700  
Número de referência 6906 710 1142

### CONJUNTO RODAS METÁLICAS

Rodas metálicas especialmente robustas para um cultivo mais fácil e mais eficiente em solos difíceis.



AMR 060, para MH 600  
Número de referência 6906 710 0922

AMR 070, para MH 700  
Número de referência 6906 710 0924

### SUPORTE PARA TRANSPORTE DE FRESAS AHT 600

Suporte para o transporte de fresas, para segurar as fresas da moto-enxada durante o transporte com as rodas pneumáticas. Não inclui rodas pneumáticas.



Para MH 600  
Número de referência 6906 820 2200

### AMPLIAÇÃO DE FRESAS AHV 600

Alarga a largura de trabalho da moto-enxada para 60 cm. Inclui molduras de proteção lateral.



Para MH 445  
Número de referência 6906 710 0311

### RODAS DE TRANSPORTE PNEUMÁTICAS ART 012

Rodas pneumáticas de 12" para o transporte da moto-enxada.



Para MH 600  
Número de referência 6906 740 1401



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)

Número de referência

Largura de trabalho (cm)

Conjunto de fresas (Ø en cm)

Acionamento

Capacidade do depósito (l)

Tipo de motor

Cilindrada (cm<sup>3</sup>)

Potência nominal (kW / CV)

Rotação de serviço (rpm)

Peso<sup>Ⓞ</sup> (kg)

Potência sonora garantida (dB(A))

Pressão sonora medida (dB(A))

Incerteza do nível de pressão sonora<sup>Ⓢ</sup> (dB(A))

Valor de vibração (m/s<sup>2</sup>)

Incerteza do valor de vibração<sup>Ⓢ</sup> (m/s<sup>2</sup>)

Sistema antivibração

Ajuste central do guiador

Posição de limpeza

Transmissão helicoidal

#### MOTO-ENXADAS

	Número de referência	Largura de trabalho (cm)	Conjunto de fresas (Ø en cm)	Acionamento	Capacidade do depósito (l)	Tipo de motor	Cilindrada (cm <sup>3</sup> )	Potência nominal (kW / CV)	Rotação de serviço (rpm)	Peso <sup>Ⓞ</sup> (kg)	Potência sonora garantida (dB(A))	Pressão sonora medida (dB(A))	Incerteza do nível de pressão sonora <sup>Ⓢ</sup> (dB(A))	Valor de vibração (m/s <sup>2</sup> )	Incerteza do valor de vibração <sup>Ⓢ</sup> (m/s <sup>2</sup> )	Sistema antivibração	Ajuste central do guiador	Posição de limpeza	Transmissão helicoidal
MH 445	6241 011 3905	45	30	1V	0,9	STIHL EVC 200	139	2,3 / 3,1	3.100	36,0	93	80	2	5,5	2,2	•	•	•	•
MH 600	6250 011 3918	78	31	2V + 1R	3,6	STIHL EVC 600	212	4,4 / 6,0	3.600	68,0	101	87	2	6,9	2,76	-	•	•	-
MH 700	6251 011 3913	120	36	2V + 1R	4,0	STIHL EVC 700	252	5,2 / 7,1	3.600	124,0	100	86	2	6,9	2,76	-	•	•	-

• De série

Ⓞ Peso líquido sem combustíveis, lubrificantes e acessórios

Ⓢ Incertezas de acordo com a norma 2006/42/EG



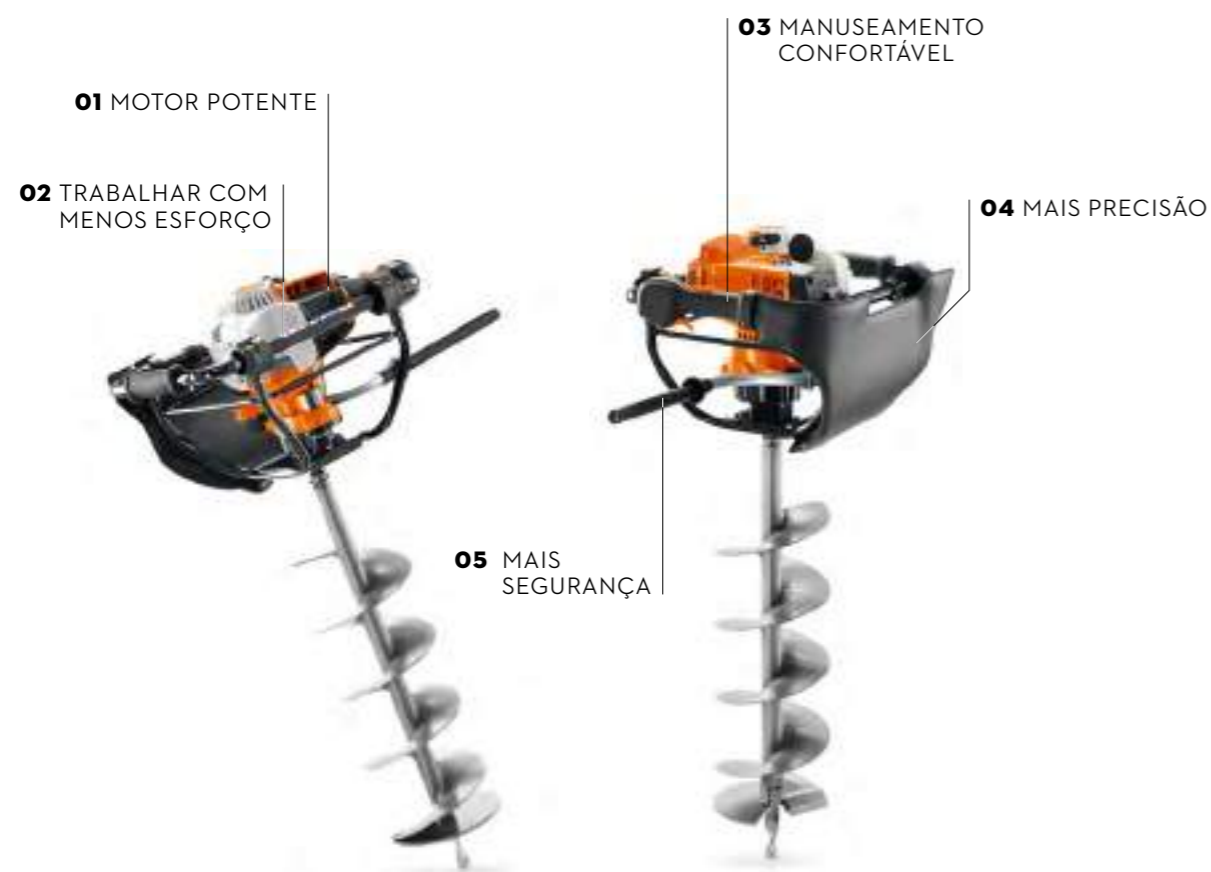
**POTÊNCIA COM PROFUNDIDADE.  
MESMO EM SOLOS DUROS.**

Perfurador e acessórios

283



## PERFURADOR EM DETALHE



### TECNOLOGIA

#### 01 STIHL 4-MIX®-MOTOR

Combina as vantagens do motor de 2 tempos e 4 tempos. Baixo consumo, menos emissões, sem necessidade de serviço de óleo. Som agradável. Excelente força de tração e alto binário.

### CONFORTO

#### 02 SISTEMA ANTIVIBRAÇÃO STIHL

Reduz a transmissão de vibrações motoras para a área da pega e assim para o corpo. Para um trabalho mais confortável e sem esforço.

#### 03 PEGA MULTIFUNÇÃO DE UMA MÃO

Todos os elementos de comando para o controlo do motor estão integrados na pega esquerda. O manuseamento da máquina é realizado com os dedos.

#### 03 MANUSEAMENTO CONFORTÁVEL

#### 04 MAIS PRECISÃO

#### 04 GRANDE APOIO ACOLCHADO

Permanece encostado ao corpo ou à perna durante o processo de perfuração. Para um alto conforto e uma condução suave e precisa do perfurador.

### SEGURANÇA

#### 05 TRAVÃO DE BROCA QUICKSTOP

O travão de broca QuickStop com alavanca de desbloqueio interrompe o fluxo de energia, quando o perfurador estiver encravado na terra. Com o dispositivo de travagem também é possível girar novamente para fora as brocas presas.

Por favor, tenha em conta que nem todos os produtos estão equipados com as características aqui referidas. Nesta página apenas descreve os aspetos mais importantes. Encontrará mais explicações e indicações a partir da página 478 e na página web [stihl.pt](http://stihl.pt).

## PERFURADOR E ACESSÓRIOS

- Utilização versátil, por exemplo na jardinagem e paisagismo, na agricultura, na silvicultura ou na construção
- Ideal para perfuração de buracos no solo para postes de vedação, de plantações de plantas ou árvores, bem como para recolha de amostras de solo
- Várias brocas, prolongadores de broca, apoio acolchoado e porta-brocas disponíveis como acessórios



### BT 131

36,3 cm<sup>3</sup> • 1,4 kW / 1,9 CV • 10,0 kg<sup>①</sup>

Potente perfurador de solo com travão de broca QuickStop, motor STIHL 4-MIX®, sistema antivibração STIHL, pega multifunção de uma mão, filtro de ar de longa duração e grande área de apoio acolchoada.

Número de referência 4313 200 0046<sup>②</sup>



### OS COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES ADEQUADOS

A PARTIR DA PÁGINA 381



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)







① Peso sem combustível e broca  
② Com broca 90 mm





Número de referência	Cilindrada (cm <sup>3</sup> )	Potência (kW / CV)	Peso <sup>①</sup> (kg)	Nível sonoro <sup>②</sup> (dB(A))	Potência sonora <sup>②</sup> (dB(A))	Valor de vibração à esquerda / direita <sup>③</sup> (m/s <sup>2</sup> )	STIHL Motor (2-MIX / 4-MIX <sup>®</sup> )	Rotação do eixo (rpm)	Válvula de descompressão	Filtro de ar de longa duração	Travão de broca QuickStop	Bloqueio de arranque / anti retorno	
<b>PERFURADOR<sup>®</sup></b>													
<b>BT 131<sup>②③</sup></b>	<b>4313 200 0046</b>	36,3	1,4 / 1,9	10,0	92	100	1,7 / 2,0	4-MIX <sup>®</sup>	200	•	•	•	•

• De série    ① Peso sem combustível, sem broca    ② Fornecido com broca 90 mm  
 ③ VK-valor pela Diretiva 2006 / 42 / CE = 2,0 dB(A)    ④ Com grande área de apoio acolchoada  
 ⑤ VK-valor pela Diretiva 2006 / 42 / CE = 2 m/s<sup>2</sup>

Número de referência	Diâmetro (mm)	Comprimento (mm)	Utilização	
<b>ACESSÓRIOS PARA BT 131</b>				
<b>BROCAS PARA SOLOS</b>				
	4404 680 2004	40	695	Para todos os tipos de solo.
	4404 680 2006	60		
	4404 680 2009	90		
	4404 680 2012	120		
	4404 680 2015	150		
	4404 680 2020	200		
	4404 680 2030	300		
<b>BROCAS SEM-FIM PLANTADOR</b>				
	4311 680 2515	150	525	Broca especial para furos de plantação, de forma cilíndrica.
<b>BROCA PARA COVAS</b>				
	4404 680 1900	260	660	Broca especial para arejar solos e para plantações.
<b>PROLONGADOR DE BROCA</b>				
	4311 680 2350	-	450	Prolongamento do perfurador de solo em buracos profundos.
<b>APOIO ACOLCHOADO</b>				
	4313 748 2501	-	-	Como reposição do apoio acolchoado.
<b>PORTA-BROCAS</b>				
	4311 680 4010	-	-	Para brocas em espiral até Ø 13 mm. Para brocas de ligação cilíndricas.



## TRANSPORTAR GRANDES QUANTIDADES DE ÁGUA COM FACILIDADE.

Motobombas

289





# MOTOBOMBAS EM DETALHE



## TECNOLOGIA

- 01** MOTOR STIHL EHC  
Todas as motobombas STIHL estão equipadas com potentes e fiáveis motores a gasolina de 4 tempos.
- 02** SENSOR DE NÍVEL DE ÓLEO  
Logo que o nível de óleo desça abaixo do nível necessário para um funcionamento seguro, o motor desliga-se automaticamente.
- 03** SISTEMA ANTIVIBRAÇÃO  
O eficiente sistema antivibração proporciona um excelente amortecimento de vibrações, mesmo a altas rotações do motor.

## CONFORTO

- 04** QUADRO ESTÁVEL  
O quadro robusto assegura uma boa estabilidade em várias superfícies e ao mesmo tempo protege o motor de danos.
- 05** DESIGN COMPACTO  
O design compacto permite um transporte fácil e um armazenamento com redução de espaço.
- 06** FUNCIONAMENTO SIMPLES, MANUTENÇÃO SIMPLIFICADA  
Todos os componentes relevantes para a manutenção são facilmente acessíveis. O filtro de ar pode ser substituído sem ferramentas.

Por favor, tenha em conta que nem todos os produtos estão equipados com as características aqui referidas. Nesta página apenas descreve os aspetos mais importantes. Encontrará mais explicações e indicações a partir da página 478 e na página web [stihl.pt](http://stihl.pt).

# MOTOBOMBAS

- Ideal para utilização na agricultura
- Para extração de água de lagos, rios, lagoas e outros reservatórios, transporte fácil de volumes de água e bombeamento de acumulações de água
- Bombas autoescorvantes com conexões de 2" ou 3" polegadas para um médio e grande volume de bombeamento



## NOVO WP 300

212 cm<sup>3</sup> • máx. 37 m<sup>3</sup>/h • 26,0 kg<sup>①</sup>

Versátil motobomba com potente motor a gasolina a 4 tempos e conexão de mangueira de 2 polegadas para um médio volume de bombeamento de até 37 m<sup>3</sup>/h. O filtro de sucção integrado protege a bomba de danos causados por partículas de sujidade contidas na água. A estrutura robusta da motobomba assegura uma boa estabilidade em várias superfícies e protege o motor de choques e danos indesejados. Mangueira de aspiração e pressão não incluída.

Número de referência **VB03 011 2000**



AO EXTRAIR ÁGUA DE ÁGUAS SUPERFICIAIS, OS REGULAMENTOS LOCAIS DEVEM SER RESPEITADOS!



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)

① Peso sem combustível



## NOVO WP 600

212 cm<sup>3</sup> • máx. 63 m<sup>3</sup>/h • 29,0 kg<sup>①</sup>

Motobomba robusta e fiável com potente motor a gasolina de 4 tempos e conexão de mangueira de 3 polegadas para alto volume de bombeamento de até 63 m<sup>3</sup>/h. Com filtro de sucção integrado para proteger a bomba de partículas de sujidade contidas na água. A estrutura robusta assegura uma boa estabilidade em várias superfícies e, ao mesmo tempo, protege o motor de danos. Mangueira de aspiração e pressão não incluída.

Número de referência **VB04 011 2000**



## OS COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES ADEQUADOS

A PARTIR DA **PÁGINA 380**



## PARA MAIOR FLEXIBILIDADE

Para manter a área de aplicação das motobombas o mais flexível possível, não está incluída nenhuma mangueira no fornecimento. Quando escolher a mangueira de sucção e pressão, certifique-se de que o material é estável em termos de forma e pressão. Os diâmetros internos das mangueiras devem corresponder às dimensões de conexão das motobombas (2" ou 3"). Também deve ser utilizado um filtro de sucção para a mangueira de sucção.

Número de referência

Tipo de motor	Cilindrada (cm <sup>3</sup> )	Potência nominal (kW/CV)	Máx. rotação de funcionamento (rpm)	Capacidade do depósito (l)	Peso <sup>①</sup> (kg)	Conexão de mangueira (polegada)	Capacidade máx. de fluxo (m <sup>3</sup> /h)	Potência máxima de saída (l/min)	Altura de pressão máxima (m)	Altura máxima de sucção (m)	Máx. pressão de bombeamento (bar)	Nível de potência sonora garantida (dB(A))	Nível de pressão sonora medido (dB(A))	Incerteza do nível de pressão sonora <sup>②</sup> (dB(A))
STIHL EHC 605	212	4,4 / 6,0	3.600	3,6	26,0	2	37	615	33	7	3	101	86	2
STIHL EHC 605	212	4,4 / 6,0	3.600	3,6	29,0	3	63	1.050	31	7	3	103	87	3

### MOTOBOMBAS

<b>WP 300</b>	<b>NOVO</b>	<b>VB03 011 2000</b>	STIHL EHC 605	212	4,4 / 6,0	3.600	3,6	26,0	2	37	615	33	7	3	101	86	2
<b>WP 600</b>	<b>NOVO</b>	<b>VB04 011 2000</b>	STIHL EHC 605	212	4,4 / 6,0	3.600	3,6	29,0	3	63	1.050	31	7	3	103	87	3

① Peso sem combustível

② Incerteza de acordo com RL2006 / 42 / EC



## STIHL OFERECE O MELHOR CUIDADO NA AGRICULTURA E NÃO SÓ.

Atomizadores e acessórios

295

Pulverizadores e acessórios

298



## ATOMIZADORES EM DETALHE



### TECNOLOGIA

- 01 MOTOR STIHL 2-MIX**  
O motor STIHL 2-MIX não só é particularmente potente e fiável, como também reduz a poluição por gases de escape, bem como o consumo e, conseqüentemente, os custos de manutenção.
- 02 MECÂNICA DE CONVERSÃO 2 EM 1**  
O aparelho universal SR 450 permite passar facilmente da pulverização de líquido para pó em poucas operações. Sem conjuntos de conversão separados e capacidades técnicas especiais.

### CONFORTO

- 03 DEPÓSITO COM GRANDE ABERTURA DE ENCHIMENTO**  
A grande abertura permite um enchimento rápido e sem desperdícios. As perdas resultantes de trepidações não se espalham e o depósito é fácil de limpar.
- 04 SISTEMA DE DOSAGEM COM ALAVANCA CONFORTÁVEL**  
A grande alavanca de dosagem do SR 450 para pulverizar ou para aplicar granulados encontra-se logo abaixo do manípulo de comando. Com um único movimento da mão, pode não só abrir e fechar o fluxo de pó, como também regular progressivamente a concentração exata.
- 05 PEGA MULTIFUNCIONAL**  
Todos os elementos de comando para controlo do motor e para a válvula de caudal de pulverização estão integrados na pega. Para além do controlo do motor, com uma mão pode ligar e desligar rápido e confortavelmente o caudal de pulverização sem perdas.

Por favor, tenha em conta que nem todos os produtos estão equipados com as características aqui referidas. Nesta página apenas descreve os aspetos mais importantes. Encontrará mais explicações e indicações a partir da página 478 ou na página web [stihl.pt](http://stihl.pt).

## ATOMIZADORES E ACESSÓRIOS

- Para utilização na fruticultura, horticultura e viticultura
- Para a aplicação de líquidos, granulados e sementes
- Ergonómico e de manuseamento fácil
- Excelente para a utilização em culturas de grande porte



### SR 200

27,2 cm<sup>3</sup> · 10,0 l · 7,8 kg<sup>Ⓢ</sup>

Atomizador leve e muito confortável de usar graças ao seu formato compacto e ao centro de gravidade próximo do corpo. Ideal para culturas com até 2,5 m de altura. Sistema de arranque simplificado, pega multifuncional, limitador de aceleração, dosagem e gola de proteção contra derrames.

Número de referência 4241 011 2601



### SR 430

63,3 cm<sup>3</sup> · 14,0 l · 12,2 kg<sup>Ⓢ</sup>

Potente atomizador para a pulverização em grandes superfícies. Com sistema de arranque simplificado e pega multifuncional. Equipamento confortável que permite efetuar o trabalho de forma eficaz e com menos esforço.

Número de referência 4244 011 2600



### SR 450

63,3 cm<sup>3</sup> · 14,0 l · 12,8 kg<sup>Ⓢ</sup>

Modelo semelhante ao SR 430. Adicionalmente, com função de pó e granulado integrada graças a uma rápida mecânica de conversão 2 em 1. Dosagem de pó confortável e rigorosa.

Número de referência 4244 011 2641



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)

<sup>Ⓢ</sup> Peso sem combustível, completo

### CONJUNTO DE BOMBA DE PRESSÃO

A bomba de pressão mantém a quantidade de pulverização constante e mistura o líquido no depósito. Contém um conjunto de boquilhas.



Para SR 430 e SR 450  
Número de referência 4244 007 1004

Para SR 200 (sem ilustração)  
Número de referência 4241 007 1006

### CONJUNTO DE BOQUILHAS DE DOSEADORES

Doseador ULV para pulverizar em gotas extremamente finas.



Para SR 430 e SR 450  
Número de referência 4244 007 1022

Para SR 200 (sem ilustração)  
Número de referência 4241 007 1009

### ARNÊS DE CINTURA

Distribui a carga pela cintura e pelos ombros, proporcionando um conforto de transporte ideal.



Para SR 200, SR 430 e SR 450  
Número de referência 4203 710 9102

### TUBO PROLONGADOR

Amplia o tubo de atomização em 33 cm. Recomendado com bomba de pressão.



Para SR 430 e SR 450  
Número de referência 4244 770 0300

Número de referência

ATOMIZADORES®														
SR 200	4241 011 2601	27,2	10,0	7,8	94	104	1,5	2-MIX	780	9,0	•	-	-	•
SR 430	4244 011 2600	63,3	14,0	12,2	97	109	1,9	2-MIX	1.300	14,5	•	•	•	•
SR 450	4244 011 2641	63,3	14,0	12,8	101	110	1,9	2-MIX	1.300	14,5	•	•	•	•

Cilindrada (cm<sup>3</sup>)  
Capacidade do depósito (l)  
Peso<sup>ⓐ</sup> (kg)  
Nível sonoro<sup>ⓑ</sup> (dB(A))  
Potência sonora<sup>ⓑ</sup> (dB(A))  
Valor de vibração<sup>ⓑ</sup> (m/s<sup>2</sup>)  
STIHL Motor (2-MIX/4-MIX®)  
Caudal de ar máx. <sup>ⓐ</sup> (m<sup>3</sup>/h)  
Alcance de pulverização na horizontal máx. (m)  
STIHL Sistema antivibração  
STIHL ElastoStart  
Sistema de filtros de ar de longa duração  
Função de pó  
Pega multifuncional



### CONSELHO PROFISSIONAL

O pulverizador é ótimo para trabalhar em culturas médias, como plantas jovens, legumes, plantas ornamentais, arbustos baixos e árvores pequenas. Pode ser feita uma aplicação precisa e as plantas vizinhas não serão afetadas. Culturas de grande porte como hortícolas, vinhas, arbustos e árvores são processados com um atomizador. O motor a gasolina coloca a roda de sopro em movimento, produzindo um fluxo de ar para fazer agitar as folhas. O líquido é doseado no fluxo de ar. Assim o produto é fixado na parte inferior da folha.

• De série

ⓐ Peso sem combustível, completo  
ⓑ K-valor pela Diretiva 2006/42/EG = 2,0 dB(A)  
ⓐ K-valor pela Diretiva 2006/42/EG = 2 m/s<sup>2</sup>

ⓐ Sem dispositivo de sopro  
ⓑ Para a utilização de equipamentos de pulverização é necessário ter em conta a legislação nacional em vigor



## PULVERIZADORES E ACESSÓRIOS

- Pulverizadores manuais para uma utilização à volta de casa e no jardim, bem como em áreas de cultivo médias
- Pulverizador a bateria para utilização em jardinagem e paisagismo, bem como na fruticultura e horticultura
- Para cuidar das plantas individualmente e aplicar fitossanitários ou adubos líquidos com precisão
- Vasta gama de acessórios para todas as necessidades



### SG 11

1,5 l • 0,46 kg<sup>①</sup>

Pulverizador manual ergonómico para aplicar fitossanitários líquidos. Bomba eficaz e de fácil utilização para um trabalho confortável. Equipada de série com boquilha cónica.



Número de referência 4255 019 4910

### SG 11 PLUS

1,5 l • 0,46 kg<sup>①</sup>

Pulverizador manual com boquilha regulável para pulverizar detergentes e dissolventes, por exemplo CB 50, Superclean ou Varioclean. 1,5 litros de capacidade de depósito, pressão máxima 3 bar, juntas EPDM para detergentes e dissolventes numa escala de pH de 7-14. Protetor especial da bomba que prolonga a sua vida útil.



Número de referência 4255 019 4912

### SG 21

3,0 l • 1,2 kg<sup>①</sup>

Pulverizador manual especialmente prático para uso em varandas e no jardim. Transporte confortável graças à alça de transporte. Equipada de série com boquilha cónica.



Número de referência 4255 019 4921

### SG 31

5,0 l • 1,8 kg<sup>①</sup>

Pulverizador manual para uso particular. Manuseamento fácil, graças à grande abertura de enchimento e à pistola de acionamento ergonómica. Com boquilha cónica e boquilha de jato plano de série.



Número de referência 4255 019 4930

① Peso sem conteúdo  
② Peso sem bateria e conteúdo

③ Mais informação no glossário da página 478

### SG 51

12,0 l • 4,5 kg<sup>②</sup>

Pulverizador de mochila para utilizações ocasionais e profissionais. Elevado conforto de utilização, graças à colocação da alavanca da bomba do lado direito ou esquerdo e à pistola de acionamento ergonómica. Formato robusto para uma maior vida útil. Altura: aprox. 50 cm, largura: Aprox. 50 cm, profundidade: aprox. 22 cm.



Número de referência 4255 019 4950

### SG 71

18,0 l • 4,8 kg<sup>②</sup>

Pulverizador de mochila para aplicações profissionais. Maior conforto de trabalho, graças à colocação da alavanca da bomba em ambos os lados, bem como o ajuste da largura e comprimentos. Arnês de elevada qualidade e placa posterior para um maior conforto de transporte. Pistola de acionamento ergonómica com manómetro. Altura: aprox. 55 cm, largura: Aprox. 50 cm, profundidade: aprox. 22 cm.



Número de referência 4255 019 4970



APIII SYSTEM  
AP 200

### SGA 85

36 V • 17,0 l • 6,2 kg<sup>②</sup>

Pulverizador a bateria para aplicação de produtos líquidos de proteção de culturas e fertilizantes em jardinagem e paisagismo, bem como na horticultura e fruticultura. Particularmente potente graças a potente bomba de diafragma com 6 bar de pressão de trabalho. Boquilha cónica oca regulável, ajuste contínuo da pressão através de controlo rotativo durante o processo de trabalho, grande abertura de enchimento para facilitar o enchimento do tanque, suporte para armazenamento seguro da lança durante os intervalos de trabalho. Sistema de transporte ergonómico com cinto peitoral ajustável para um elevado conforto de trabalho. Cinto de cintura adicional e várias boquilhas para diferentes utilizações e aplicações disponíveis como acessórios.

SGA 85 sem bateria e carregador  
Número de referência 4854 011 7004



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)

### CINTURÃO COM COLDRE

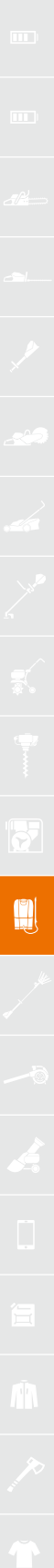
Facilita o transporte do pulverizador a bateria SGA 85 quando este está cheio. Durante os intervalos de trabalho, a lança do SGA 85 pode ser fixada no coldre do cinturão.

Número de referência 4854 710 9100



### AS BATERIAS ADEQUADAS E OUTROS ACESSÓRIOS

A PARTIR DA PÁGINA 40



Número de referência		Tensão nominal (V)	Capacidade do depósito (l)	Peso (kg)	Nível sonoro <sup>ⓐ</sup> (dB(A))	Potência sonora <sup>ⓐ</sup> (dB(A))	Valor de vibração <sup>ⓐ</sup> (m/s <sup>2</sup> )	Sistema a bateria STIHL	Manómetro
<b>PULVERIZADORES MANUAIS<sup>ⓐ</sup></b>									
<b>SG 11</b>	<b>4255 019 4910</b>	-	1,5	0,46 <sup>ⓑ</sup>	-	-	-	-	-
<b>SG 11 PLUS</b>	<b>4255 019 4912</b>	-	1,5	0,46 <sup>ⓑ</sup>	-	-	-	-	-
<b>SG 21</b>	<b>4255 019 4921</b>	-	3,0	1,2 <sup>ⓑ</sup>	-	-	-	-	-
<b>SG 31</b>	<b>4255 019 4930</b>	-	5,0	1,8 <sup>ⓑ</sup>	-	-	-	-	-
<b>SG 51</b>	<b>4255 019 4950</b>	-	12,0	4,5 <sup>ⓑ</sup>	-	-	-	-	•
<b>SG 71</b>	<b>4255 019 4970</b>	-	18,0	4,8 <sup>ⓑ</sup>	-	-	-	-	•
<b>PULVERIZADOR A BATERIA<sup>ⓐ</sup></b>									
<b>SGA 85</b>	<b>4854 011 7004</b>	36	17,0	6,2 <sup>ⓑ</sup>	66,0	77,0	0,9	Sistema AP	•



Número de referência		Adequado para pulverizador	Ângulo de pulverização / padrão de pulverização <sup>ⓐ</sup>	Material	Pressão de pulverização constante (bar)	Utilização
<b>ACESSÓRIOS PARA PULVERIZADORES</b>						
<b>TUBO DE PROLONGAMENTO</b>	<b>4255 500 0301</b>	SG 11 (comprimento 20 cm)	110°	Sintético	-	Para o cuidado de plantas de difícil acesso, tais como sebes espinhosas ou rosas, equipado com bocal de pulverização plano.
<b>TUBO DE PROLONGAMENTO</b>	<b>4255 500 0303</b>	SG 21, SG 31, SG 51, SG 71, SGA 85 (comprimento 50 cm)	-	Latão	-	Para pulverizar árvores a maior distância, evitando o contacto com o líquido pulverizado.
<b>TUBO EXTENSÍVEL</b>	<b>4255 500 0900</b>	SG 51, SG 71, SGA 85 (comprimento 52 - 90 cm)	-	Sintético	-	Extensível, aumenta continuamente a área de trabalho até 90 cm.
<b>PROTEÇÃO DE PULVERIZAÇÃO</b>	<b>4255 500 5800</b>	SG 21, SG 31, SG 51, SG 71, SGA 85	80°	Sintético	-	Minimiza a área de incidência do vento, o que permite reduzir a dispersão de produto. Evita o contacto do líquido pulverizado com as plantas vizinhas.

• De série

ⓐ Peso sem conteúdo

ⓑ Peso sem bateria e conteúdo

ⓐ K-valor pela Diretiva 2006/42/EG = 2,0 dB(A)

ⓑ K-valor pela Diretiva 2006/42/EG = 2 m/s<sup>2</sup>

Número de referência		Adequado para pulverizador	Ângulo de pulverização / padrão de pulverização <sup>ⓐ</sup>	Material	Pressão de pulverização constante (bar)	Utilização
<b>ACESSÓRIOS PARA PULVERIZADORES</b>						
<b>BOQUILHA DUPLA</b>	<b>4255 500 8500</b>	SG 21, SG 31, SG 51, SG 71, SGA 85	85°	Sintético	2,0	Ideal para pulverizar superfícies maiores ou dois arbustos em simultâneo. Direção das boquilhas ajustável individualmente.
<b>VÁLVULAS DE PRESSÃO</b>	<b>4255 500 7403</b>	SG 31, SG 51, SG 71 (Color amarela)	-	Sintético	1,0	Mantém constante a pressão desejada (segundo cada modelo) com um desvio de ±10 %. Mediante a pressão constante reduz-se as flutuações na quantidade a espalhar e possibilita um melhor resultado de trabalho.
	<b>4255 500 7404</b>	SG 31, SG 51, SG 71 (Color vermelha)	-	Sintético	1,5	
	<b>4255 500 7405</b>	SG 31, SG 51, SG 71 (Color Azul)	-	Sintético	2,0	
<b>CONJUNTOS DE BOQUILHAS</b>	<b>4255 007 1000</b>	SG 11, SG 21, SG 31, SG 51, SG 71, SGA 85	85°	Sintético	-	Composto por duas boquilhas de jato plano para o tratamento de superfícies e duas boquilhas cónicas para pulverizar plantas individuais. (Para SG 51, SG 71 e SGA 85 requer um porta-boquilhas.)
<b>TUBO DE PULVERIZAÇÃO COM 3 BOQUILHAS</b>	<b>4255 500 9702</b>	SG 51, SG 71, SGA 85 (comprimento 100 cm)	80°	Latão	2,0	Com 3 boquilhas de jato plano para aplicação de fitossanitários em grandes superfícies. Elevados rendimentos de superfície graças a uma elevada largura de trabalho.
<b>BOQUILHA DE JATO PLANO EM LATÃO 80-04</b>	<b>4255 502 1700<sup>ⓐ</sup></b>	SG 21, SG 31, SG 51, SG 71, SGA 85	80°	Latão	2,0	Boquilha de jato plano com grande calibre, para aplicações planas. Especialmente adequado para aplicar herbicidas com gotas grandes. (Para SG 21, SG 51, SG 71 e SGA 85 requer um porta-boquilhas.)
<b>FILTRO FINO 100 M PARA VÁLVULA DE FECHO</b>	<b>4255 502 0701</b>	SG 31, SG 51, SG 71, SGA 85	-	Sintético	-	Filtro fino para a válvula de fecho. Evita que as boquilhas com fluxo reduzido fiquem entupidos.
<b>BOQUILHA REGULÁVEL EM LATÃO</b>	<b>4255 700 6302</b>	SG 21, SG 31, SG 51, SG 71, SGA 85	0-90°	Latão	2,0	Com a boquilha em latão regulável, é possível obter desde um jato cónico até um jato completo. Para uma pulverização ideal, também com condições variadas ou com diversas aplicações.
<b>BOQUILHA DE JATO PLANO EM LATÃO 65-0025</b>	<b>4255 502 1701<sup>ⓐ</sup></b>	SG 21, SG 31, SG 51, SG 71, SGA 85	75°	Latão	2,0	Boquilha de jato plano com calibre pequeno e fluxo reduzido para uma pulverização muito fina e direcionada. (Para SG 21, SG 51, SG 71 e SGA 85 requer um porta-boquilhas.)
<b>BOQUILHA CÓNICA EM LATÃO 2,5 mm</b>	<b>4255 700 6303<sup>ⓐ</sup></b>	SG 21, SG 31, SG 51, SG 71, SGA 85	65°	Latão	2,0	Boquilha especial com grande calibre, para fluxos elevados.
<b>BOQUILHA CÓNICA EM LATÃO MACIÇO</b>	<b>4255 700 6304<sup>ⓐ</sup></b>	SG 21, SG 31, SG 51, SG 71, SGA 85	60°	Latão	2,0	Boquilha cónica com fluxo reduzido. Ideal para uma dosagem de precisão. (Para SG 51, SG 71 e SGA 85 requer um porta-boquilhas.)
<b>PORTA-BOQUILHAS</b>	<b>4255 500 2800</b>	SG 21, SG 51, SG 71, SGA 85	-	Sintético	-	Necessário para poder montar a boquilha de jato plano no equipamento.

ⓐ Para utilizar os pulverizadores é necessário ter em conta a legislação nacional em vigor.

ⓑ Mais informação no glossário da página 478

ⓐⓑ Necessita de porta-boquilhas 4255 500 2800

## TECNOLOGIA STIHL, QUE DÁ FRUTO.

Varejadores a gasolina

305

Acessórios para varejadores

308

Varejadores a bateria

306





## VAREJADORES EM DETALHE



### TÉCNICA

- 01 VARETAS**  
Com varetas em «V» fabricadas em fibra de carbono, especialmente resistentes e leves.
- 02 FILTRO DE AR DE LONGA DURAÇÃO**  
Prolonga os intervalos de limpeza do filtro e protege fiavelmente o motor, mesmo em condições extremas.
- 03 BOMBA MANUAL DE COMBUSTÍVEL**  
Ativando a bomba de combustível manual, repetidas vezes, antes do arranque, é possível diminuir os cursos de arranque em, aproximadamente 40%. Dessa forma, o combustível suficiente para o arranque fica disponível mais rapidamente.

### CONFORT

- 04 PEGA MULTIFUNÇÃO**  
Todos os elementos de comando do motor são acionados com uma única mão. E isso torna a utilização fácil e fiável.
- 05 CAIXA REDUTORA COM LUBRIFICAÇÃO PERMANENTE**  
Para um funcionamento com pouca manutenção.
- 06 HASTE DIVISÍVEL EM ALUMÍNIO**  
Leve, robusto, divisível e com revestimento flexível, para um melhor manuseamento.

Por favor, tenha em conta que nem todos os produtos estão equipados com as características aqui referidas. Nesta página apenas descreve os aspetos mais importantes. Encontrará mais explicações e indicações a partir da página 478 e na página web [stihl.pt](http://stihl.pt).

## VAREJADORES A GASOLINA

- Varetas e gancho
- Poucas vibrações para o utilizador e muitas nos ramos
- Cumprem com a diretiva sobre os riscos profissionais para trabalhar um dia inteiro



### SP 92 C-E

24,1 cm<sup>3</sup> · 0,9 kW / 1,2 CV · 5,4 kg<sup>Ⓞ</sup>

Varejador muito leve com varetas para azeitonas e pequenos frutos. Motor STIHL 2-MIX, sistema antivibração STIHL, STIHL ErgoStart, pega de controlo com função da carga parcial STIHL ECOSPEED, alça, velocidade das varetas regulável, comprimento total 231 cm.



Número de referência 4259 011 0704

#### Outras versões:

SP 92 TC-E 4259 011 0705



### OS COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES ADEQUADOS

A PARTIR DA **PÁGINA 380**



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)

C = Equipamento de conforto  
E = STIHL ErgoStart  
T = Haste divisível

Ⓞ Peso sem combustível, completo



**SP 452**41,6 cm<sup>3</sup> • 2,0 kW / 2,7 CV • 14,1/14,3 kg<sup>①</sup>

Varejador potente com gancho para a colheita de azeitonas e pequenos frutos. Com sistema antivibração STIHL, Motor STIHL 2-MIX, STIHL ElastoStart e arnês. Disponível com três diferentes comprimentos de vara.



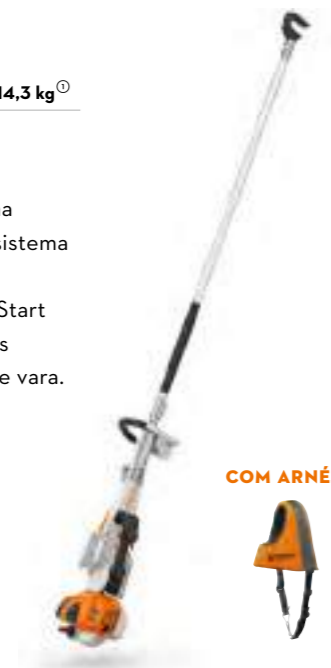
COM ARNÊS

**SP 452** com vara curta 1,86 m  
Número de referência **VB01 200 0010**

**SP 452** com vara comprida 2,26 m  
Número de referência **VB01 200 0011**

**SP 482**45,6 cm<sup>3</sup> • 2,2 kW / 3,0 CV • 14,1/14,3 kg<sup>①</sup>

Varejador de alta potência com gancho para azeitonas e pequenos frutos, para uma colheita profissional. Com sistema antivibração STIHL, Motor STIHL 2-MIX, STIHL ElastoStart e arnês. Disponível com três diferentes comprimentos de vara.



COM ARNÊS

**SP 482** com vara curta 1,86 m  
Número de referência **VB01 200 0008**

**SP 482** com vara comprida 2,26 m  
Número de referência **VB01 200 0009**

① Peso sem combustível, completo  
② Peso sem bateria  
③ Explicação dos símbolos na página 478

## VAREJADORES A BATERIA

- Desenvolvido para substituir a vara tradicional e terminar a colheita com o mínimo de esforço
- Pode ser utilizado individualmente ou como complemento de varejadores de gancho com motor térmico
- Especialmente adequado para a colheita da azeitona em verde e para variedades difíceis como a Arbequina e a Cornicabra
- Atingir uma melhor produtividade graças à distribuição das varetas

**SPA 65**36 V • 3,3 kg<sup>②</sup>

Varejador a bateria com velocidade do ancinho contínua e de ajuste fixo. Unidade de engrenagem robusta e à prova de pó, motor EC, ilhó de suspensão para correia única de ombros como auxiliar de transporte, cobertura na haste, para um dia prolongado de trabalho combinável com as baterias AR 2000 L ou AR 3000 L, comprimento total de 225 cm.



**SPA 65** sem bateria e carregador  
Número de referência **4855 011 0700**

**NOVO** - DISPONÍVEL A PARTIR DO OUTONO 2023

**SPA 130**36 V • 2,6 kg<sup>②</sup>

Varejador profissional a bateria, especialmente leve para a colheita de azeitonas. Ancinho com 8 varetas de carbono e uma largura de trabalho de 52,5 cm garantem a colheita eficiente de azeitonas e outros frutos. Elevado desempenho de trabalho, graças a um grande equilíbrio entre a ferramenta e o seu motor EC de baixo consumo. Especialmente desenvolvido para trabalhar em condições poeirentas. Gestão de frota de máquinas, graças ao STIHL Smart Connector 2 A integrado. A bolsa para as baterias do sistema AP e o cabo de ligação incluídos permitem alcançar os ramos mais altos para facilitar a liberdade de movimento do varejador. Compatível com baterias AP e baterias de mochila AR (ver página 45). Comprimento total 220 cm.



**SPA 130** sem bateria e carregador  
Número de referência **VA02 011 0705**



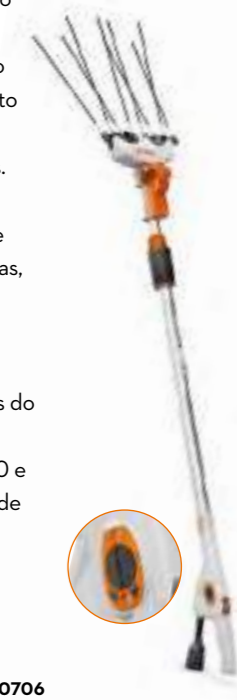
### AS BATERIAS ADEQUADAS E OUTROS ACESSÓRIOS

A PARTIR DA **PÁGINA 12**

**NOVO** - DISPONÍVEL A PARTIR DO OUTONO 2023

**SPA 140**36 V • 3,1 kg<sup>②</sup>

Potente varejador telescópico a bateria especialmente para a colheita de azeitonas e outros frutos secos, tais como amêndoas ou pistácios. Ancinho com 8 varetas de carbono e uma largura de trabalho de 52,5 cm para uma colheita eficiente. Alto desempenho de trabalho, graças a um grande equilíbrio entre a ferramenta e o seu motor EC de baixo consumo, robusto e resistente, especialmente adequado para trabalhar em condições poeirentas. Caixa de velocidades robusta e à prova de pó. Eixo telescópico para um alcance ainda maior. Gestão de frota de máquinas, graças ao STIHL Smart Connector 2 A integrado. Bolsa para as baterias do sistema AP e cabo de ligação incluídos para facilitar a liberdade de movimentos do varejador (ver página 45). O SPA 140 é a versão telescópica do modelo SPA 130 e permite trabalhar entre 185 ou 245 cm de comprimento.



**SPA 140** sem bateria e carregador  
Número de referência **VA02 011 0706**



## ACESSÓRIOS PARA VAREJADORES

- Facilitam o trabalho
- Existe uma gama mais ampla – consulte o seu concessionário
- Sistema de mochila confortável

### VAREJADOR SP-KM<sup>®</sup>

Para uma colheita confortável de nozes, pistáchios e azeitonas. Dois elementos desencontrados, especialmente leve, vibrações mínimas.



Para KM 56 RC-E e KM 94 RC-E.  
Número de referência 4249 740 5000

### PROLONGAMENTO DE HASTE



Em alumínio. Para as ferramentas combinadas HT-KM, HL-KM e SP-KM. Prolonga o alcance 50 cm, peso 0,6 kg.

Número de referência 0000 710 7100

### ARNÊS ACOLCHOADO RTS



Para trabalhar durante longos períodos de tempo. Ajustável à estatura do corpo, permitindo um trabalho mais confortável e com menos esforço. Para podadoras de altura: HT 105, HT 134, HT 135, HTA 66, HTA 86, HTA 135; Motores combinados com HT-KM ou HL-KM 145°: KM 56 RC-E, KM 94 RC-E, KM 111 R, KM 131 R, KMA 135 R; Podadoras de altura: HL 94 C-E, HLA 66, HLA 86, HLA 135. Não compatível com: KMA 130 R.

Número de referência 0000 790 4400

### BOMBA DE LUBRIFICADOR



Para uma lubrificação precisa.

Número de referência 1108 890 2500

### MOCHILA PARA BATERIA AP

Sistema de transporte confortável e leve, para até duas baterias AP. Pode ser utilizado em combinação com a bolsa de cinturão AP com cabo de ligação, em alternativa da bateria de mochila AR L. Adequado para aparelhos com conector e com aparelhos com compartimento de bateria.



Número de referência 4850 490 0400

### ARNÊS VAREADOR SP DE GANCHO

Arnês de trabalho ergonômico, com dois ganchos de mosquetões, ajustáveis à altura e à estatura do utilizador.



Número de referência 4246 710 9001

### BOLSA DE CINTURÃO AP COM CABO DE LIGAÇÃO

Permite o fornecimento de energia de uma bateria AP da STIHL e um aparelho com cabo de ligação. Compatível com o sistema de transporte e o cinturão para transporte de baterias. Comprimento do cabo de 120 cm. Com eletrónica integrada para a deteção de sobrecarga e com sinais sonoros.



Número de referência 4850 440 5101

### VARA CURTA

Vara específica para varejadores de gancho SP 452 e 482. Com de 1,9 m de comprimento. Disponível também com 2,3 m de comprimento.



Número de referência VB01 710 7100

### KITS DE MANUTENÇÃO



Com os kits de manutenção para os varejadores a gasolina STIHL pode realizar você mesmo trabalhos de manutenção simples. Cada kit contém uma vela de ignição, um filtro de combustível e um filtro de ar. Com uma manutenção padrão proativa e regular, protege não só os componentes e peças da máquina contra sujidade ou danos, mas também aumenta a vida útil da sua máquina. Para além da chave combinada que já recebeu com a sua máquina STIHL, não necessita de quaisquer ferramentas adicionais para a manutenção.

Kit de manutenção 21 para SP 400, SP 401, SP 450, SP 451, SP 481  
Número de referência 4134 007 4101

Kit de manutenção 27 para SP 452, SP 482  
Número de referência 4147 007 4101

Kit de manutenção 28 para SP 92, KM 94  
Número de referência 4149 007 4103

	Número de referência	Cilindrada (cm <sup>3</sup> )	Potência (kW / CV)	Tensão nominal (V)	Peso (kg)	Nível sonoro <sup>Ⓛ</sup> (dB(A))	Potência sonora <sup>Ⓛ</sup> (dB(A))	Valor de vibração à esquerda / direita <sup>Ⓛ</sup> (m/s <sup>2</sup> )	STIHL Motor (2-MIX / 4-MIX <sup>®</sup> ) / Sistema a bateria STIHL	Comprimento total (cm)	STIHL Sistema antivibração	STIHL ElastoStart	STIHL ErgoStart	Arnês
<b>VAREJADORES A GASOLINA</b>														
SP 92 C-E	4259 011 0704	24,1	0,9 / 1,2	-	5,4 <sup>Ⓛ</sup>	90	105	5,8 / 6,4	2-MIX	231	•	-	•	•
SP 92 TC-E	4259 011 0705	24,1	0,9 / 1,2	-	5,6 <sup>Ⓛ</sup>	90	105	6,6 / 6,1	2-MIX	231	•	-	•	•
SP 452 (vara de 1,86 m)	VB01 200 0010	41,6	2,0 / 2,7	-	14,1 <sup>Ⓛ</sup>	98	112	8,0 / 5,5	2-MIX	278	•	•	-	•
SP 452 (vara de 2,26 m)	VB01 200 0011	41,6	2,0 / 2,7	-	14,3 <sup>Ⓛ</sup>	98	112	8,0 / 4,0	2-MIX	318	•	•	-	•
SP 482 (vara de 1,86 m)	VB01 200 0008	45,6	2,2 / 3,0	-	14,1 <sup>Ⓛ</sup>	98	112	8,0 / 5,5	2-MIX	278	•	•	-	•
SP 482 (vara de 2,26 m)	VB01 200 0009	45,6	2,2 / 3,0	-	14,3 <sup>Ⓛ</sup>	98	112	8,0 / 4,0	2-MIX	318	•	•	-	•
<b>VAREJADORES A BATERIA</b>														
SPA 65	4855 011 0700	-	-	36	3,3 <sup>Ⓛ</sup>	84	95	2,5 / 2,5	Sistema AP	225	•	-	-	•
SPA 130	NOVO <sup>Ⓛ</sup> VA02 011 0705	-	-	36	2,6 <sup>Ⓛ</sup>	81	90	-	Sistema AP	220	-	-	-	-
SPA 140	NOVO <sup>Ⓛ</sup> VA02 011 0706	-	-	36	3,1 <sup>Ⓛ</sup>	79	93	-	Sistema AP	245	-	-	-	-

- De série
- C = Equipamento de conforto
- E = STIHL ErgoStart
- T = Haste divisível

- Ⓛ K-valor pela Diretiva 2006 / 42 / EG = 2,5 dB(A)
- Ⓛ K-valor pela Diretiva 2006 / 42 / EG = 2 m/s<sup>2</sup>
- Ⓛ Peso sem combustível, completo

- Ⓛ Peso sem bateria
- Ⓛ Autorizado apenas para motores combinados com pega circular (R)
- Ⓛ Disponível a partir da primavera





# LIMPAR E ARRUMAR



SOPRADORES



TRITURADORES  
DE ASPIRAÇÃO



VARREDORAS



LAVADORAS DE  
ALTA PRESSÃO



ASPIRADORES DE LÍQUIDOS  
E SÓLIDOS



BIOTRITURADORES DE JARDIM

## DIFERENTES TIPOS DE SUJIDADE EXIGEM UMA VASTA OFERTA DE SOLUÇÕES STIHL.

Sopradores e acessórios	<b>315</b>	Produtos de limpeza para lavadoras de alta pressão	<b>346</b>
Trituradores de aspiração e acessórios	<b>328</b>	Lavadoras de alta pressão profissionais	<b>348</b>
Varredoras	<b>333</b>	Acessórios para Lavadoras de alta pressão profissionais	<b>350</b>
Lavadoras de alta pressão da classe compacta	<b>336</b>	Aspiradores de líquidos e sólidos	<b>357</b>
Acessórios para lavadoras de alta pressão da classe compacta e média	<b>342</b>	Acessórios para aspiradores de líquidos e sólidos	<b>360</b>



## SOPRADORES EM DETALHE

04 MANUSEAMENTO FÁCIL

03 MENOS ESFORÇO

02 LONGA VIDA ÚTIL

01 ARRANQUE FÁCIL



### TECNOLOGIA

#### 01 STIHL ELASTOSTART

Um elemento especial de amortecimento no cabo de arranque reduz as forças de solavancos durante o arranque. Músculos e articulações são protegidos pelo processo de arranque uniforme.

#### 02 FILTRO HD2

Retém até mesmo a poeira mais fina do motor, proporcionando uma vida útil particularmente longa. Graças ao seu material especial, o filtro pode ser facilmente limpo, por exemplo com STIHL Varioclean e água morna.

### CONFORTO

#### 03 STIHL SISTEMA ANTIVIBRAÇÃO

Permite um trabalho mais confortável, os pontos de amortecimento reduzem a transmissão das vibrações do motor para as mãos e braços.

#### 04 ALAVANCA DE ACELERAÇÃO COM BOTÃO DE PARAGEM

A alavanca de aceleração pode ser bloqueada na posição de aceleração máxima. Uma curta pressão com o polegar permite desligar o motor. A seguir, o sistema está de novo automaticamente pronto para o arranque.

## SOPRADORES A GASOLINA

- Para utilização no setor doméstico, empresas de jardinagem, paisagistas e municípios.
- Extremamente potentes
- Adequados para remover camadas húmidas de folhas caídas
- Manuseamento confortável



#### BG 56

27,2 cm<sup>3</sup> · 4,1 kg<sup>Ⓛ</sup>

Limpa rapidamente folhas ou relva cortada. Tubeira redonda, botão de paragem.

Número de referência 4241 011 1750

VERSÃO SILENCIOSO



#### BG 66-D

27,2 cm<sup>3</sup> · 4,5 kg<sup>Ⓛ</sup>

Silencioso com forte efeito de sopro. Silenciador integrado, tubeira redonda, catalisador, botão de paragem.

Número de referência 4241 011 1747



#### BG 86

27,2 cm<sup>3</sup> · 4,4 kg<sup>Ⓛ</sup>

Para limpar folhas e relva de superfícies grandes, graças ao filtro HD2 também se adequa para utilização em ambientes com muito pó. Tubeira redonda, tubeira plana, sistema antivibração STIHL, STIHL ElastoStart, alavanca de aceleração com botão de paragem.

Número de referência 4241 011 1753



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)

D = Catalisador

Ⓛ = Peso sem combustível, completo



**BR 200**27,2 cm<sup>3</sup> • 5,7 kg<sup>Ⓞ</sup>

Aparelho compacto e muito leve. Sistema antivibração STIHL, arranque simplificado, alavanca de aceleração com botão de paragem, pega de transporte.

Número de referência **4241 011 1605****BR 430**63,3 cm<sup>3</sup> • 10,2 kg<sup>Ⓞ</sup>

Soprador potente para facilitar a remoção de aparas de relva, folhas e lixo em grandes áreas. Punho macio, sistema antivibração STIHL, alças largas nos ombros, STIHL ElastoStart, arranque simplificado, alavanca de aceleração com botão de paragem, pega de transporte.

Número de referência **4244 011 1620****BR 500**64,8 cm<sup>3</sup> • 10,4 kg<sup>Ⓞ</sup>

Medidas ativas como o motor STIHL 4-MIX®, e medidas passivas como o silenciador integrado que reduz significativamente o ruído de funcionamento. Particularmente adequado para trabalhos em zonas sensíveis ao ruído. Punho suave, sistema antivibração STIHL, ergonómico, alças largas nos ombros, alavanca de aceleração com botão de paragem, pega de transporte.

Número de referência **4282 200 0020****BR 700**64,8 cm<sup>3</sup> • 10,9 kg<sup>Ⓞ</sup>

Soprador extremamente potente com enorme rendimento de sopro. Ajuste do guiador e do tubo sem necessidade de ferramentas, punho macio, sistema antivibração STIHL, motor STIHL 4-MIX®, ergonómico, alças largas nos ombros, cinto de cintura, alavanca de aceleração com botão de paragem, pega de transporte. Em longos períodos de trabalho com bocal curvo recomenda-se a pega de duas mãos (opcional).

Número de referência **4282 200 0021****BR 800 C-E**79,9 cm<sup>3</sup> • 11,7 kg<sup>Ⓞ</sup>

O soprador mais potente da STIHL. Prático arranque lateral para um arranque confortável sem retirar a máquinas das costas. Ajuste do guiador e do tubo sem necessidade de ferramenta. Punho macio, sistema antivibração STIHL, formato ergonómico, alças largas nos ombros, cinto de cintura, fita de peito, motor STIHL 4-MIX®, lógica simples de arranque, alavanca de aceleração com botão de paragem, pega de transporte.

Número de referência **4283 011 1603****BR 450 C-EF**63,3 cm<sup>3</sup> • 11,5 kg<sup>Ⓞ</sup>

Soprador muito potente com arranque elétrico STIHL para um arranque simplificado nas costas. Corda adicional com STIHL ErgoStart para arrancar em temperaturas abaixo 0°C. Punho macio, sistema antivibração STIHL, alças largas nos ombros, arranque simplificado, alavanca de aceleração com botão de paragem, pega de transporte, ajuste do tubo de sopro, ajuste do guiador sem ferramentas.

Número de referência **4244 011 1632**

Outras versões:

**BR 450**      **4244 011 1635****BR 600**64,8 cm<sup>3</sup> • 10,3 kg<sup>Ⓞ</sup>

Soprador extremamente potente com grande rendimento de sopro. Punho macio, sistema antivibração STIHL, motor STIHL 4-MIX®, ergonómico, alças largas nos ombros, cinto de cintura, alavanca de aceleração com botão de paragem, pega de transporte. Em longos períodos de trabalho com bocal curvo recomenda-se a pega de duas mãos (opcional).

Número de referência **4282 200 0022****OS COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES ADEQUADOS**A PARTIR DA **PÁGINA 380**

## SOPRADORES A BATERIA

- Ideal para trabalhos de limpeza em zonas sensíveis ao ruído, como hospitais, creches ou zonas residenciais
- Motor de regulação progressiva e de desgaste reduzido
- Sem cabo e sem gases de escape

### NOVO BGA 60

O MAIS POTENTE  
SOPRADOR A BATERIA  
DO SISTEMA AK

AK III  
SYSTEM  
AK 30



36 V • 2,3 kg<sup>①</sup>

Ideal para soprar folhas secas ou molhadas, papel e outros resíduos à volta de casa.

**BGA 60** sem bateria e carregador  
Número de referência **BA04 011 5904**

**Kit BGA 60** com AK 30 e AL 101  
Número de referência **BA04 011 5948**



### BGA 45

18 V • 2,2 kg<sup>①</sup>

Prático soprador a bateria para limpeza de pequenas áreas em volta da casa. Bocal circular, bateria de ião de lítio (45 Wh) integrada com indicador do nível de carga. Tempo de carga da bateria 210 min / 300 min (80% / 100%).

Número de referência **4513 011 5901**



### BGA 57

36 V • 2,3 kg<sup>①</sup>

Soprador a bateria silencioso para remover folhas, relva, papel e outros detritos nas proximidades das casas. Tubeira redonda, pega macia e regulação do comprimento do tubo em três níveis. Disponível como acessório a tubeira plana para aumentar a velocidade do ar.

**BGA 57** sem bateria e carregador  
Número de referência **4523 011 5964**

**Kit BGA 57** com AK 20 e AL 101  
Número de referência **4523 011 5978**



#### AJUSTE VARIÁVEL DA FORÇA DE SOPRO

Consoante a tarefa de limpeza, a força de sopro pode ser infinitamente ajustada. O modo Boost oferece ao BGA 60 até 60 % mais potência de sopro em comparação com o BGA 57.

#### AJUSTE FÁCIL DO COMPRIMENTO DO TUBO DE SOPRO

O tubo de sopro pode ser prolongado até 16 cm de forma rápida, fácil e sem ferramentas.

#### PROTEÇÃO CONTRA DESGASTE

O anel metálico protege o bocal circular de danos e desgaste.

#### TRABALHO COM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

A eletrónica EC garante que o motor CE é constantemente fornecido com a energia que corresponde à bateria.



### BGA 86

36 V • 2,8 kg<sup>①</sup>

Soprador a bateria, potente e confortável, para utilização profissional, particularmente em zonas urbanas, como em parques infantis e parques de estacionamento. Para remover a folhagem, resíduos verdes e sujidade. Bocal circular, pega macia, comprimento do tubo de sopro ajustável em três níveis, ajuste da força de sopro variável. Disponível como acessório a tubeira plana para aumentar a velocidade do ar.

**BGA 86** sem bateria e carregador  
Número de referência **BA02 011 5903**



### BGA 100

36 V • 2,5 kg<sup>①</sup>

Soprador a bateria silencioso, leve e muito potente para utilização profissional, especialmente em zonas urbanas e sensíveis ao ruído. Bocal circular, pega macia, quatro níveis de potência incluindo a função Boost, tubo de sopro ajustável com três níveis, fixação para suporte acolchoado (acessório). Tubeira plana para aumentar a velocidade do ar disponível como acessório. Funcionamento a bateria com cabo de ligação, bem como cinturão para baterias, sistema de transporte AP ou bateria de mochila AR (ver página 45).

**BGA 100** sem bateria e carregador  
Número de referência **4866 011 5905**

① Peso com bateria  
② Peso sem bateria  
③ Explicação dos símbolos na página 478





**BGA 200**36 V • 3,2 kg<sup>①</sup>**COM ERGO-SUPORTE**

BGA 200 sem bateria e carregador, com ErgoSupporte  
Número de referência **BA01 200 0000**

Soprador a bateria especialmente potente para uma utilização profissional em zonas urbanas e sensíveis ao ruído. Como aparelho flexível 2 em 1, pode ser utilizado tanto em modo manual para espaços estreitos e pequenos como, em modo suspenso com o sistema de transporte de conforto especialmente desenvolvido (ErgoSupporte) para grandes áreas ou períodos de trabalho mais longos. Pode alternar rapidamente entre os dois modos. O design curvo do BGA 200 assegura que, apesar do forte fluxo de ar, existe apenas um ligeiro efeito de torção ou de inclinação do soprador, aliviando assim a tensão no pulso. A segunda pega e o cruise control proporcionam um conforto de trabalho adicional. Com o premir de um botão, o comprimento do tubo de sopro pode ser facilmente ajustado para se adaptar a diferentes situações de limpeza, por exemplo na limpeza de cantos. O sistema de transporte de conforto de série é fixado no cinturuão da bateria de mochila AR L.

## NOVO - DISPONÍVEL A PARTIR DA PRIMAVERA 2023

### BGA 300

#### O NOSSO MAIS POTENTE SOPRADOR A BATERIA PROFISSIONAL

36 V • 7,4 kg<sup>①</sup>

Primeiro soprador de mochila a bateria e simultaneamente o mais potente da gama STIHL. A elevada potência de sopro e velocidade do ar é ideal para a limpeza eficiente de grandes áreas, mesmo com folhas molhadas e pesadas. Especialmente silencioso em funcionamento, graças ao exclusivo sistema STIHL Noise Reduction. Gestão excelente da energia através do ajuste variável da força de sopro com quatro níveis de potência predefinidos (nível 1 - 3 / Boost) no manípulo de controlo. Flexibilidade total, graças ao ajuste rápido do comprimento do tubo de sopro e da posição do guiador. Distribuição de peso ergonómica, devido ao sistema de transporte com cinturuão e ao centro de gravidade da bateria de mochila AR L. Preparada para o STIHL Smart Connector 2 A na carcaça do aparelho. Bateria de mochila AR L não incluída.

BGA 300 sem bateria e carregador  
Número de referência **BA03 011 5904**

**BATERIA E SOPRADOR SEMPRE VIGIADOS - COM STIHL CONNECTED**

O STIHL Smart Connector 2 A, disponível como acessório, é fixado numa posição preparada na carcaça e ligado à eletrónica do aparelho, e assim o BGA 300 pode ser facilmente integrado no STIHL connected. Durante o trabalho, os dados de funcionamento relevantes tais como tempo de funcionamento e velocidade são registados e transferidos via Bluetooth® para a STIHL connected App ou para a STIHL connected Box e de lá para a STIHL Cloud. Tanto no STIHL connected Portal como na STIHL connected App, os dados do seu BGA 300 e dos seus outros aparelhos equipados com os STIHL Smart Connectors estão então disponíveis análises detalhadas e planeamento eficiente das suas atividades. Também a AR 3000 L de mochila tem uma interface Bluetooth® integrada e pode ser utilizada com o STIHL connected tal como o BGA 300.

Encontre mais informações sobre o STIHL connected na página 16 e do Smart Connector 2 A na página 379.

**SEMPRE A POTÊNCIA CERTA COM O PREMIR DE UM BOTÃO**

Para uma gestão excelente da energia, a força de sopro pode ser rápida e facilmente ajustada à respetiva tarefa de limpeza no manípulo de controlo com visor LED através de quatro níveis de potência predefinidos, incluindo o modo-Boost.

**MÁXIMO CONFORTO**

O sistema de transporte ergonómico, com alças de ombro e cinturuão de alta qualidade, oferece um elevado nível de conforto de trabalho.

**TOTAL FLEXIBILIDADE**

Um fecho de aperto rápido facilita o ajuste do comprimento do tubo de sopro para diferentes situações de limpeza, tais como limpeza de cantos.

**ÚNICO: O SISTEMA STIHL NOISE REDUCTION**

A tecnologia inovadora reduz as emissões sonoras para residentes e transeuntes, reduzindo o volume para um máximo de 94 dB(A) e criando um som mais agradável. Os picos de ruído na entrada da turbina potente são reduzidos a tal ponto que se consegue uma emissão sonora uniformemente baixa em toda a unidade - ou seja, 360°.

## SOPRADORES ELÉTRICOS

- Para utilização particular à volta da casa
- Ideal para zonas sensíveis ao ruído
- Agradavelmente silenciosos
- Elevado efeito de sopro



### BGE 71

230 V • 1,1 kW • 3,0 kg<sup>①</sup>

Para limpeza de áreas pequenas a médias, em zonas perto de casa. Tubeira plana e alívio de tração do cabo. Disponível acessório opcional para aspiração.

Número de referência 4811 011 1542



### BGE 81

230 V • 1,4 kW • 3,3 kg<sup>①</sup>

Para limpeza de áreas grandes em zonas perto de casa. Tubeira plana, pega macia, regulação de rotações contínua, botão de retenção para fixação da potência de sopro e alívio de tração do cabo. Disponível acessório opcional para aspiração.

Número de referência 4811 011 1551



### CONSELHO PROFISSIONAL

Pode facilmente converter o seu soprador elétrico num triturador de aspiração. As folhas são aspiradas, trituradas e conduzidas para um saco de recolha. Ideal seria utilizar a folhagem triturada para composto. Para isso necessita do kit de aspiração para sopradores elétricos este pode ser encontrado do lado direito.

① Peso sem cabo

## ACESSÓRIOS PARA SOPRADORES

- Para realizar manutenções simples
- Maior facilidade de utilização
- Para aumentar o conforto no trabalho



### KITS DE MANUTENÇÃO

Com os kits de manutenção para sopradores, pulverizadores e trituradoras de aspiração a gasolina STIHL pode realizar você mesmo trabalhos de manutenção simples. Cada kit contém uma vela de ignição, um filtro de combustível, bem como um filtro de ar. Com uma manutenção padrão proativa e regular, protege não só os componentes e peças da máquina contra sujidade ou danos, mas também aumenta a vida útil do seu aparelho. Para além da chave combinada que já recebeu com a sua máquina STIHL, não necessita de quaisquer ferramentas adicionais para a manutenção.

**Kit de manutenção 39** para BR 500, BR 600, BR 700  
Número de referência 4282 007 4100

**Kit de manutenção 40** para BR 800  
Número de referência 4283 007 4101

### KITS DE ASPIRAÇÃO

Para a transformação do soprador numa trituradora de aspiração.



**Para BG 56 e BG 86**  
Número de referência 4241 700 2200

Para a transformação do soprador numa trituradora de aspiração.



**Para BGE 71 e BGE 81**  
Número de referência 4811 700 2201





### SISTEMA DE CONFORTO PARA TRANSPORTE DO BGA 200

O sistema de conforto para transporte permite que o BGA 200 seja utilizado de diferentes maneiras, como soprador de mão ou suspenso no suporte posicionado na lateral do corpo. A mudança é simples e rápida, e a carga de trabalho bastante reduzida, especialmente durante trabalhos mais longos.

O sistema de conforto para transporte só pode ser utilizado em conjunto com o sistema de transporte de baterias de mochila AR L. Não pode ser utilizado com o cinturão para transporte de baterias ou mochila para bateria AP. Baterias AR L e o sistema de transporte para baterias AR L não incluídas.

Para BGA 200  
Número de referência BA01 490 0400

### ARNÊS DE CINTURA

Distribui a carga pela cintura e pelos ombros, proporcionando um ótimo conforto de transporte.



Para BR 430 e BR 450  
Número de referência 4203 710 9102

### FITA DE PEITO

Garante uma fixação segura das alças para os ombros.



Para BR 200, BR 430, BR 450, BR 500, BR 600, BR 700, BR 800 e BGA 300  
Número de referência 0000 790 7700

### JOGO DE LIMPEZA DE ALGEROZES

Para limpeza de algarozes. Tubo soprador com aprox. 3 m de comprimento.



Para BG 56, BG 66, BG 86, BGE 71 e BGE 81  
Número de referência 4241 007 1003

### CONJUNTO APOIO ACOLCHOADO

Apoio acolchoado com cinturão adaptador para fixar o apoio acolchoado no cinturão para transporte de baterias, na mochila para bateria AP ou no sistema de transporte AR L.



Para BGA 100, KMA 130 R, KMA 135 R, FSA 130, FSA 130 R, FSA 135 R e RGA 140  
Número de referência 0000 007 1045



### BOLSA DE TRANSPORTE

Bolsa leve e robusta para o transporte e armazenamento de todos los motores combinados com guiador fechado e ferramentas combinadas FS-KM ou HL-KM. Também perfeito para os aparelhos a bateria KMA 130 R, KMA 135 R, HSA 50, HSA 60, HSA 100, HLA 56, BGA 57, BGA 60, BGA 86 e BGA 100 com bateria e carregador.

Número de referência 0000 881 0507



Número de referência

Forma

Adequado para soprador

Utilização

#### TUBEIRAS PLANAS

	4866 701 8301	reta	BGA 57, BGA 86, BGA 100	Facilita a remoção de material pesado ou húmido devido à elevada velocidade do ar.
	4241 708 6302	curva	BG 56, BG 86, BGE 71, BGE 81, SHA 56	
	4282 708 6340	curva	BR 430, BR 500, BR 600	Permite trabalhar em superfícies extensas, graças ao seu jato de ar dirigido de forma paralela ao solo.
	4282 708 6304	curva	BR 700, BR 800, BGA 300	

#### TUBEIRAS REDONDAS

	4244 708 6301	reta	BR 450, BGA 300	Para trabalho pouco cansativo graças à forma reta da tubeira.
--	---------------	------	-----------------	---



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)



	Número de referência	Cilindrada (cm³)	Tensão nominal (V)	Potência (kW)	Peso (kg)	Força de sopro <sup>Ⓢ</sup> (N)	Velocidade do ar (m/s) com tubeira redonda / plana	Caudal de ar (m³/h) com tubeira redonda / plana	Nível sonoro <sup>Ⓢ</sup> (dB(A))	Potência sonora <sup>Ⓢ</sup> (dB(A))	Valor de vibração direita <sup>Ⓢ</sup> (m/s²)	Motor STIHL (2-MIX / 4-MIX <sup>®</sup> ) / Sistema a bateria STIHL	Tubeira redonda / plana	STIHL Sistema antivibração	STIHL ElastoStart / ErgoStart	Arranque lateral STIHL	Arranque elétrico STIHL	Arnês de peito / cintura	Kits de aspiração	Catalisador	STIHL Smart Connector 2 A
<b>SOPRADORES A GASOLINA</b>																					
BG 56	4241 011 1750	27,2	-	-	4,1 <sup>Ⓢ</sup>	13	71/-	700/-	90	104	8,0	2-MIX	●/o	-	o/-	-	-	-/-	o	-	-
BG 66-D	4241 011 1747	27,2	-	-	4,5 <sup>Ⓢ</sup>	10	62/-	630/-	86	99	7,8	2-MIX	●/-	-	o/-	-	-	-/-	-	●	-
BG 86	4241 011 1753	27,2	-	-	4,4 <sup>Ⓢ</sup>	15	76/89	755/620	90	104	2,5	2-MIX	●/●	●	●/-	-	-	-/-	o	-	-
BR 200	4241 011 1605	27,2	-	-	5,7 <sup>Ⓢ</sup>	12	67/-	680/-	96	103	3,0	2-MIX	●/-	●	-/-	-	-	o/-	-	-	-
BR 430	4244 011 1620	63,3	-	-	10,2 <sup>Ⓢ</sup>	26	98/-	850/-	101	108	2,5	2-MIX	●/o	●	●/-	-	-	o/o	-	-	-
BR 450	4244 011 1635	63,3	-	-	11,5 <sup>Ⓢ</sup>	28	99/-	1.090/-	102	108	2,5	2-MIX	●/-	●	-/-	-	-	o/o	-	-	-
BR 450 C-EF	4244 011 1632	63,3	-	-	11,5 <sup>Ⓢ</sup>	28	99/-	1.090/-	102	108	2,5	2-MIX	●/-	●	-/●	-	●	o/o	-	-	-
BR 500	4282 200 0020	64,8	-	-	10,4 <sup>Ⓢ</sup>	22	93/-	925/-	90	100	1,4	4-MIX <sup>®</sup>	●/o	●	-/-	-	-	o/o	-	-	-
BR 600	4282 200 0022	64,8	-	-	10,3 <sup>Ⓢ</sup>	32	106/-	1.150/-	100	108	1,8	4-MIX <sup>®</sup>	●/o	●	-/-	-	-	o/●	-	-	-
BR 700	4282 200 0021	64,8	-	-	10,9 <sup>Ⓢ</sup>	35	88/-	1.550/-	101	109	2,5	4-MIX <sup>®</sup>	●/o	●	-/-	-	-	o/●	-	-	-
BR 800 C-E	4283 011 1603	79,9	-	-	11,7 <sup>Ⓢ</sup>	41	97/-	1.700/-	104	112	3,5	4-MIX <sup>®</sup>	●/-	●	-/●	●	-	●/●	-	-	-
<b>SOPRADORES A BATERIA</b>																					
BGA 45	4513 011 5901	-	18	-	2,2 <sup>Ⓢ</sup>	5	44/-	420/-	76	87	3,2	Linha AI	●/-	-	-/-	-	-	-/-	-	-	-
BGA 57	4523 011 5964	-	36	-	2,3 <sup>Ⓢ</sup>	9	55/60	620/560	79	90	0,6	Sistema AK	●/o	-	-/-	-	-	-/-	-	-	-
Kit BGA 57 com AK 20 + AL 101	4523 011 5978	-	36	-	3,5 <sup>Ⓢ</sup>	9	55/60	620/560	79	90	0,6	Sistema AK	●/o	-	-/-	-	-	-/-	-	-	-
BGA 60	NOVO BA04 011 5904	-	36	-	2,3 <sup>Ⓢ</sup>	15 <sup>Ⓢ</sup>	69 <sup>Ⓢ</sup> /-	780 <sup>Ⓢ</sup> /-	76	89	1,2	Sistema AK	●/-	-	-/-	-	-	-/-	-	-	-
Kit BGA 60 com AK 30 + AL 101	NOVO BA04 011 5948	-	36	-	3,5 <sup>Ⓢ</sup>	15 <sup>Ⓢ</sup>	69 <sup>Ⓢ</sup> /-	780 <sup>Ⓢ</sup> /-	76	89	1,2	Sistema AK	●/-	-	-/-	-	-	-/-	-	-	-
BGA 86	BA02 011 5903	-	36	-	2,8 <sup>Ⓢ</sup>	15	69/76	780/710	79	90	0,5	Sistema AP	●/o	-	-/-	-	-	-/-	-	-	-
BGA 100	4866 011 5905	-	36	-	2,5 <sup>Ⓢ</sup>	17 <sup>Ⓢ</sup>	75 <sup>Ⓢ</sup> /81	840 <sup>Ⓢ</sup> /760	80	90	0,9	Sistema AP	●/o	-	-/-	-	-	-/-	-	-	-
BGA 200	BA01 200 0000	-	36	-	3,2 <sup>Ⓢ</sup>	21 <sup>Ⓢ</sup>	84 <sup>Ⓢ</sup> /-	940 <sup>Ⓢ</sup> /-	80	91	0,7	Sistema AP	●/-	-	-/-	-	-	-/-	-	-	-
BGA 300	NOVO <sup>®</sup> BA03 011 5904	-	36	-	7,4 <sup>Ⓢ</sup>	26 <sup>Ⓢ</sup>	86 <sup>Ⓢ</sup> /-	970 <sup>Ⓢ</sup> /-	84	94	0,2	Sistema AP	●/o	-	-/-	-	-	-/●	-	-	o
<b>SOPRADORES ELÉTRICOS</b>																					
BGE 71	4811 011 1542	-	230	1,1	3,0 <sup>Ⓢ</sup>	9	-/70	-/485	85	100	1,0	-	-/●	-	-/-	-	-	-/-	o	-	-
BGE 81	4811 011 1551	-	230	1,4	3,3 <sup>Ⓢ</sup>	12	-/82	-/565	89	103	4,1	-	-/●	-	-/-	-	-	-/-	o	-	-

● De série  
o Opcional (acessório)  
C = Equipamento de conforto  
D = Catalisador

E = STIHL ErgoStart  
F = STIHL Arranque elétrico

Ⓢ Combinação da velocidade do ar e caudal de ar  
Ⓢ K-valor pela Diretiva 2006/42/EG = 2,0 dB(A)  
Ⓢ K-valor pela Diretiva 2006/42/EG = 2 m/s²

Ⓢ Peso sem combustível, completo  
Ⓢ Peso com bateria  
Ⓢ Peso sem bateria

Ⓢ Peso com bateria, sem carregador  
Ⓢ Peso sem cabo  
Ⓢ Em Boost

Ⓢ Disponível a partir da primavera 2023



## TRITURADORES DE ASPIRAÇÃO E ACCESÓRIOS

- Para trabalhos versáteis de trituração e sopro, por exemplo, para remoção e trituração de folhas e resíduos de erva
- Para utilização à volta de casa, bem como para empresas de limpeza
- Todos os trituradores de aspiração também podem ser utilizados como sopradores



### SH 56

27,2 cm<sup>3</sup> · 5,4 kg<sup>①</sup>

Ideal para a limpeza de superfícies médias. Regulação de rotações contínua, tubeira redonda.

Número de referência 4241 011 0928



### SH 86

27,2 cm<sup>3</sup> · 5,8 kg<sup>①</sup>

Ideal para limpeza de grandes superfícies. Regulação de rotações contínua, tubeira redonda, tubeira plana, botão de bloqueio, STIHL ElastoStart, sistema antivibração STIHL, Filtro HD2.

Número de referência 4241 011 0932



### COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES ADEQUADOS

A PARTIR DA PÁGINA 380



### BATERIAS ADEQUADAS E OUTROS ACCESÓRIOS

A PARTIR DA PÁGINA 12

- ① Peso sem combustível, completo  
 ② Peso sem bateria, em modo de aspiração  
 ③ Peso sem cabo  
 ④ Explicação dos símbolos na página 478

ACCESÓRIO:

**KIT ADAPTADOR COM SACO DE RECOLHA**



Ver a Página 330

**INCLUI TUBO DE SOPRO**



### SHA 56

36 V · 4,2 kg<sup>②</sup>

**AKIII SYSTEM**  
AK 20



Aparelho prático 2 em 1 para aspirar folhas e resíduos verdes, bem como para sopras folhas ou papel. A conversão de triturador para soprador é simples e não necessita de ferramentas. Muito boa ergonomia em ambos os modos de trabalho, graças à pega rotativa com controlo de velocidade variável. Como triturador com pega frontal, estrela de trituração metálica e correia de transporte acolchoada. O saco de recolha é enganchado no tubo de aspiração oferecendo o máximo de espaço para as pernas, graças ao seu design assimétrico. Saco de recolha montado nas costas disponível como acessório. Como soprador com tubeira redonda, bem como tubo de sopro ajustável em 2 níveis de comprimento. Tubeira plana para aumentar a velocidade do ar, disponível como acessório.

SHA 56 sem bateria e carregador

Número de referência SA02 011 7104

Kit SHA 56 com AK 20 e AL 101

Número de referência SA02 200 0006



### SHE 71

230 V · 1,1 kW · 4,1 kg<sup>③</sup>

Elétrico. Ideal para zonas perto de casa. Pode-se converter em soprador. Com função de trituração.

Número de referência 4811 011 0829



### PRONTO A SER UTILIZADO NUMA SÓ VIRADA

Quer se utilize o SHA 56 como triturador de aspiração ou como soprador, a pega rotativa garante uma excelente ergonomia em ambas as aplicações e, assim, ainda mais conforto no trabalho. Para uma conversão sem ferramentas do triturador de aspiração para soprador, ou vice-versa, basta girar a pega 180 graus e o SHA 56 encaixa confortavelmente na sua mão. O regulador de velocidade variável na pega permite regular continuamente a força de sucção e de sopro do SHA 56. A pega angular adicional no SHA 56 garante uma posição ainda mais confortável para as mãos, especialmente para utilização como triturador de aspiração.



### SHE 81

230 V · 1,4 kW · 4,5 kg<sup>③</sup>

Para utilização com o SHA 56, selecionar o saco de recolha do conjunto de acessórios.

Número de referência 4811 011 0839



**SACO DE RECOLHA**

45 l. Muito apropriado para trabalhos com muita poeira. Para SH 56, SH 86, SHA 56, SHE 71 e SHE 81.



Para SH 56, SH 86, SHA 56, SHE 71 e SHE 81  
Número de referência **4229 708 9702**

**KIT ADAPTADOR COM SACO DE RECOLHA**

45 l. Reduz o peso no aparelho para um trabalho sem esforço. O kit é composto por saco de recolha, tubo curvado e adaptador. Montagem sem necessidade de ferramentas.



Para SHA 56  
Número de referência **SA02 007 1000**

**TUBEIRA PLANA CURVA**

Graças ao fluxo de ar alargado e paralelo ao solo, a tubeira plana curva pode ser utilizada para remover eficazmente folhas ou aparas de relva de áreas planas maiores.



Para SH 56, SH 86, SHA 56, SHE 71 e SHE 81  
Número de referência **4241 708 6302**

**JOGO DE LIMPEZA DE ALGEROZES**

Para limpeza de algerozes. Tubo soprador com aprox. 3 m de comprimento.



Para SH 56, SH 86, SHE 71 e SHE 81  
Número de referência **4241 007 1003**

Número de referência

		Cilindrada (cm <sup>3</sup> )	Tensão nominal (V)	Potência (kW)	Peso (kg), inclui acessório	Nível sonoro <sup>①</sup> (dB(A))	Potência sonora <sup>②</sup> (dB(A))	Valor de vibração à esquerda / direita <sup>③</sup> (m/s <sup>2</sup> )	Motor STIHL (2-MIX / 4-MIX®) / Sistema a bateria STIHL	Caudal de ar (m <sup>3</sup> /h) em modo de aspiração	Potência de sopro <sup>④</sup> (N)	Velocidade máx. do ar (m/s) com tubeira redonda/plana	Caudal de ar (m <sup>3</sup> /h) com tubeira redonda/plana	Capacidade do saco (l)	STIHL Sistema antivibração	STIHL ElastoStart	Tubeira redonda / plana	Regulação de rotações contínua	Bomba manual de combustível
<b>TRITURADORES DE ASPIRAÇÃO A GASOLINA</b>																			
<b>SH 56</b>	<b>4241 011 0928</b>	27,2	-	-	5,4 <sup>⑤</sup>	94	105	9,1 / 8,0	2-MIX	710	13	71 / -	700 / -	45	-	o	• / o	•	•
<b>SH 86</b>	<b>4241 011 0932</b>	27,2	-	-	5,8 <sup>⑤</sup>	93	106	2,5 / 1,9	2-MIX	770	15	76 / 89	755 / 620	45	•	•	• / •	•	•
<b>TRITURADOR DE ASPIRAÇÃO A BATERIA</b>																			
<b>SHA 56</b>																			
	Em modo de aspiração	<b>SA02 011 7104</b>	-	36	-	4,2 <sup>⑥</sup>	83	96	0,8 / 0,8	Sistema AK	510	-	-	40	-	-	-	•	-
	Em modo de sopro					3,2 <sup>⑥</sup>	81	96	1,1 <sup>⑦</sup> / -		-	8	47 / 61	560 / 490	-	-	• / o		-
<b>Kit SHA 56</b> com AK 20 + AL 101																			
	Em modo de aspiração	<b>SA02 200 0006</b>	-	36	-	5,4 <sup>⑥</sup>	83	96	0,8 / 0,8	Sistema AK	510	-	-	40	-	-	-	•	-
	Em modo de sopro					4,4 <sup>⑥</sup>	81	96	1,1 <sup>⑦</sup> / -		-	8	47 / 61	560 / 490	-	-	• / o		-
<b>TRITURADORES DE ASPIRAÇÃO ELÉTRICOS</b>																			
<b>SHE 71</b>	<b>4811 011 0829</b>	-	230	1,1	4,1 <sup>⑧</sup>	85	101	1,2 / 0,8	-	540	9	- / 70	- / 485	45	-	-	- / •	-	-
<b>SHE 81</b>	<b>4811 011 0839</b>	-	230	1,4	4,5 <sup>⑧</sup>	88	103	5,6 / 2,6	-	610	12	- / 82	- / 565	45	-	-	- / •	•	-

• De série  
o Opcional (acessório)  
C = Equipamento de conforto  
E = STIHL ErgoStart

① K-valor pela Diretiva 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)  
② K-valor pela Diretiva 2006 / 42 / EG = 2 m/s<sup>2</sup>  
③ Combinação de velocidade de ar e caudal de ar  
④ Peso sem combustível, completo

⑤ Peso sem bateria  
⑥ Peso com bateria, sem carregador  
⑦ Peso sem cabo  
⑧ Em Boost



## VARREDORAS EM DETALHE



### TECNOLOGIA

- 01 BARRA DE VEDAÇÃO E FILTRO DE AR**  
Asseguram, de que também as partículas finas sejam afastadas ao varrer.
- 02 SISTEMA DE VARRER STIHL MULTICLEAN**  
Garante a recolha de variados tipos de sujidade, mesmo a sujidade pesada e húmida, bem como latas de bebida ou garrafas PET. Com o rolo para varrer adicional no STIHL MultiClean PLUS, também é recolhido o pó fino. A sujidade é recolhida pelo aparelho, para que o material varrido não fique preso debaixo do aparelho.
- 03 MATERIAIS DURADOUROS**  
A STIHL concede uma garantia de quatro anos sobre as cerdas em nylon resistentes ao desgaste.

### CONFORTO

- 04 DEPÓSITO PRÁTICO**  
O seu volume grande permite acumular muito material varrido, mas ocupa pouco espaço. O aparelho pode ser guardado de lado para economizar espaço, sobre o depósito, sem que a sujidade caia.
- 05 REGULAÇÃO CENTRAL DA ALTURA**  
Permite adaptar as varredoras a diferentes pisos. As vassouras lateralmente salientes e o fixador das escovas asseguram que tudo seja limpo, mesmo diretamente nas paredes ou nos lancis.
- 06 RODAS GRANDES E ERGONÓMICAS, GUIADOR AJUSTÁVEL**  
Cómodo e fácil de empurrar, graças ao seu peso reduzido, às suas grande rodas, com ótima transmissão de impulso, e o seu guiador ergonómico.

## VARREDORAS

- Para utilização particular e profissional
- Para limpar caminhos, parques de estacionamento ou acessos
- Varre a sujidade grosseira, fina, pesada e húmida
- Com sistema de varrer STIHL MultiClean e MultiClean PLUS eficaz



### KG 550

Capacidade do depósito 25 l • Largura de varrimento 55 cm • 6,0 kg

A melhor opção para varrer à volta de casa. Equipada com o sistema STIHL MultiClean. Graças ao princípio inteligente de varrimento os materiais de varrimento maiores não ficam presos debaixo do aparelho. Com ajuste da altura central. Quatro anos de garantia sobre as cerdas de nylon de baixo desgaste.

Número de referência 4860 019 4705



### KG 770

Capacidade do depósito 50 l • Largura de varrimento 77 cm • 13,0 kg

Para varrer áreas grandes, tais como pátios de escola, estações de serviço e armazéns. Equipada com o sistema STIHL MultiClean. Peso reduzido, transmissão direta, força de deslocamento reduzida. Com ajuste da altura central. Quatro anos de garantia sobre as cerdas de nylon de baixo desgaste.

Número de referência 4860 019 4706





**APIII**  
SYSTEM  
AP 200

### KGA 770

36 V • Capacidade do depósito 50 l •  
Largura de varrimento 77 cm • 16,0 kg<sup>ⓐ</sup>



Aparelho varredor a bateria apropriado para grandes superfícies, tanto interiores como exteriores. Sistema varredor STIHL MultiClean PLUS, ajuste em altura central de 8 pontos, roda de guia lateral, pega de transporte, armazenável na vertical para economizar espaço, barra ergonómica para empurrar, duplamente ajustável em altura, impulsão muito cómoda e sem esforço graças ao acionamento da bateria das escovas circulares e do rolo para varrer. Permite uma limpeza particularmente eficiente de margens e esquinas, mesmo quando o aparelho está imóvel. 4 anos de garantia sobre as cerdas de nylon de baixo desgaste.

KGA 770 sem bateria e carregador  
Número de referência 4860 011 4705



### BATERIAS ADEQUADAS E OUTROS ACESSÓRIOS

A PARTIR DA PÁGINA 12



Número de referência

Capacidade do depósito (l)  
Largura de varrimento (cm)  
Tensão nominal (V)  
Peso (kg)  
Nível sonoro<sup>ⓑ</sup> (dB(A))  
Potência sonora<sup>ⓐ</sup> (dB(A))  
Para superfícies até ... (m<sup>2</sup>)

Método para varrer

Ajuste central da altura  
Proteção para rodas grandes  
Barra de vedação circundante e filtro de ar  
Suporte inferior de escova  
Guiador ergonómico  
Acionamento por bateria (para escovas e rolo)  
Zona interior: pedra de calçada / pavimento selado  
Zona exterior: asfalto / betão lavado / pedra de ladrilho / pedra de calçada

#### VARREDORAS

Modelo	Número de referência	Capacidade do depósito (l)	Largura de varrimento (cm)	Tensão nominal (V)	Peso (kg)	Nível sonoro <sup>ⓑ</sup> (dB(A))	Potência sonora <sup>ⓐ</sup> (dB(A))	Para superfícies até ... (m <sup>2</sup> )	Método para varrer	Ajuste central da altura	Proteção para rodas grandes	Barra de vedação circundante e filtro de ar	Suporte inferior de escova	Guiador ergonómico	Acionamento por bateria (para escovas e rolo)	Zona interior: pedra de calçada / pavimento selado	Zona exterior: asfalto / betão lavado / pedra de ladrilho / pedra de calçada
KG 550	4860 019 4705	25	55	-	6,0	-	-	300	MultiClean	•	-	-	-	-	-/-	-/-	•/•/•/•
KG 770	4860 019 4706	50	77	-	13,0	-	-	1.500	MultiClean PLUS	•	•	•	•	•	-/-	•/•	•/•/•/•

#### VARREDORA A BATERIA

KGA 770	4860 011 4705	50	77	36	16,0 <sup>ⓐ</sup>	64	80	2.000	MultiClean PLUS	•	•	•	•	•	•/•	•/•	•/•/•/•
---------	---------------	----	----	----	-------------------	----	----	-------	-----------------	---	---	---	---	---	-----	-----	---------

- De série
- ⓐ Peso sem bateria
- ⓑ K-valor pela Diretiva 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
- ⓐ Explicação dos símbolos na página 478

## LAVADORAS DE ALTA PRESSÃO EM DETALHE

08 TRANSPORTE CONFORTÁVEL

05 ARMAZENAMENTO PRÁTICO

04 ROBUSTA E ESTÁVEL

03 MOTOR POTENTE

02 MAIOR VIDA ÚTIL

01 ADAPTADO À TAREFA DE LIMPEZA



07 MANUSEIO CONFORTÁVEL

06 DOSAGEM PERFEITA

09 BEM CONDICIONADO

### TECNOLOGIA

#### 01 REGULAÇÃO DA PRESSÃO/VOLUME E MANÓMETRO

A pressão de trabalho e o fluxo de água podem ser ajustadas continuamente à respetiva tarefa de limpeza. O manómetro no aparelho mostra a pressão definida.

#### 02 BOMBA DE LATÃO COM PISTÕES DE CERÂMICA

Os pistões revestidos de cerâmica tornam a bomba muito robusta e garantem uma longa vida útil.

#### 03 MOTOR DE INDUÇÃO SEM ESCOVA

O motor de indução sem escova das lavadoras de alta pressão da STIHL são particularmente robustos e duráveis.

#### 04 MANGUEIRA DE ALTA PRESSÃO REFORÇADA A AÇO

A mangueira de alta pressão reforçada com malha de aço é particularmente robusta e adequada para utilização nas condições mais difíceis.

### CONFORTO

#### 05 ENROLADOR DE MANGUEIRA INTEGRADO

Os modelos PLUS dispõem de um enrolador de mangueira integrado para um armazenamento cómodo e seguro da mangueira de alta pressão. Manivela rebatível para facilitar o transporte e o armazenamento.

#### 06 DEPOSITO DE DETERGENTE INTEGRADO COM CONTROLE DE DOSAGEM

As lavadoras de alta pressão oferecem um depósito de 2 litros integrado para a utilização com agentes de limpeza. A respetiva dosagem de detergente poderá ser ajustada usando o regulador de dosagem.

#### 07 PISTOLA CONFORTÁVEL COM ACOPLAMENTO ANTI-TORÇÃO E TUBO DE PULVERIZAÇÃO ROTATIVO

O acoplamento anti-torção permite a conexão e desconexão rápida da pistola de alta pressão, respetivamente com a mangueira de alta pressão. Com o auxílio do tubo de pulverização rotativo, a direção do jato de alta pressão pode ser sempre adaptada à respetiva tarefa de limpeza.

#### 08 PEGA TELESCÓPICA EM ALUMÍNIO

Pega telescópica de alta qualidade para um transporte confortável e um armazenamento com economia de espaço.

#### 09 COMPARTIMENTO DE ARMAZENAMENTO INTEGRADO PARA ARMAZENAMENTO DAS BOQUILHAS

No prático compartimento de armazenamento, as boquilhas são protegidas e armazenadas em segurança.

Por favor, tenha em conta que nem todos os produtos estão equipados com as características aqui referidas. Nesta página apenas descreve os aspetos mais importantes. Encontrará mais explicações e indicações a partir da página 478 e na página web [stihl.pt](http://stihl.pt).





## LAVADORAS DE ALTA PRESSÃO DA CLASSE COMPACTA

- Limpeza perfeita em terraços, pátios, jardins ou piscinas<sup>Ⓞ</sup>
- Para limpar mobiliário de jardim, escadas, caminhos e terraços
- Compactas, confortáveis e potentes aparelhos de entrada de gama
- Com detalhes definidos e equipamentos de alta qualidade



### RE 80 X

Máx. 120 bar • máx. 430 l/h • 7,0 kg

Especialmente compacta, portátil com baixo peso para facilitar o transporte e o armazenamento. Com robusta bomba de alta pressão em alumínio, boquilha rotativa, boquilha de jato plano regulável e doseador de agentes de limpeza com pulverizador. Economia de espaço e armazenamento seguro dos acessórios diretamente na lavadora de alta pressão. Acoplamento rápido da mangueira de alta pressão à lavadora de alta pressão e à pistola.

Número de referência **RE02 011 4508**



### RE 80

Máx. 120 bar • máx. 430 l/h • 7,0 kg

Leve e compacto aparelho de entrada de gama com robusta bomba de alta pressão em alumínio, boquilha rotativa, boquilha de jato plano regulável e doseador de agentes de limpeza com pulverizador. Economia de espaço e armazenamento seguro dos acessórios diretamente na máquina. Acoplamento rápido da mangueira de alta pressão à lavadora de alta pressão e à pistola.

Número de referência **RE02 011 4538**



### RE 90

Máx. 130 bar • máx. 440 l/h • 8,0 kg

Lavadora de alta pressão leve e confortável com robusta bomba de alta pressão em alumínio, boquilha rotativa, boquilha de jato plano regulável e doseador de agentes de limpeza com pulverizador. Posição de estacionamento para colocação da lança durante os intervalos de trabalho, economia de espaço e armazenamento seguro dos acessórios diretamente na máquina. Acoplamento rápido da mangueira de alta pressão à lavadora de alta pressão e à pistola.

Número de referência **RE02 011 4503**

### LIMPEZA RADIANTE NA PRÓXIMA ÉPOCA DE JARDINAGEM!



Faça a leitura do código QR e obtenha dicas úteis sobre limpeza e manutenção com o seu mobiliário de madeira, de metal ou de jardim.



### RE 80 X E RE 80



#### MANUSEAMENTO FÁCIL

O acoplamento rápido facilita a conexão da mangueira de alta pressão à lavadora de alta pressão e à pistola.



#### ARMAZENAMENTO PRÁTICO

Os acessórios de série podem ser armazenados diretamente na máquina para economizar espaço.

#### LIMPEZA DESCOMPLICADA

O doseador de agentes de limpeza com pulverizador pode ser acoplado ao tubo de pulverização e o detergente adicionado diretamente ao jato de água.

## NOVO RE 100 PLUS CONTROL

Max. 150 bar • max. 450 l/h • 9,0 kg

Lavadora de alta pressão muito confortável e leve com PLUS em conforto. Função CONTROL com regulação de pressão através de um botão e display LED de pressão diretamente na pistola. Enrolador de mangueira (PLUS) para fácil manuseamento e armazenamento da mangueira de alta pressão. Boquilha 3 em 1 com boquilha rotativa, boquilha de jato plano e boquilha de agentes de limpeza integrada. Economia de espaço e armazenamento seguro dos acessórios diretamente na lavadora de alta pressão.

Número de referência **RE02 011 4546**



### RE 100 PLUS CONTROL COM REGULAÇÃO E INDICAÇÃO DA PRESSÃO

Uma vez estabelecida com sucesso a ligação entre a unidade de rádio e o aparelho de limpeza de alta pressão, três níveis de pressão diferentes podem ser fixados diretamente na pistola.



**INDICAÇÃO DA PRESSÃO**  
O display LED informa o utilizador sobre o nível de pressão atualmente definido.

**INICIALIZAÇÃO & INSTALAÇÃO DE LIGAÇÃO**  
Uma vez estabelecida com sucesso a ligação entre a unidade de rádio e a lavadora de alta pressão, a pressão desejada pode ser regulada diretamente na pistola.

**REGULAÇÃO DA PRESSÃO**  
Três níveis de pressão diferentes podem ser definidos com o premir de uma tecla.

### BOQUILHA 3 EM 1

Para um trabalho flexível, pode alternar entre a boquilha de jato plano, a boquilha rotativa e o jato de agentes de limpeza, simplesmente rodando a boquilha.



**BOQUILHA ROTATIVA**  
Para remover sujidade profunda de superfícies insensíveis

**BOQUILHA DE AGENTES DE LIMPEZA**  
Para a aplicação de água misturada com detergente do depósito de detergente na lavadora de alta pressão.

**BOQUILHA DE JATO PLANO**  
A boquilha standard para limpeza de sujidade comum em várias superfícies.

## RE 110

Máx. 150 bar • máx. 430 l/h • 17,6 kg

Robusta lavadora de alta pressão com motor de indução sem escova e bomba em alumínio de alta qualidade. Design compacto com pega telescópica extensível em alumínio. Compartimento de armazenamento integrado na lateral para boquilhas e cabo de alimentação. Com boquilha rotativa, boquilha de jato plano regulável e doseador de agentes de limpeza com pulverizador. Mangueira de alta pressão de 7 m com acoplamento rápido à máquina e à pistola.

Número de referência **4950 011 4520**



## RE 120

Máx. 160 bar • máx. 480 l/h • 20,0 kg

Lavadora de alta pressão potente com motor de indução sem escova e bomba em alumínio de alta qualidade. Design compacto com pega telescópica extensível em alumínio. Compartimento de armazenamento integrado na lateral para boquilhas e cabo de alimentação. Pistola de alta pressão confortável e eficiente com pega macia e tubo de pulverização extralongo. Com boquilha rotativa, boquilha de jato plano regulável e doseador de agentes de limpeza com pulverizador. Mangueira de alta pressão de 8 m com acoplamento rápido à máquina e à pistola.

Número de referência **4950 011 4540**



## RE 130 PLUS

Máx. 170 bar • máx. 500 l/h • 21,2 kg

Lavadora de alta pressão especialmente potente e robusta com múltiplas opções de equipamento. Motor de indução sem escova, bomba de alumínio de alta qualidade e mangueira de alta pressão reforçada de malha metálica. Design compacto com pega telescópica extensível em alumínio. Compartimento de armazenamento integrado na lateral para boquilhas e cabo de alimentação. Pistola de alta pressão confortável e eficiente, com pega macia e tubo de pulverização extralongo. Com boquilha rotativa, boquilha de jato plano ajustável e doseador de agentes de limpeza com pulverizador. Mangueira de alta pressão durável, reforçada em aço, com 9 m e acoplamento rápido. Com enrolador de mangueira (PLUS) e guia robusta em alumínio, para um manuseamento e armazenamento fácil da mangueira de alta pressão.

Número de referência **4950 011 4560**



## RE 140 PLUS

Máx. 180 bar • máx. 510 l/h • 22,7 kg

A mais potente lavadora de alta pressão da classe compacta STIHL com múltiplas opções de equipamento. Motor de indução sem escova, bomba de alumínio de alta qualidade e mangueira de alta pressão reforçada de malha metálica. Design compacto com pega telescópica extensível em alumínio. Compartimento de armazenamento integrado na lateral para boquilhas e cabo de alimentação. Pistola de alta pressão confortável e eficiente com pega macia e tubo de pulverização extralongo. Com boquilha rotativa, boquilha de jato plano ajustável e doseador de agentes de limpeza com pulverizador. Mangueira de alta pressão durável, reforçada em aço, com 10 m e acoplamento rápido. Com enrolador de mangueira (PLUS) e guia robusta em alumínio, para um manuseamento e armazenamento fácil da mangueira de alta pressão.

Número de referência **4950 011 4580**



## LAVADORAS DE ALTA PRESSÃO DA CLASSE MÉDIA

- Para utilização industrial ou para aplicações exigentes próximo de casa
- Com detalhes sofisticados e equipamento de alta qualidade
- A alta pressão de trabalho também remove a sujidade resistente



### RE 150

Máx. 180 bar • 612 l/h • 30,0 kg

Lavadora de alta pressão potente e durável com múltiplas opções de equipamento. Bomba de alta pressão em latão, regulação de pressão/caudal com manómetro, depósito integrado com regulação de dosagem de agentes de limpeza, boquilha de jato plano ajustável, boquilha rotativa de cerâmica resistente ao desgaste, acoplamento rápido antitorção na pistola, compartimento para armazenamento das boquilhas, mangueira de alta pressão reforçada a aço de 9 m.

Número de referência **RE01 011 4500**



### RE 150 PLUS

Máx. 180 bar • máx. 612 l/h • 31,0 kg

Lavadora de alta pressão potente e durável com o PLUS em conforto. Tambor de mangueira com enrolador de mangueira, manivela rebatível e mangueira de alta pressão reforçada a aço de 12 m, bomba de alta pressão em latão, regulação de pressão/caudal com manómetro, depósito integrado com regulação de dosagem de agentes de limpeza, boquilha de jato plano ajustável, boquilha rotativa de cerâmica resistente ao desgaste, acoplamento rápido antitorção na pistola, compartimento para armazenamento das boquilhas.

Número de referência **RE01 011 4502**



PÁGINA **39**

**NOVO PS 3000**

Com o novo potente acumulador a bateria da STIHL poderá operar aparelhos ligados à rede elétrica, como por exemplo lavadoras de alta pressão, sem ruído e sem gases de escape.



### RE 170

Máx. 180 bar • 648 l/h • 30,0 kg

Lavadora de alta pressão especialmente robusta e potente com múltiplas opções de equipamento. Bomba de alta pressão em latão com pistões revestidos de cerâmica resistente ao desgaste, regulação de pressão/caudal com manómetro, depósito integrado com regulação de dosagem de agentes de limpeza, boquilha de jato plano ajustável, boquilha rotativa de cerâmica resistente ao desgaste, acoplamento rápido antitorção na pistola, compartimento para armazenamento das boquilhas, mangueira de alta pressão reforçada de malha metálica de 9 m.

Número de referência **RE01 011 4530**



### RE 170 PLUS

Máx. 180 bar • máx. 648 l/h • 31,0 kg

Lavadora de alta pressão especialmente robusta e potente com o PLUS em conforto. Tambor de mangueira com enrolador de mangueira, manivela rebatível e mangueira de alta pressão reforçada a aço de 12 m, bomba de alta pressão em latão com pistões revestidos de cerâmica resistente ao desgaste, regulação de pressão/caudal com manómetro, depósito integrado com regulação de dosagem de agentes de limpeza, boquilha de jato plano ajustável, boquilha rotativa de cerâmica resistente ao desgaste, acoplamento rápido antitorção na pistola, compartimento para armazenamento das boquilhas.

Número de referência **RE01 011 4531**

## ACESSÓRIOS PARA RE 80 - RE 170 PLUS

- Para alargar o âmbito de utilização
- Várias soluções para um trabalho mais fácil
- Ampliações para tarefas de limpeza especiais



### ESCOVA PARA LAVAR SUPERFÍCIES

Aprox. 285 mm de largura. Para limpeza de superfícies sensíveis. Lábio de borracha integrado para remoção de resíduos de água.

Para RE 80 - RE 170 PLUS  
Número de referência 4910 500 6000



### JOGO DE LIMPEZA PARA VIATURAS

Composto por uma escova de lavagem, uma tubeira de viaturas e uma tubeira angular de 90°.

Para RE 80-RE 170 PLUS, com acoplamento por clique  
(para modelos anteriores a 2022)  
Número de referência 4910 500 6101



### ESCOVA DE LAVAGEM ROTATIVA

Ø 155 mm. Para limpeza eficaz de superfícies sensíveis, com coroa rotativa e ângulo de trabalho regulável.

Para RE 80 - RE 170 PLUS  
Número de referência 4910 500 5900



### LIMPADOR DE SUPERFÍCIES

#### RA 90

Ø 255 mm. Para uma limpeza rápida e sem salpicos, em áreas de dimensões médias. Com regulação de pressão, clique e acoplamento baioneta.

Para RE 80 - RE 170 PLUS  
Número de referência 4910 500 3902



#### RA 110

Ø 310 mm. Evita salpicos e facilita a limpeza de grandes superfícies. Com regulação de pressão.

Para RE 80 - RE 170 PLUS  
Número de referência 4910 500 3901



### LIMPEZA EFICAZ COM ACESSÓRIOS VERSÁTEIS

Com a nossa vasta gama de acessórios, pode expandir a variedade de utilização da sua lavadora de alta pressão STIHL e adaptá-la ainda mais às suas necessidades. Por exemplo, se quiser limpar superfícies sensíveis com cuidado, e suavemente, pode utilizar a nossa escova de lavagem de superfícies ou a escova de lavagem rotativa. Se precisar de limpar áreas maiores à volta da casa e do jardim, então os nossos limpadores de superfícies são a escolha certa para si. Dispomos produtos de limpeza e cuidados STIHL adequados para todas as tarefas, Encontre a partir da página 346.



Faça a leitura do código QR e obtenha muitas dicas úteis sobre limpeza em casa.



## MANGUEIRA PLANA TÊXTIL INCLUINDO CARRETO

Para abastecer a sua lavadora de alta pressão com água, a STIHL oferece a mangueira plana têxtil incluindo um prático carroto para enrolar e desenrolar convenientemente. Em conjunto com um suporte de mangueira, o carroto pode ser armazenado diretamente na lavadora de alta pressão. Desta forma, a mangueira plana têxtil é sempre armazenada em segurança e de forma a poupar espaço.



Para RE 110 PLUS - RE 170 PLUS  
Número de referência 4910 500 8600

## ACESSÓRIOS: SUPORTE DE MANGUEIRA

Em conjunto com o suporte de mangueira, a mangueira plana têxtil com carroto pode ser armazenada diretamente na máquina.



Para RE 150 - RE 170 PLUS  
Número de referência RE01 790 5400

## DISPOSITIVO ANTI-RETORNO INCL. LIGAÇÕES 3/4"Ⓞ



Evita o retorno de água da lavadora de alta pressão para a rede de água potável.

Para RE 80 - RE 170 PLUS  
Número de referência 4900 500 5700

## PROLONGAMENTOS DE MANGUEIRA DE ALTA PRESSÃOⓄ



Para um maior alcance.  
Com acoplamento rápido.

Comprimento 7 m, de malha têxtil para RE RE 80 - RE 130 PLUS  
Número de referência 4950 500 0800

Comprimento 9 m, de malha metálica para RE 80 - RE 170 PLUS  
Número de referência 4910 500 0802

Comprimento 20 m, de malha metálica RE 150 - RE 170 PLUS  
Número de referência 4910 500 0803

## TUBO DE PULVERIZAÇÃO

Comprimento de 1.080 mm. Robusto, tubo de pulverização com desvio angular com tubeira, para limpar locais de difícil acesso.

Para RE 80 - RE 170 PLUS  
Número de referência 4910 500 1900

## PROLONGAMENTO DO TUBO DE PULVERIZAÇÃO

Comprimento 430 mm.

Para RE 80 - RE 170 PLUS  
Número de referência 4910 500 0900

## BOQUILHA DE ESPUMA

Elevado efeito de limpeza graças à espuma de longa duração. Alinhamento do jato a pressão e ângulo de pulverização regulável. Com sistema de dosagem e grande abertura de enchimento.



Para RE 80 - RE 140 PLUS  
Número de referência 4910 500 9600

Para RE 150 - RE 170 PLUS  
Número de referência 4910 500 9601

## JOGO DE INJEÇÃO DE AREIA HÚMIDA

Para injeção húmida em muros e peças metálicas. Melhores resultados com o granulado de injeção STIHL SB 90.



Para RE 80 - RE 170 PLUS  
Número de referência 4910 500 1800

## JOGO DE LIMPEZA DE TUBAGENS

Comprimento 15 m, diâmetro exterior: mangueira de 10 mm, cabeça 13,7 mm (na porca de união). Adequado para tubos com um diâmetro reduzido. Com tubeira.



Para RE 80 - RE 170 PLUS  
Número de referência 4910 500 8000

## JOGO DE ABSORÇÃO

Comprimento de 3 m. Para o abastecimento, sem pressão, de cubas de água da chuva e cisternas. Recomenda-se a utilização de um filtro de água.



Para RE 80 - RE 170 PLUS  
Número de referência 4910 500 0500

## FILTRO DE ÁGUA

Protege a bomba contra a sujidade da água de abastecimento, ligação de 3/4".



Para RE 80 - RE 170 PLUS  
Número de referência 4910 500 5400

Ⓞ Lavadoras de alta pressão ligadas com dispositivo anti retorno à rede de alimentação de água  
Ⓞ O prolongamento da mangueira de alta pressão não pode ser enrolado no tambor



## PRODUTOS DE LIMPEZA PARA LAVADORAS DE ALTA PRESSÃO

- Ideais para utilização em lavadoras STIHL de alta pressão
- Detergentes adequados para todos os trabalhos de limpeza
- Ampliações para tarefas de limpeza especiais

### DETERGENTE PARA JANTES CR 100

Para limpar sujidade muito aderente sem esforço. Para todas as jantes de liga leve e metal.

500 ml  
Número de referência 0782 516 9400



### CHAMPÔ PARA VEÍCULOS & CERA CC 100

Para limpar a sujidade típica das estradas, como por exemplo o sal, pó e restos de insetos. Espumoso, componentes de cera de alta qualidade, brilho radiante, mantém efeito perolizante.

1 l  
Número de referência 0782 516 9300

5 l  
Número de referência 0782 516 9301



### DETERGENTE UNIVERSAL PROFI CP 200

Para utilização profissional e todas as superfícies duras, exceto têxteis. Limpa uma variedade de sujidade, tais como sujidade resultante de poluição, fuligem, pó e gordura, valor pH da solução.

1 l  
Número de referência 0782 516 9200

10 l  
Número de referência 0782 516 9201



### DETERGENTE PARA PEDRA E FACHADAS CS 100

Para superfícies duras em pedra, de fachadas, em betão, madeira ou com mosaicos. Dissolve o verdete profundo, a sujidade resultante da poluição, a fuligem e o pó.

5 l  
Número de referência 0782 516 9500



## PRODUTOS DE LIMPEZA E DE CUIDADOS STIHL PARA PRODUTOS DE LIMPEZA DE ALTA PRESSÃO - EXCLUSIVAMENTE DA SONAX

Em cooperação com a SONAX, uma das principais empresas internacionais no campo dos cuidados de veículos, a STIHL desenvolveu uma gama de cinco produtos de limpeza e cuidados. Satisfaz as mais altas exigências e está otimamente adaptado para utilização nas lavadoras de alta pressão STIHL. A gama, composta pelos detergentes universais CU 100 e CP 200, o detergente para pedras e fachadas CS 100, o champô para veículos CC 100 e o detergente para jantes CR 100, é fornecida pela SONAX exclusivamente para a STIHL. Todos os tensoativos utilizados pela SONAX são biodegradáveis (em conformidade com o Regulamento 648/2004 CE relativo aos detergentes) e também isentos de ácido nitrilotriacético (NTA).

### DETERGENTE UNIVERSAL CU 100

Para limpar diferentes tipos de sujidade de superfícies duras, em casa e no jardim, sem danificar. Adequado para superfícies lacadas, metálicas, de pedra, sintéticas e de vidro.

1 l  
Número de referência 0782 516 9100

5 l  
Número de referência 0782 516 9101



### GRANULADO SB 90

Para injeção de areia húmida em superfícies robustas, como muros ou metal. Elimina ferrugem ou pinturas antigas, sem silicone, para todos os sistemas de injeção de areia húmida STIHL.

Balde, 25 kg  
Número de referência 0797 010 2052

Recarga, 25 kg  
Número de referência 0782 516 9600



PRODUTOS DE LIMPEZA		1.	2.	3.
Áreas de aplicação	Tipo de aplicação	Aplicação		
<b>CR 100</b> Detergente para jantes	• Detergente para jantes			
<b>CC 100</b> Champô para Veículos & Cera	• Remoção de sujidade das ruas, nomeadamente pó, pólen, excrementos de aves ou restos de insetos.			
<b>CU 100</b> Detergente universal	• Remoção de sujidade típica das estradas, tais como sal, pó, pólen, excrementos de aves, restos de insetos			
<b>CP 200</b> Detergente universal Profi	• Remoção de sujidade oleosa, gordurosa ou fuliginosa			
<b>CS 100</b> Detergente para pedra e fachadas	• Remoção de sujidade orgânica, pólen, néctar de flores, excrementos de animais e excrementos de aves, bem como sujidade atmosférica			
<b>SB 90</b> Granulado de jato	• Remoção de ferrugem, pinturas antigas e sujidade atmosférica		-	-



IMPORTANTE CUMPRIR A REGULAMENTAÇÃO LOCAL SOBRE ÁGUAS RESIDUAIS QUANDO UTILIZAR DETERGENTES E PRODUTOS DE LIMPEZA EM ZONAS EXTERIORES.



## LAVADORAS DE ALTA PRESSÃO PROFISSIONAIS

- Para empresas de jardinagem, municípios, empresas de serviços florestais e empresas de construção civil
- Para trabalhos de limpeza duros e as elevadas exigências de uma utilização diária
- Com uma unidade do motor e da bomba duradoura e sem necessidade de manutenção
- Excelente ergonomia e equipamento de série abrangente



### RE 232

Máx. 200 bar • máx. 660 l/h • 36,0 kg

Modelo de entrada na gama profissional. Lança profissional ergonómica STIHL, mangueira reforçada a aço de 10 m, dosagem de detergente externo, fixação do cabo de rede, suporte prático para lança de pulverização.

Número de referência 4788 012 4500



### RE 272 PLUS

Máx. 200 bar • máx. 620 l/h • 42,0 kg

Lavadora com motor de baixas rotações e com PLUS no conforto. Tambor da mangueira com ajuda de enrolador integrado, mangueira reforçada a aço de 15 m, segundo tubo de pulverização com boquilha rotativa, resistente ao desgaste, pistões revestidos em cerâmica, ergonómica lança profissional STIHL, depósito de detergente, regulação da pressão/caudal, manómetro, grande filtro de água.

Número de referência 4788 012 4512



### RE 282 PLUS

Máx. 200 bar • máx. 760 l/h • 42,0 kg

Lavadora de alta potência com PLUS de conforto. Motor de baixas rotações, tambor de mangueira com ajuda do enrolador integrado, mangueira reforçada a aço de 15 m, segundo tubo de pulverização com boquilha rotativa, tensão de rede 400 V, resistente ao desgaste, pistões revestidos de cerâmica, ergonómica lança profissional STIHL, depósito de detergente, regulação da pressão/caudal, manómetro, grande filtro de água.

Número de referência 4788 012 4521



### RE 362

Máx. 250 bar • máx. 1.080 l/h • 72,0 kg

Compacta e robusta. Motor de baixas rotações para uma vida útil prolongada. Com dois depósitos de detergente para uma limpeza flexível através do botão de comutação. Sistema inovador de fixação do cabo de rede. Estribo de manobra articulado, lança profissional confortável com sistema de regulação integrado do caudal e da pressão da água. Mangueira reforçada a aço de 10 m.

Número de referência 4780 012 4510



### RE 462 PLUS

Máx. 250 bar • máx. 1.130 l/h • 83,0 kg

A melhor da sua classe com o melhor desempenho, para uma vida útil prolongada e com PLUS de conforto. Tambor da mangueira com mangueira reforçada a aço de 20 m, segundo tubo de pulverização com boquilha rotativa, construção da bomba robusta, pistões de cerâmica massivos, dois depósitos de detergente para uma limpeza flexível através do botão de comutação, pega dobrável para facilitar o transporte e desativação retardada do motor.

Número de referência 4780 012 4501



### PRODUTOS DE LIMPEZA E DETERGENTES

A PARTIR DA PÁGINA 346



### ACESSÓRIOS ADEQUADOS

A PARTIR DA PÁGINA 350



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)

## ACESSÓRIOS PARA RE 232 - RE 462 PLUS

- Para equipar lavadoras profissionais de alta pressão
- Boquilhas especiais, escovas de lavagem e outros acessórios para tarefas de limpeza especiais

### NOVO ESCOVA ROTATIVA

Equipamento profissional, cabeça de escova intercambiável, ângulo de trabalho ajustável, com cerdas naturais, acoplamento rápido.

Para RE 232 - RE 462 PLUS  
Número de referência 4925 500 5900



### TUBO DE PULVERIZAÇÃO

Reto, sem boquilhas<sup>Ⓞ</sup>. Com acoplamento rápido.

Para RE 232 - RE 462 PLUS

Comprimento 350 mm  
Número de referência 4925 500 0960

Comprimento 1.070 mm  
Número de referência 4925 500 0962

Comprimento 1.800 mm  
Número de referência 4925 500 0963

Comprimento 2.500 mm  
Número de referência 4925 500 0964



### NOVO TUBO DE PULVERIZAÇÃO

Em ângulo, sem boquilha<sup>Ⓞ</sup>. Com acoplamento rápido.

Para RE 272 PLUS, RE 282 PLUS, RE 362 e RE 462 PLUS

Comprimento 1.070 mm  
Número de referência 4925 500 1900



### TUBO DE PULVERIZAÇÃO COM BOQUILHA ROTATIVA

Reto. Limpa sujidade especialmente profunda, ponto de pulverização de rotação rápida com elevado rendimento de superfície, acoplamento rápido.

W12 040 para RE 232, RE 272 PLUS  
Número de referência 4925 500 8304

W12 050 para RE 282 PLUS  
Número de referência 4925 500 8306

W11 060 para RE 362, RE 362 PLUS  
Número de referência 4925 500 8301

<sup>Ⓞ</sup> Recomenda-se proteção de boquilha

### BOQUILHAS DE JATO REDONDO

Ângulo de pulverização 0°, ponto de pulverização extremamente forte.

Tamanho da boquilha 0004  
para RE 232, RE 272 PLUS  
Número de referência 4900 502 1003

Tamanho da boquilha 0005  
para RE 282 PLUS  
Número de referência 4900 502 1004

Tamanho da boquilha 0006  
para RE 462 PLUS  
Número de referência 4900 502 1007

Tamanho da boquilha 0007  
para RE 362, RE 362 PLUS  
Número de referência 4900 502 1006



### BOQUILHAS DE ALTA PRESSÃO

Ângulo de pulverização 30°, tubeira universal para todos os tipos de limpeza e grandes superfícies.

NOVO Tamanho da boquilha 25035  
para RE 272 PLUS  
Número de referência 4900 502 1021

Tamanho da boquilha 2504  
para RE 232  
Número de referência 4900 502 1029

Tamanho da boquilha 25045  
para RE 282 PLUS  
Número de referência 4900 502 1030

Ângulo de pulverização de 60° para superfícies delicadas e rendimento de superfície muito elevado.

Tamanho da boquilha 5006 para RE 232 - RE 282 PLUS  
Número de referência 4900 502 1060

Tamanho da boquilha 5007 para RE 362, RE 362 PLUS  
Número de referência 4900 502 1061



### BOQUILHAS ROTATIVAS (BOQUILHA TURBO COM EFEITO ROTOR)

Limpa sujidade especialmente profunda. Ponto de pulverização de rotação rápida, para áreas grandes.

W12 040 para RE 232, RE 272 PLUS  
Número de referência 4900 500 1641

W12 050 para RE 282 PLUS  
Número de referência 4900 500 1649

W11 055 para RE 462 PLUS  
Número de referência 4900 500 1651

W11 060 para RE 362  
Número de referência 4900 500 1662

W11 065 para RE 362  
Número de referência 4900 500 1665



### ADAPTADOR DE ACOPLAMENTO DE ROSCA/ ACOPLAMENTO RÁPIDO

Adaptador para ligar tubos de pulverização / acessórios com acoplamentos de rosca à lança profissional com acoplamento rápido.

Número de referência 4925 500 6700



### CONSELHO PROFISSIONAL

As nossas lavadoras de alta pressão profissionais são fornecidas de série com boquilhas de alta pressão de 30°. Com os acessórios correspondentes, pode otimizar os seus trabalhos de limpeza individuais. Por exemplo, uma boquilha de 60° é mais eficaz para a limpeza de grandes áreas. Para locais de difícil acesso, a solução passa por um tubo de pulverização curvo.







### BOQUILHA DE ESPUMA

Elevado efeito de limpeza, graças à espuma de longa duração. Jato a pressão vertical ou horizontal, regulável, botão de dosagem para a concentração de detergente, recipiente de 1 litro com grande abertura.



Para RE 232 - RE 462 PLUS  
Número de referência 4925 500 9600

### ESCOVA PARA LAVAR SUPERFÍCIES<sup>①</sup>

Largura 250 mm. Fácil montagem em tubo de pulverização reto. Com cerdas naturais.



Para RE 232 - RE 462 PLUS  
Número de referência 4900 500 3011

### PROLONGAMENTOS DE MANGUEIRA DE ALTA PRESSÃO<sup>②</sup>

Aumenta o raio de ação. Utilizar com adaptador. Com malha metálica reforçada.



DN 06, M24 x 1,5 para RE 232 - RE 282 PLUS

Comprimento 10 m  
Número de referência 4925 500 0840

DN 08, M27 x 1,5 para RE 362 - RE 462 PLUS

Comprimento 10 m  
Número de referência 4925 500 0842

Comprimento 20 m  
Número de referência 4925 500 0844

### ADAPTADOR DE MANGUEIRA DE ALTA PRESSÃO

Para ligar mangueiras de alta pressão.



M24 x 1,5 para RE 232 - RE 282 PLUS  
Número de referência 4925 503 0800

M27 x 1,5 para RE 362 - RE 462 PLUS  
Número de referência 4925 503 1205

### JOGO DE LIMPEZA DE TUBAGENS

Muito flexível também em tubos estreitos. Com boquilha e acoplamento rápido.



Para RE 232 - RE 462 PLUS

Comprimento 10 m  
Número de referência 4925 500 8000

Comprimento 20 m  
Número de referência 4925 500 8001

### JOGO DE INJEÇÃO DE AREIA HÚMIDA

Comprimento de 4 m. Limpa a sujidade de muros, tinta ou ferrugem de peças metálicas. Acoplamento rápido, para granulado de injeção STIHL SB 90.



Tamanho da boquilha 05 para RE 232 - RE 282 PLUS  
Número de referência 4925 500 1800

Tamanho da boquilha 07 para RE 362, RE 362 PLUS  
Número de referência 4925 500 1802

Tamanho da boquilha 06 para RE 462 PLUS  
Número de referência 4925 500 1801

### FILTROS DE AGUA

3/4". Protege a bomba contra sujidade desde a alimentação de água.



Para RE 232 - RE 282 PLUS  
Número de referência 4900 500 5405



Para RE 362 - RE 462 PLUS  
Número de referência 4900 500 5401

### DISPOSITIVO ANTI-RETORNO INCL. LIGAÇÕES 3/4" <sup>③</sup>

Evita o retorno de água da lavadora de alta pressão para a rede de água potável.



Para RE 232 - RE 282 PLUS  
Número de referência 4900 500 5700



Para RE 362 - RE 462 PLUS  
Número de referência 4900 500 5701

<sup>①</sup> Para utilização em tubos retos sem cabeça de pulverização

<sup>②</sup> O prolongamento da mangueira de alta pressão não pode ser enrolado no tambor

<sup>③</sup> Ligar as lavadoras de alta pressão à rede de alimentação de água somente com um dispositivo anti retorno



# ASPIRADORES DE LÍQUIDOS E SÓLIDOS EM DETALHE



## TECNOLOGIA

- 01 SISTEMA DE FILTROS MÚLTIPLOS**  
A poeira grossa e fina é bem filtrada, através do sistema de filtros múltiplos. O filtro é lavável, higiénico, económico e ecológico.
- 02 FUNÇÃO DE SOPRO**  
A função de sopro é adequada para limpar áreas de difícil acesso. Para isso, o tubo de aspiração é comutado para a ligação de ar de exaustão.
- 03 ASPIRAÇÃO DE LÍQUIDOS E SÓLIDOS**  
O aspirador de líquidos e sólidos da STIHL são adequados para a limpeza tanto de superfícies húmidas como secas. O novo SEA 20 só pode ser utilizado em superfícies secas.

## CONFORTO

- 04 TUBEIRA DE PAVIMENTO COMUTÁVEL**  
Ao mudar de tapetes para pavimentos lisos, a tubeira de pavimento pode ser facilmente comutado através do pedal.
- 05 ARMAZENAMENTO DE ACESSÓRIOS INTEGRADO**  
Dependendo do modelo, os vários acessórios podem ser armazenados numa caixa integrada ou em suportes fornecidos. Adicionalmente com suporte de mangueira de sopro e suporte de cabo de rede.
- 06 LIGAÇÃO AUTOMÁTICA / TOMADA**  
O aspirador é ligado e desligado automaticamente mediante a ferramenta eléctrica ligada à tomada.
- 07 LIMPEZA DO FILTRO**  
Sempre o melhor rendimento, graças a uma fácil e rápida limpeza do filtro.

Por favor, tenha em conta que nem todos os produtos estão equipados com as características aqui referidas. Nesta página apenas descreve os aspetos mais importantes. Encontrará mais explicações e indicações a partir da página 478 e na página web [stihl.pt](http://stihl.pt).

## ASPIRADORES DE LÍQUIDOS E SÓLIDOS

- Aspirador de mão a bateria para aspirar pequenas superfícies secas na área de habitação, garagem e carro.
- Aspirador de líquidos e sólidos para utilização particular em zonas perto de casa, bem como para utilização profissional em oficinas, serviços de limpeza e na indústria.
- Vasta gama de acessórios de alta qualidade



### NOVO SEA 20

10,8 V · 1,1 kg<sup>①</sup>



Prático aspirador de mão a bateria para aspiração e limpeza de pequenas superfícies secas na garagem, oficina ou carro. Com recipiente amovível para fácil esvaziamento e limpeza. Boquilha para ranhuras e boquilha universal com acessório de cerdas para diferentes aplicações. O botão de bloqueio permite uma utilização prolongada sem ter de premir permanentemente o gatilho. Muito bom efeito de filtragem graças ao sistema de filtragem em duas fases. O nível de carga da bateria AS 2 pode ser visualizado através do visor LED com o premir de um botão. O SEA 20 está disponível como kit completo ou como unidade individual.

#### O kit inclui:

- 1 x Bateria de íão de lítio AS 2, 28 Wh, 10,8 V
- 1 x Carregador standard AL 1
- 1 x Boquilha para ranhuras
- 1 x Boquilha universal com acessório de cerdas
- 1 x Tubo de prolongamento, 49 cm
- 1 x Manqueira de aspiração
- 1 x Bolsa de transporte

SEA 20 sem bateria e carregador, inclui boquilhas e bolsa de transporte  
Número de referência SA03 011 7305

Kit SEA 20 com AS 2 e AL 1  
Número de referência SA03 011 7315



## PÁGINA 360

### ACESSÓRIO: FILTRO DE PAPEL PARA SEA 20



O filtro de papel do SEA 20 é muito fácil de limpar com um simples sacudir, pelo que pode ser utilizado durante um período de tempo mais longo. Contudo, recomenda-se a substituição do filtro de papel de tempos a tempos para manter o desempenho e a fiabilidade do aspirador a bateria.

① Peso sem bateria e boquilhas

② Explicação dos símbolos na página 478



**SE 33**

1,4 kW • 210 mbar • 3.600 l/min

Para limpeza de superfícies húmidas e secas nas proximidades das casas, bem como para a limpeza de automóveis. Versátil, graças à vasta gama de acessórios. Tubeira comutável para solos para uma mudança flexível entre aspiração de líquidos e de sólidos, função de sopro através da mudança do tubo de aspiração para a ligação de saída de ar, tubo de aspiração em 2 partes para boa ergonomia. Armazenamento ideal de acessórios diretamente no aparelho, tubeira para ranhuras, tubeira para solos, mangueira de aspiração com 2 m de comprimento.

Número de referência **SE01 012 4413****SE 62**

1,4 kW • 210 mbar • 3.600 l/min

Para limpar pó, sujidade e líquidos - no interior e no exterior. Opcionalmente, aspiração de líquidos e de sólidos, função de sopro através da mudança do tubo de aspiração para a ligação de saída de ar, sistema de filtro múltiplo, limpeza do filtro, tubeira comutável para solos, tubeira universal, tubeira para ranhuras.

Número de referência **4784 012 4400****SE 62 E**

1,4 kW • 210 mbar • 3.600 l/min

Tomada com mecanismo automático de ligação (E) para a ligação de ferramentas elétricas. Opcionalmente, aspiração de líquidos e de sólidos, função de sopro através da mudança do tubo de aspiração para a ligação de saída de ar, sistema de filtro múltiplo, limpeza do filtro, mangueira de aspiração com 3,5 m de comprimento, tubo de aspiração telescópico, tubeira comutável para solos, tubeira universal, tubeira para ranhuras, adaptador para ferramentas elétricas.

Número de referência **4784 012 4403****SE 133 ME**

1,4 kW • 250 mbar • 4.500 l/min

Aspirador de líquidos e sólidos potente com mecanismo automático de ligação da classe M de filtragem de poeiras. Limpeza do filtro automática sem perda de sucção, monitoramento automático do fluxo de volume, regulação de rotações contínuo, com placas adaptadoras para segurar caixas de ferramentas, acessórios antiestáticos também para extração de ferramentas a bateria e elétricas.

Número de referência **4786 012 4430****SE 122 E**

1,5 kW • 250 mbar • 3.700 l/min

Mecanismo automático de ligação, tomada (E), opcionalmente aspiração de líquidos e de sólidos, sistema de filtro múltiplo, limpeza do filtro, elemento/saco de filtro, rodas giratórias com travão de bloqueio, tubo de mão em aço inoxidável com acoplamento rápido, tubo de aspiração em aço inoxidável, tubeira universal, tubeira para solos/ranhuras, regulação de rotações, arranque suave, comando de marcha em inércia, adaptador para ferramenta elétrica, caixa de acessórios integrada e suporte para tubo de aspiração.

Número de referência **4774 012 4405****ASPIRADOR DE LÍQUIDOS E SÓLIDOS CERTIFICADO PARA CLASSE DE POEIRA M**

Nas empresas de construção e serrarias onde é gerado muito pó, é essencial a utilização de aspiradores de líquidos e sólidos, resistentes à limpeza de poeira classe M.

## ACESSÓRIOS PARA ASPIRADORES DE LÍQUIDOS E SÓLIDOS

- Ampliações para as mais diversas possibilidades de utilização
- Tuberias para as mais variadas necessidades
- Tubos de prolongamento e adaptadores
- Mangueiras de aspiração



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)



PÁGINA **390**

**NOVO VARIOCLEAN ECO**

O nosso produto de limpeza especial com 92 % de ingredientes de origem natural é ideal para uma limpeza completa e suave dos elementos filtrantes laváveis PET e PTFE 4742 703 5900 e 4786 703 5902. Basta pulverizar com VarioClean Eco, deixar atuar durante 5 minutos, enxaguar com água e deixar secar, o seu filtro está pronto a ser utilizado novamente.

### SACOS

Embalagem de 5 unidades. Em papel.

Para SE 33  
Número de referência SE01 500 9000

Embalagem de 5 unidades.  
Resistente, tela reforçada.

Para SE 62, SE 62 E  
Número de referência 4901 500 9004

Com fecho contra poeira SE 122 E  
Número de referência 4901 500 9007

Com fecho contra poeira para SE 133 ME  
Número de referência 4901 500 9009

### ELEMENTOS DE FILTRO

Para substituir, descartável.

**NOVO**  
Filtro de papel para SEA 20  
Número de referência SA03 080 1900

Filtro PET para SE 33  
Número de referência SE01 703 5900

Papel robusto para SE 62 - SE 122 E  
Número de referência 4709 703 5900

PET resistente e lavável, muito adequado para aspirar líquidos, para SE 62 - SE 122 E  
Número de referência 4742 703 5900

Para aspiração de líquidos em longos e reguláveis períodos. Aço inoxidável, para SE 62 - SE 122 E  
Número de referência 4901 501 0900

PTFE-Filtro plissado plano, classe de poeira M, lavável, para SE 133 ME  
Número de referência 4786 703 5902

### BOLSA DE DESCARTE

Para uma eliminação fácil, livre de poeira. Embalagem de 5 unidades, sintético.

Para SE 133 ME  
Número de referência 4901 903 4900

### NOVO CONJUNTO DE MINI-BOQUILHAS

Conjunto de acessórios para o aspirador a bateria SEA 20 composto por três tubos de prolongação e boquilhas que podem ser combinadas entre si. Para a limpeza de locais particularmente estreitos ou de difícil acesso, como por exemplo os espaços dos radiadores.

**Conteúdo:**  
3 x tubos de prolongação  
3 x boquilhas  
1 x bolsa de armazenamento

Número de referência SA03 007 1000

### TUBEIRA PARA RANHURAS

(Conexão Ø 36 mm)

Comprimento 300 mm. Para limpar locais de difícil acesso. De material sintético.

Para SE 33 - SE 133 ME e SEA 20  
Número de referência 4901 502 2200

### TUBEIRA PARA RADIADORES

(Conexão Ø 36 mm)

Para limpeza de elementos térmicos e estores. Tubeira para ranhuras com escova especial.

Para SE 33 - SE 133 ME  
Número de referência 4901 500 2610

### NOVO TUBEIRA DE ASPIRAÇÃO

(Conexão Ø 36 mm)

Largura 70 mm. Por exemplo, para comandos e teclados. Rotativo, com cerdas de nylon.

Para SE 33 - SE 133 ME  
Número de referência 4901 502 2900

### TUBEIRA UNIVERSAL

(Conexão Ø 36 mm)

Largura 115 mm. Em material sintético com escova de pelos, p. ex. para estofos de veículos.

Para SE 33 - SE 133 ME  
Número de referência 4901 502 2300

### TUBEIRA DE BORRACHA EM ÂNGULO

(Conexão Ø 36 mm)

Comprimento 185 mm. Para aspirar superfícies sensíveis.

Para SE 33 - SE 133 ME  
Número de referência 4901 502 2400

### TUBEIRA COM ESCOVA

(Conexão Ø 36 mm)

Comprimento 230 mm. Para limpeza de peças sensíveis, p. ex. móveis estofados.

Para SE 33 - SE 133 ME  
Número de referência 4901 502 2600

### TUBEIRA COMBINADA

(Conexão Ø 36 mm)

Largura 260 mm. Para aspirar superfícies lisas e alcatifas.

Para SE 33 - SE 122 E  
Número de referência 4901 500 2503

### TUBEIRA PARA SOLOS EM SUPERFÍCIES GRANDES

(Conexão Ø 36 mm)

Para superfícies grandes. Em alumínio, regulável em altura, com cartucho intercambiável. Com unidade de escova.

Com unidade de escova para SE 62 - SE 133 ME  
Número de referência 4901 500 2710



### KIT PARA AUTOMÓVEL

Para a limpeza das várias superfícies em veículos. Tubeira para ranhuras (300 mm), escova de sucção, tubeira com escova e tubeira de borracha.



Para SE 33-SE 133 ME  
Número de referência 4901 500 9500

### KIT LIMPEZA LÍQUIDOS

Destinado à remoção de líquidos. Composto por tubeira de borracha angular e filtro em aço inoxidável.



Para SE 62-SE 122 E  
Número de referência 4901 500 9400

### KIT LIMPEZA DE SUJIDADES GROSSEIRAS

Composto por tubeira para sujidade grosseira, tubos de prolongamento (2 x 500 mm), peças de ligação (2 x), mangueira de aspiração com 1,75 m de comprimento, Ø 50 mm.



Para SE 122-SE 133 ME  
Número de referência 4901 500 9300

### ADAPTADOR PARA FERRAMENTAS ELÉTRICAS

(Conexão Ø 36 mm)

Para a ligação direta a ferramentas elétricas com opção de aspiração na mangueira de aspiração. Acoplamento rápido.



Para SE 122-SE 133 ME  
Número de referência 4901 500 7301

Número de referência		Potência máx. P <sub>max</sub> (kW)	Vácuo máx. (mbar)	Caudal de ar (l/min)	Peso (kg)	Nível sonoro <sup>ⓐ</sup> (dB(A))	Tensão nominal (V / Fases / Hz)	Capacidade do depósito (l)	Comprimento da mangueira (m)	Diâmetro da mangueira (mm)	Diâmetro de mangueira interior (mm)	Comprimento do cabo de rede (m)	Aspiração de líquidos/sólidos	Mecanismo automático de ligação/tomada (E)	Sistema de filtro múltiplo	Limpeza do filtro automático/manual	Pré-filtro / Filtro em papel / feltro	Recipiente de recolha	Bolsa de filtro em papel/feltro	Tubo de mão com acoplamento rápido	Dispositivo de aspiração em material sintético/aço inoxidável	Tubeira para pavimentos	Tubeira universal / tubeira para ranhuras	Adaptador para ferramenta elétrica	Regulação de rotações	Arranque suave	Circuito de seguimento
<b>ASPIRADOR DE MÃO A BATERIA</b>																											
SEA 20	NOVO SA03 011 7305	-	80	1.026	1,1 <sup>ⓐ</sup>	-	-	10,8	0,8	0,5 - 1,5	29	-	-	-	•	-	•/•/-	•	•/-	-	•/-	-	•/•	-	-	-	-
Kit SEA 20 com AS 2 + AL 1	NOVO SA03 011 7315	-	80	1.026	1,3 <sup>ⓐ</sup>	-	-	10,8	0,8	0,5 - 1,5	29	-	-	-	•	-	•/•/-	•	•/-	-	•/-	-	•/•	-	-	-	
<b>ASPIRADORES DE LÍQUIDOS E SÓLIDOS</b>																											
SE 33	SE01 012 4413	1,4	210	3.600	5,4 <sup>ⓐ</sup>	73,0	220 - 240 / 1- / 50 / 60	-	12	2,0	37	4	•	-	-	- / -	- / - / •	-	• / -	-	• / -	•	- / •	-	-	-	-
SE 62	4784 012 4400	1,4	210	3.600	7,5 <sup>ⓐ</sup>	70,9	220 - 240 / 1- / 50 / 60	-	20	2,5	32	5,7	•	-	•	- / •	- / • / -	-	- / •	•	• / -	•	• / •	-	-	-	-
SE 62 E	4784 012 4403	1,4	210	3.600	8,0 <sup>ⓐ</sup>	70,9	220 - 240 / 1- / 50 / 60	-	20	3,5	32	5,7	•	•	•	- / •	- / • / -	-	- / •	•	- / •	•	• / •	•	-	-	-
SE 122 E	4774 012 4405	1,5	250	3.600	12,3 <sup>ⓐ</sup>	65,1	220 - 240 / 1- / 50 / 60	-	30	3,0	36	8,2	•	•	•	- / •	- / - / •	-	- / •	•	- / •	•	• / •	•	•	•	•
<b>ASPIRADOR DE LÍQUIDOS E SÓLIDOS CERTIFICADO</b>																											
SE 133 ME	4786 012 4430	1,4	250	4.500	16,0 <sup>ⓐ</sup>	68,0	220 - 240 / 1- / 50 / 60	-	42	5,0	32	8,4	•	•	•	• / -	- / - / •	-	- / •	•	- / •	• <sup>ⓑ</sup>	- / •	•	•	•	•

• De série E = Mecanismo automático de ligação / tomada M = Classe de poeira  
 ⓐ K-valor pela Diretiva 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)  
 ⓑ Peso sem bateria e boquilhas  
 ⓒ Peso com bateria, sem carregador e boquilha  
 ⓓ Peso, pronto a funcionar  
 ⓔ Tubeira para solos não comutável



## DESEMPENHO STIHL. MÁXIMO APROVEITAMENTO.

Biotrituradores de jardim para cada exigência **366**

Biotrituradores de jardim e acessórios **368**



## BIOTRITURADORES DE JARDIM EM DETALHE

04 GRANDE CAPACIDADE



03 FÁCIL ENCHIMENTO

01 PROTEÇÃO EFICAZ DAS LÂMINAS

02 TRITURAÇÃO IDEAL

### TECNOLOGIA

- 01 BRS TECNOLOGIA DE ROTAÇÃO**  
Para um enchimento fácil de material tenro, volumoso e ramificado.
- 02 LÂMINAS COM FORMATO TIPO SANDWICH**  
Um interruptor rotativo permite alterar o sentido das lâminas de trituração. No caso de rotação à direita, é triturado material duro, como, por exemplo, ramos, ao passo que, no caso da rotação à esquerda, as lâminas destroçadoras convertem restos de plantas tenras em material adequado à compostagem. Esta opção por material triturado assegura uma eficaz proteção das lâminas.

### CONFORT

- 03 FUNIL DE ENCHIMENTO COM ISOLAMENTO ACÚSTICO**  
Minimiza os ruídos de trabalho ao triturar.
- 04 ABERTURA DE ENCHIMENTO EXTRA-GRANDE**  
Para um enchimento fácil de material tenro, volumoso e ramificado.

Por favor, tenha em conta que nem todos os produtos estão equipados com as características aqui referidas. Nesta página apenas descreve os aspetos mais importantes. Encontrará mais explicações e indicações a partir da página 478 e na página web [stihl.pt](http://stihl.pt).

## CONSELHOS PARA SELECIONAR O BIOTRITURADOR ADEQUADO

O nosso guia de recomendação de modelo de acordo com o tipo de unidade, material a triturar e volume de processamento, irá ajudá-lo a encontrar o biotriturador de jardim adequado às suas necessidades. Por exemplo, se quiser processar grandes quantidades de material triturado, especialmente ramos mais espessos, então os nossos potentes biotrituradores a gasolina são a escolha certa para si. Os nossos biotrituradores elétricos de alto rendimento são adequados para diversas tarefas, graças à vasta gama de produtos, desde a trituração de pequenas quantidades de aparas de relva à trituração regular de ramos espessos. Para locais sensíveis ao ruído, estão adicionalmente disponíveis modelos silenciosos.

BIOTRITURADORES	TIPO DE MATERIAL TRITURADO		VOLUME DE PROCESSAMENTO	
	VARIADO	DURO	VARIADO	DURO
<b>BIOTRITURADORES A GASOLINA</b>				
GH 370 S	•	•		—
GH 460 C	•	•	—	—
<b>BIOTRITURADORES ELÉTRICOS</b>				
GHE 140 L	-	•		—
GHE 105	•	•		—
GHE 150	•	•		—
GHE 250 S	•	•		—
GHE 250	•	•	—	—
GHE 355	•	•	—	—
GHE 420	•	•	—	—

Os modelos S são particularmente adequados para ramagens

• Material triturado variado: Restos de flores, folhagem, hastes finas, etc.  
• Material triturado duro: Ramos, hastes e aparas de sebes lenhosas, etc.



**A TRITURAÇÃO ADEQUADA ECONOMIZA TEMPO NO MOMENTO DA JARDINAGEM!**



Faça a leitura do código QR e descubra como pode lidar com os seus resíduos de jardim de forma mais eficiente e sustentável, triturando corretamente.





## BIOTRITURADORES DE JARDIM E ACESSÓRIOS

- Para utilização em jardins particulares e na manutenção de espaços verdes
- Para triturar material duro e tenro
- Com potentes motores
- Lâminas eficientes e sistemas de trituração
- Grande diversidade de modelos



### GH 370 S<sup>①</sup>

196 cm<sup>3</sup> • 3,4 kW / 4,6 CV

Potente biotriturador a gasolina para um elevado volume de trabalho de ramos mais grossos. Independente da ligação à corrente, particularmente móvel.

Número de referência 6001 200 0010



### GH 460 C

356 cm<sup>3</sup> • 6,5 kW / 8,8 CV

Potente biotriturador a gasolina para um elevado volume de trabalho de material tenro e ramos grossos. Independente da ligação à corrente. Ideal para quantidades extremamente grandes de material triturado. Com sistema de 2 câmaras, mecanismo de lâminas tipo sandwich e interruptor de segurança One Click / One Turn. Equipado com pneus para facilitar o transporte.

Número de referência 6012 200 0016



### OS COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES ADEQUADOS

A PARTIR DA PÁGINA 380

C = Equipamento de conforto  
L = Silencioso  
S = Lascar



### GHE 140 L<sup>②</sup>

230 V • 2,5 kW

Compacto biotriturador elétrico com potente motor elétrico para trabalhos de trituração ocasionais de ramos de grossura média. Com abertura em forma de trevo, recipiente para material triturado integrado e rotação lenta, cilindro silencioso. Rebatível para um armazenamento e transporte fácil.

Número de referência 6013 011 1136



### GHE 105<sup>①</sup>

230 V • 2,2 kW

Biotriturador elétrico compacto com motor elétrico eficaz para trabalhos de trituração ocasionais de material tenro e ramos de grossura média. Com ligação à corrente e abertura em forma de trevo.

Número de referência 6007 011 1175



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)

① Particularmente adequado para ramagens  
② Adequado apenas para material triturado duro



### GHE 150<sup>①</sup>

230 V • 2,5 kW

Biotriturador elétrico compacto com potente motor elétrico para trabalhos de trituração ocasionais de ramos de grossura média. Com ligação à corrente, mecanismo de lâminas tipo sandwich e abertura em forma de trevo.

Número de referência 6008 011 1130



### GHE 250

230 V • 2,5 kW

Biotriturador elétrico com potente motor elétrico para trabalhos de trituração frequentes de material tenro e ramos de grossura média. Ideal para maiores quantidades de material triturado. Com ligação à corrente e mecanismo de lâminas tipo sandwich.

Número de referência 6008 011 1030

Outras versões:  
GHE 250 S<sup>②</sup> 6008 011 1140



**GHE 355**

230 V • 2,5 kW



Biotriturador elétrico com potente motor elétrico para trabalhos de trituração frequentes de material tenro e ramos de grossura média. Ideal para maiores quantidades de material triturado. Com ligação à corrente, mecanismo de lâminas tipo sandwich e tecnologia de rotação.

Número de referência **6011 011 1020****SACO RECOLHEDOR AHB 050**

50 l, com base de apoio. Para recolha do material triturado.



Para GH 370 S, GHE 105, GHE 150, GHE 250, GHE 250 S e GHE 355

Número de referência **6903 760 2546****GHE 420**

230 V • 3,0 kW



Biotriturador elétrico com potente motor elétrico para trabalhos de trituração frequentes de material tenro e ramos mais grossos. Ideal para grandes quantidades de material triturado. Com ligação à corrente, sistema de 2 câmaras, mecanismo de lâminas tipo sandwich e interruptor de segurança One Click/One Turn.

Número de referência **6012 200 0009**

Número de referência

Espessura máxima dos ramos (Ø em mm)

**BIOTRITURADORES A GASOLINA**

Modelo	Número de referência	Espessura máxima dos ramos (Ø em mm)	Tipo de motor	Cilindrada (cm³)	Potência nominal (W)	Potência nominal (kW / CV)	Rotação de serviço (rpm)	Tensão nominal	Ferramenta de corte (rotação nominal)	Peso (kg)	Nível de potência sonora garantida (dB(A))	Nível de pressão sonora garantida (dB(A))	Incerteza do nível de pressão sonora (dB(A))	Sistema de 2 câmaras	Mecanismo de lâminas tipo sandwich	Tecnologia de rotação	Abertura em forma de trevo	Interruptor de segurança One Click/One Turn
<b>GH 370 S</b> <sup>①</sup>	6001 200 0010	45	STIHL EVC 1000	196	-	3,4 / 4,6	2.400	-	Multi-Cut 370	40 <sup>②</sup>	103	94	3	-	•	-	-	-
<b>GH 460 C</b>	6012 200 0016	75	STIHL EVC 2000	352	-	6,5 / 8,8	2.560	-	Multi-Cut 450	76 <sup>②</sup>	104	94	3	•	•	-	-	•

**BIOTRITURADORES ELÉTRICOS**

<b>GHE 140 L</b> <sup>①</sup>	6013 011 1136	40	-	-	2.500	-	-	230 V-	Cilindro de corte (40 rpm)	24	93	85	3	-	-	-	•	-
<b>GHE 105</b> <sup>①</sup>	6007 011 1175	35	-	-	2.200	-	-	230 V-	Multi-Cut 103 (2.800 rpm)	19	104	93	3	-	-	-	•	-
<b>GHE 150</b> <sup>①</sup>	6008 011 1130	35	-	-	2.500	-	-	230 V-	Multi-Cut 150 (2.800 rpm)	26	99	89	2	-	•	-	•	-
<b>GHE 250</b>	6008 011 1030	30	-	-	2.500	-	-	230 V-	Multi-Cut 250 (2.800 rpm)	27	103	92	3	-	•	-	-	-
<b>GHE 250 S</b> <sup>①</sup>	6008 011 1140	35	-	-	2.500	-	-	230 V-	Multi-Cut 150 (2.800 rpm)	27	100	90	3	-	•	-	-	-
<b>GHE 355</b>	6011 011 1020	35	-	-	2.500	-	-	230 V-	Multi-Cut 355 (2.750 rpm)	30	100	94	3	-	•	•	-	-
<b>GHE 420</b>	6012 200 0009	50	-	-	3.800	-	-	230 V-	Multi-Cut 450 (2.800 rpm)	52	106	98	4	•	•	-	-	•

• De série

C = Equipamento de conforto  
L = Silencioso  
S = Lascar

① Particularmente adequado para ramagens

② Adequado apenas para material triturado duro

③ Incertezas de acordo com a norma 2006 / 42 / EG

④ Peso líquido sem combustíveis, lubrificantes e acessórios



# OUTROS PRODUTOS E FERRAMENTAS

---



SOLUÇÕES  
INTELIGENTES



COMBUSTÍVEIS,  
LUBRIFICANTES  
E ACESSÓRIOS



EQUIPAMENTO  
DE PROTEÇÃO  
INDIVIDUAL (EPI)



FERRAMENTAS  
MANUAIS E ACESSÓRIOS  
FLORESTAIS

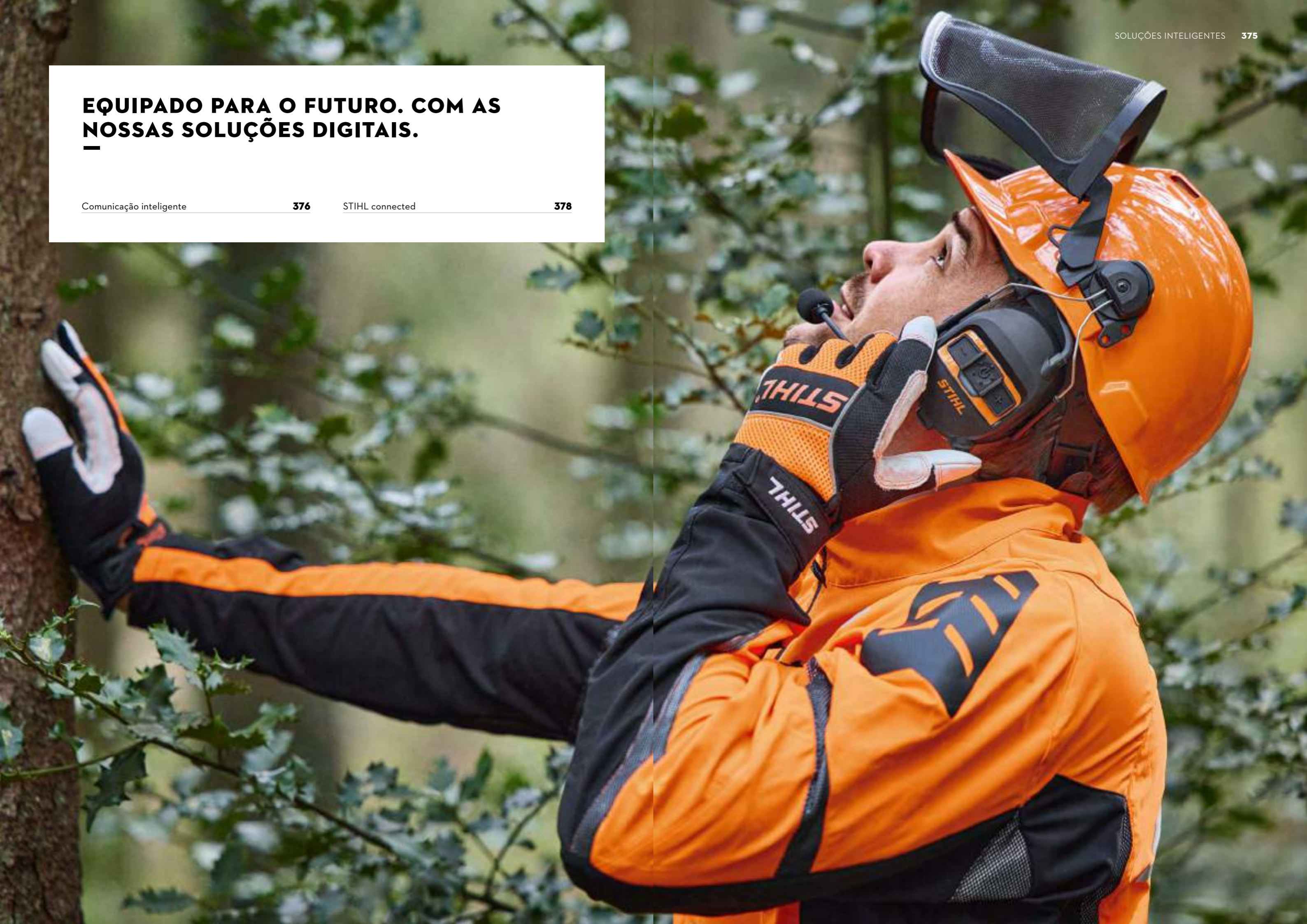
## EQUIPADO PARA O FUTURO. COM AS NOSSAS SOLUÇÕES DIGITAIS.

Comunicação inteligente

376

STIHL connected

378



## ADVANCE PROCOM

### COMUNICAÇÃO INTELIGENTE, EFICIENTE E CONFORTÁVEL

Com o sistema de comunicação STIHL ADVANCE ProCOM, poderá comunicar de forma clara e eficiente durante o trabalho, mesmo em ambientes ruidosos. A proteção auditiva permite ligações diretas com até 15 outros auscultadores e tem um alcance de até 600 m. Beneficia de um isolamento sonoro extremamente elevado, porque graças a uma filtragem eficiente, os ruídos das máquinas são ativamente atenuados. Através da ligação Bluetooth®, também pode utilizar muitas funções de smartphones sem ter de tirar o dispositivo do bolso. O ADVANCE ProCOM combina um novo tipo de tecnologia com uma lógica de utilização particularmente simples. Veja por si mesmo!



### VARIANTES DE DESIGN:



Protetor auditivo  
ADVANCE ProCOM

Número de referência  
0000 884 0544



Jogo de proteção auditiva  
Juego de protectores de oídos  
ADVANCE ProCOM

Número de referência  
0000 889 8011



**MAIS INFORMAÇÕES SOBRE AS VERSÕES**

**NA PÁGINA 422**

① Em combinação com as proteções faciais/auditivas ADVANCE GPA 28, capacetes cascos FUNCTION Universal e todos los capacetes da gama de modelos ADVANCE  
② Explicação de certificações na página 491

### FUNÇÕES INTELIGENTES EXPLICADAS DE FORMA SIMPLES:

#### TECNOLOGIA

- Grças à tecnologia de intercomunicação Mesh, até 16 pessoas podem ser ligadas em rede com ADVANCE.
- Ligação direta entre os auscultadores numa distância de até 600 m. Cada auricular atua também como um amplificador.
- Ambientes ruidosos podem ser detetados mesmo com os auscultadores ligados. O ruído das máquinas é ativamente atenuado através de filtragem.



Para um isolamento acústico e sonoro extremamente elevado.



Grças à classe de proteção IP 64, o suor, a sujidade e a chuva não podem danificar a eletrónica dos auscultadores.



Possibilidade de emparelhamento de rádios portáteis via Bluetooth® para extensão de alcance, bem como para comunicação com pessoas que não utilizem ADVANCE ProCOM.

#### CONFORTO



Lógica de funcionamento simples através de botões ergonómicos e facilmente distinguíveis.



Efetuar chamadas telefónicas do smartphone via ligação Bluetooth®.

#### ENTRETENIMENTO



Rádio FM integrado para entretenimento durante o trabalho e, para que o smartphone não tenha de ser utilizado.



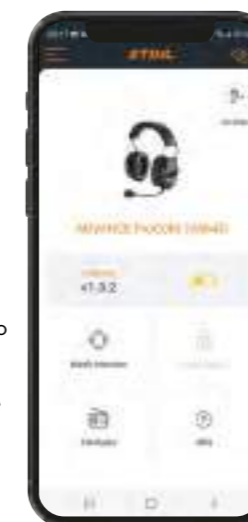
Os assistentes de voz do smartphone podem ser utilizados premindo um botão no auscultador.

#### EXCELENTE COMPLEMENTO: STIHL ADVANCE PROCOM APP

Com a STIHL ADVANCE ProCOM App, pode gerir eficazmente o protetor auditivo inteligente e as suas funcionalidades. Embora as opções centrais de controlo do próprio protetor auditivo possam ser operadas convenientemente com o toque de um botão, é possível fazer mais configurações individuais através da aplicação e ter sempre em vista o estado do seu ADVANCE ProCOM.

#### Funções da aplicação selecionadas:

- Ver o nível de carga da bateria do ADVANCE ProCOM
- Ativar em ambientes ruidosos
- Ajustar a sensibilidade do microfone
- Ativar conversas com até 15 outros participantes e definir grupos privados
- Utilizar o rádio FM



Faça a leitura do código QR e descarregue agora a STIHL ADVANCE ProCOM App!



# STIHL CONNECTED

## INSTALAR, INICIAR, USUFRUIR

### 01 REGISTRAR

Para utilizar o STIHL connected, deve registar-se em [connect.stihl.com](http://connect.stihl.com).

### 03 ADICIONAR APARELHOS AO STIHL CONNECTED

Quer se trate de aparelhos equipados com Smart Connectors ou baterias ligadas em rede, com a STIHL connected App poderá adicionar ambos de forma rápida e fácil à sua frota STIHL connected, incluindo aparelhos de outros fabricantes. A STIHL connected App<sup>®</sup> conduz o utilizador ao longo do processo de instalação e mostra como fixar o Smart Connector ou o Smart Connector 2 A aos aparelhos e como o colocar em funcionamento.

### 05 AVALIAR DADOS

Poderá visualizar os dados de utilização do seu aparelho na STIHL connected App ou também no STIHL connected Portal. Aqui tem opções de avaliação alargadas, o que pode ser uma vantagem especialmente com frotas maiores e utilização intensiva do aparelho. Se desejar, poderá também partilhar os dados com o seu concessionário STIHL para que este o possa ajudar a manter a sua frota em ótimas condições a todo o momento.

### 02 INSTALAR A STIHL CONNECTED APP

Descarregue a STIHL connected App no seu smartphone e inicie a sessão com os dados de acesso a partir do passo 01. STIHL connected App oferece uma visão geral do seu aparelho em qualquer altura e em qualquer lugar. Ao mesmo tempo, transfere os dados dos seus produtos em rede para a STIHL Cloud como o local de armazenamento central da STIHL connected.

### 04 INICIAR

Enquanto realiza o seu trabalho como habitualmente, o STIHL connected recolhe os dados dos seus aparelhos e baterias conectados sem que tenha de fazer nada. Assim que os seus aparelhos estiverem ao alcance do Bluetooth<sup>®</sup> do seu smartphone e, portanto, da STIHL connected App, os dados são transmitidos para a STIHL Cloud.

### 06 OBTER CONHECIMENTOS - FAZER OPTIMIZAÇÕES

Com a ajuda dos dados do STIHL connected, poderá otimizar o seu parque de aparelhos e baterias. Por exemplo, é possível identificar facilmente os aparelhos que não estão a atingir qualquer tempo de funcionamento significativo ou ver quais os aparelhos que necessitam de manutenção urgente devido a tempos de funcionamento elevados.

### 07 EXPANDIR O SISTEMA UNIDADE A UNIDADE

Inicie com uma pequena frota e veja por si mesmo o benefício acrescentado que o STIHL connected lhe oferece. Expanda gradualmente a sua frota e profissionalize o seu sistema, por exemplo, instalando e utilizando uma STIHL connected Box. Instalado num local central, por exemplo, em armazém de ferramentas, transmitirá os dados dos seus produtos e baterias conectados sem necessidade de um smartphone com a STIHL connected App nas proximidades. Assim poderá manter uma visão geral, mesmo com frotas maiores.



### SMART CONNECTOR

Solução básica para a ligação em rede de produtos a gasolina, elétricos e a bateria. Fixado no exterior e conectado com o STIHL connected, regista e transmite as horas de funcionamento via Bluetooth<sup>®</sup> para a STIHL connected App ou para a STIHL connected Box. A informação do aparelho é então armazenada na STIHL Cloud e está disponível na STIHL connected App e no STIHL connected Portal. Obtém-se assim uma visão geral dos tempos de funcionamento de todos os seus aparelhos conectados, manutenção necessária e muito mais. O Smart Connector também pode ser utilizado com aparelhos de outros fabricantes.

#### Embalagem de 1 unidade

Número de referência **0000 400 4900**

#### Embalagem de 10 unidades

Número de referência **0000 400 4903**



Faça a leitura do código QR e descarregue agora a STIHL connected App!



### SMART CONNECTOR 2 A

Para integrar aparelhos profissionais a bateria STIHL no STIHL connected. Fixado numa posição preparada na carcaça e ligado à eletrónica do aparelho, o Smart Connector 2 A regista o tempo de tempo de funcionamento e velocidade, entre outras informações, que estão disponíveis no STIHL connected Portal. Além disso, informações importantes do aparelho podem ser visualizadas na STIHL connected App. Ao toque de um botão, o visor LED no Smart Connector 2 A diz-lhe se existe uma mensagem para o seu aparelho, por exemplo, que a manutenção é devida.

#### Embalagem de 1 unidade

Número de referência **CA01 400 4900**



### CONNECTED BOX

A connected Box transfere de forma rápida e fiável os dados de funcionamento registados dos seus aparelhos e baterias para a STIHL Cloud. Os dados ficam disponíveis na STIHL connected App ou no STIHL connected Portal. A STIHL connected Box está disponível em duas versões: estacionária com opção de ligação LAN/WLAN e móvel com LAN-/WLAN e opção de rádio móvel<sup>®</sup>, bem como determinação de localização.

#### connected Box

Número de referência **CE02 400 9600**

#### connected mobile Box

Número de referência **CE02 400 9800**



Atualmente, soluções digitais baseadas no STIHL connect, como a gestão do parque de máquinas, podem ser usadas gratuitamente. A STIHL reserva-se o direito de disponibilizar, no futuro, ofertas individuais baseadas no STIHL Connected mediante uma taxa de utilização. Se necessário, a STIHL notificará antecipadamente os clientes afetados.

① Em alternativa, a configuração pode ser feita no STIHL connected Portal  
② Necessário um contrato separado do telefone móvel





## PAIXÃO POR MÁQUINAS STIHL. GOTA A GOTA.

Combustíveis e lubrificantes para  
motores de 2 tempos, motores 2-MIX e 4-MIX® **383**

Combustíveis e lubrificantes  
para motores de 4 tempos **388**

Agentes de limpeza **389**

Acessórios para combustíveis e lubrificantes **392**

## COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES PARA MOTORES DE 2 TEMPOS, MOTORES 2-MIX E 4-MIX<sup>®</sup>

- Combustíveis e lubrificantes de elevada qualidade para um funcionamento perfeito
- Ótimas propriedades de lubrificantes
- Combustão com baixo teor de resíduos
- Alta compatibilidade ambiental



### MISTURA DE COMBUSTÍVEL MOTOMIX



Pré-mistura de combustível (1:50) para todos os motores de 2 tempos STIHL, desenvolvimento de potência ideal, melhores propriedades de arranque a frio, aceleração máxima em toda a faixa de rotações, melhor comportamento de funcionamento, mesmo com mudanças repentinas de aceleração. Com óleo premium STIHL HP Ultra para uma excelente lubrificação do motor e maior limpeza, totalmente sintético e biodegradável para um ótimo rendimento e longa vida útil. Não contém etanol, e é praticamente isento de olefinas e substâncias aromáticas, não sendo assim nocivo para os utilizadores nem para o motor, devido às baixas emissões. Elevada capacidade de armazenamento de até 5 anos<sup>②</sup>. Com óleo Premium STIHL HP Ultra para uma excelente lubrificação do motor e maior limpeza, totalmente sintético e biodegradável para um ótimo rendimento e longa vida útil. Desempenho de confiança de uma única fonte - STIHL. Os motores de 2 tempos STIHL, motores 2-MIX, bem como 4-MIX<sup>®</sup> e STIHL MotoMix encontram-se em plena concordância entre si, todas as aplicações imagináveis passam por testes abrangentes.

1l N° de referência 7019 874 0101 5l N° de referência 7019 874 0102

### ACESSÓRIO: SISTEMA DE ENCHIMENTO PARA COMBUSTÍVEL

Para um enchimento fácil das máquinas a motor STIHL. Para bidão de MotoMix de 5 l, bidões combinados STIHL e bidões de combustível até máx. 5 l, para todas as aberturas de enchimento Ø > 23,5 mm.

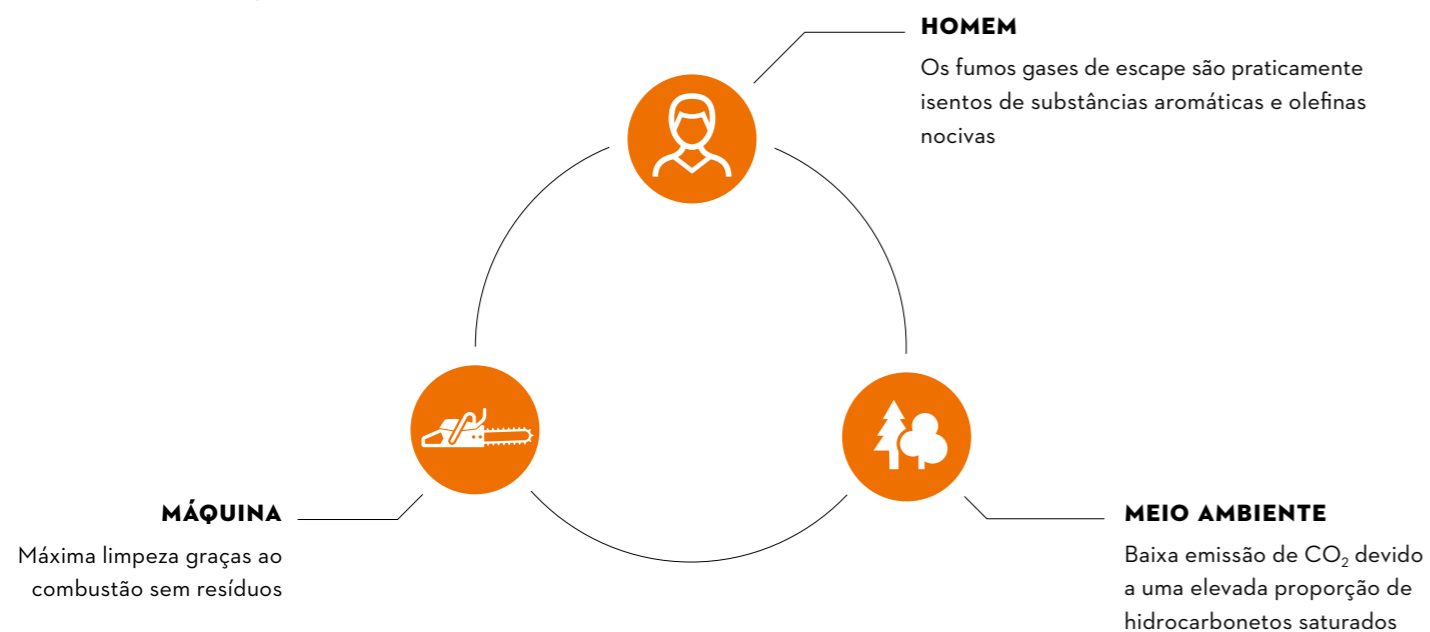


N° de referência 0000 890 5005

## VANTAGENS DO NOSSO COMBUSTÍVEL ESPECIAL MOTOMIX

STIHL MotoMix é o nosso combustível especial que mantém os aparelhos a gasolina com motores de 2 tempos STIHL, 2-MIX- ou 4-MIX<sup>®</sup> a funcionar de forma ótima. O adicionado óleo de motor premium STIHL HP Ultra proporciona uma excelente lubrificação do motor e, assim, protege contra o desgaste prematuro.

STIHL MotoMix é um combustível particularmente puro e praticamente isento de etanol, substâncias aromáticas e olefinas. Significa que, em comparação com os combustíveis convencionais das estações de serviço, não só é particularmente benéfico para os motores, mas também menos prejudicial para as pessoas e para o meio ambiente. Os vapores resultantes são praticamente isentos de poluentes, de modo que as emissões de CO<sub>2</sub> do seu motor são significativamente reduzidas. Os nossos combustíveis especiais também podem ser armazenados durante pelo menos 5 anos<sup>②</sup>.



**Nota:** Para os nossos motores de 4-tempos, recomendamos o combustível especial não misturado **STIHL Moto4Plus**. Ele oferece as mesmas vantagens para o homem, a máquina e o meio ambiente que o STIHL MotoMix.

① Patenteado em vários países europeus  
② Explicação das certificações na página 491

① Condições de armazenamento adequadas: em bidões herméticos.  
Temperatura ambiente de máx. 20° C e em recintos secos e escuros.





### ÓLEO PARA MOTORES DE 2 TEMPOS HP MINERAL

Óleo de motor à base de óleo mineral, especialmente desenvolvido para os elevados requisitos dos aparelhos a motor. Propriedades de lubrificação e de combustão muito boas, JASO-FB, ISO-L-EGB, relação de mistura 1:50, adequado para todos os motores a 2 tempos STIHL, 2-MIX e 4-MIX.

<b>100 ml (para 5 l)</b> Nº de referência <b>0781 319 8401</b>	<b>5 l (para 250 l)</b> Nº de referência <b>0781 319 8433</b>
<b>1 l (para 50 l)</b> Nº de referência <b>0781 319 8410</b>	<b>10 l (para 500 l)</b> Nº de referência <b>0781 319 8434</b>
<b>1 l (para 50 l), doseador</b> Nº de referência <b>0781 319 8411</b>	<b>55 l (para 2.750 l)</b> Nº de referência <b>0781 319 8461</b>



### ÓLEO PARA MOTORES DE 2 TEMPOS HP SUPER

Óleo parcialmente sintético „Low-Smoke“, especialmente desenvolvido para todos os motores a 2 tempos STIHL, 2-MIX e 4-MIX®. Excelente capacidade de arranque e combustão limpa, com baixa libertação de fumo. JASO-FD, ISO-L-EGD, relação de mistura 1:50.

<b>100 ml (para 5 l)</b> Nº de referência <b>0781 319 8052</b>	<b>5 l (para 250 l)</b> Nº de referência <b>0781 319 8055</b>
<b>1 l (para 50 l)</b> Nº de referência <b>0781 319 8053</b>	<b>10 l (para 500 l)</b> Nº de referência <b>0781 319 8056</b>
<b>1 l (para 50 l), doseador</b> Nº de referência <b>0781 319 8054</b>	



### ÓLEO PARA MOTORES DE 2 TEMPOS HP ULTRA

Óleo totalmente sintético para uma operação contínua, com as mais elevadas exigências. Excelentes propriedades de lubrificação, combustão com baixa formação de resíduos, biodegradável (mais de 60% de acordo com a OECD 301 B), teor de enxofre especialmente reduzido, JASO-FB, ISO-L-EGB, relação de mistura 1:50.

<b>100 ml (para 5 l)</b> Nº de referência <b>0781 319 8060</b>	<b>5 l (para 250 l)</b> Nº de referência <b>0781 319 8063</b>
<b>1 l (para 50 l), doseador</b> Nº de referência <b>0781 319 8061</b>	



### CONSELHO PROFISSIONAL

Elevada capacidade de lubrificação e limpeza são as promessas de desenvolvimento mais importantes para todos os óleos de motor STIHL. Mediante uma utilização consequente de HP Ultra, um pistão em testes de laboratório STIHL parece novo, mesmo depois de várias centenas de horas de funcionamento (ver ilustração).

Rendimento de lubrificação  
Limpeza  
Proteção contra sedimentação  
Proteção contra corrosão  
Mistura até 25% de etanol<sup>Ⓞ</sup>

Caraterísticas

Recomendação

ÓLEOS PARA MOTORES DE 2 TEMPOS						
<b>HP</b>	+	+	+	+	si	Boas propriedades de lubrificação e de combustão Produto de alta qualidade
<b>HP SUPER</b>	++	+++	+++	++	si	Baixa libertação de fumo, propriedades de mistura muito boas Produto de gama para uma longa vida útil
<b>HP ULTRA</b>	+++	+++	+++	+++	si	Biodegradável, combustão sem libertação de cinzas Produto para motores muito limpos e particularmente ecológico

+ Adequado  
++ Bem adequado  
+++ Muito bem adequado

Ⓞ Ter em atenção o manual de instruções do respetivo aparelho





### ÓLEO ADESIVO DE CORRENTE FORESTPLUS

Com base em óleos minerais de elevada qualidade. Lubrificação de confiança, proteção contra a resinificação, mesmo em tempos prolongados de paragem.

11  
Nº de referência 0781 516 6001

20 l  
Nº de referência 0781 516 6006

5 l  
Nº de referência 0781 516 6002



### ÓLEO ADESIVO DE CORRENTE SYNTHPLUS

Óleo parcialmente sintético de alto rendimento. Atua contra o desgaste e a resinificação durante os tempos prolongados de paragem. Com fluidez até -25°.

11  
Nº de referência 0781 516 2000

5 l  
Nº de referência 0781 516 2002

Óleos de base

Rendimento de lubrificação

Particularidade

Durabilidade

Fluidez a baixas temperaturas até

#### ÓLEO ADESIVO DE CORRENTE

	Óleos de base	Rendimento de lubrificação	Particularidade	Durabilidade	Fluidez a baixas temperaturas até
<b>FORESTPLUS</b>	Mineral	bom	-	3	-15
<b>SYNTHPLUS</b>	Sintético e mineral	muito bom	Óleo de alto rendimento	7	-25
<b>BIOPLUS</b>	Óleo vegetal	bom	Ecológico, biodegradável	4	-20



### ÓLEO ADESIVO DE CORRENTE BIOPLUS



Óleo especialmente ecológico e com excelentes propriedades de lubrificação e de aderência. Fabricado sobre uma base vegetal. Biodegradação no solo mais rápida, (testado de acordo com OECD 301 B). Com rótulo ecológico europeu. O recipiente de BioPlus consiste em 25 % de material reciclado.

11  
Nº de referência 0781 516 3001

5 l  
Nº de referência 0781 516 3004



### ÓLEOS ADESIVOS DE CORRENTES STIHL - PARA UM FUNCIONAMENTO SEM PROBLEMAS

Os nossos óleos adesivos de correntes ForestPlus, SynthPlus e BioPlus são perfeitamente adaptados às motosserras e equipamentos de corte STIHL. O adequado fornecimento do óleo adesivo de correntes lubrifica eficazmente o equipamento de corte e reduz assim ao mínimo o atrito e o desgaste da corrente e da guia. Os óleos adesivos de correntes STIHL reduzem a formação de corrosão na ferramenta de corte e asseguram que a ferramenta não se goma ou resinasse, mesmo quando a motosserra é armazenada durante muito tempo.

Para além das suas excelentes propriedades lubrificantes e adesivas, o nosso óleo para correntes BioPlus caracteriza-se pela sua elevada compatibilidade ambiental - tal como evidenciado pelo rótulo ecológico europeu. É um óleo de base vegetal que é biodegradável e classificado como não perigoso para a água.

A compatibilidade ideal de todos os óleos adesivos para correntes STIHL com as nossas motosserras e ferramentas de corte é testada em extensos testes internos e externos sob uma vasta gama de condições - sempre com o objetivo de oferecer, aos nossos clientes, a mais alta qualidade, não só nos nossos equipamentos, mas também nos nossos combustíveis e lubrificantes.

Os óleos adesivos de corrente STIHL têm uma elevada capacidade de armazenamento de 3 - 7 anos<sup>Ⓞ</sup>.

Ⓞ Explicação das certificações na página 491

Ⓞ Condições de armazenamento adequadas: armazenar em recipientes herméticos tecnicamente aprovados. A uma temperatura ambiente de máx. 20°C, e em recintos secos e escuros.



### SUPERLUB FS

Massa de alto rendimento para as engrenagens das motorroçadoras, foices a motor da STIHL.

Tubo, 40 g  
Número de referência 0781 120 1022

Tubo, 80 g  
Número de referência 0781 120 1117

Tubo, 225 g  
Número de referência 0781 120 1118



### MULTILUB

Massa lubrificante multiusos para todas as engrenagens das tesouras de poda e serras elétricas STIHL.

Tubo, 40 g  
Número de referência 0781 120 1021

Tubo, 80 g  
Número de referência 0781 120 1109

Tubo, 225 g  
Número de referência 0781 120 1110



### MULTIOIL BIO

Óleo lubrificante multifuncional (por exemplo para a GTA 26), proteção contra corrosão, antiferrugem e óleo penetrante. Não pode ser utilizado como óleo de corrente para MS. O óleo tem uma composição ecológica, é composto por 90 % de recursos renováveis e 90 % biodegradável. Biológico, não resinifica.

50 ml  
Número de referência 0782 516 8500

150 ml  
Número de referência 0782 516 8504



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)



## COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES PARA MOTORES DE 4 TEMPOS

- Funcionamento dos aparelhos sem problemas
- Lubrificação ideal de todos os componentes com baixo consumo
- Alta compatibilidade ambiental



### SAE 30

Óleo de motor de alto rendimento para motores de 4 tempos, para uma variedade de condições de utilização no setor jardinagem. Contém óleos de base de alta qualidade e aditivos para uma lubrificação perfeita e baixo consumo, API SJ/CF.

600 ml  
Nº de referência 0781 309 2002

1,4 l  
Nº de referência 0781 309 2003



### 10 W-30

Óleo de motor de alta qualidade para uma variedade de condições de utilização, especialmente desenvolvido para os requisitos de motores de 4 tempos. Excelentes propriedades de lubrificação e de combustão, pode ser utilizado durante todo o ano até -30 °C.

600 ml  
Nº de referência 0781 309 1000

1,4 l  
Nº de referência 0781 309 1002

## AGENTES DE LIMPEZA

- Formulas adaptadas para todas as tarefas de limpeza
- Ótima proteção contra corrosão
- Lubrificantes eficazes para várias aplicações



### SUPERCLEAN

Spray com dupla função: desprendimento de resina e sujeira, e, simultaneamente, lubrificante e protetor anticorrosivo. Para conjuntos de corte, lâminas de podadoras e motosserras.



Pulverizador, 50 ml  
Número de referência 0730 411 7001

Pulverizador, 400 ml  
Número de referência 0730 411 7002

### MULTISPRAY

Óleo multifuncional para lubrificação, desprendimento de sujidades e partes coladas, usado como proteção anticorrosiva, spray de contacto e óleo corrente.



Pulverizador, 50 ml  
Número de referência 0730 411 7002

Pulverizador, 400 ml  
Número de referência 0730 411 7000

### MULTICLEAN

Agente de limpeza de aplicação universal para superfícies de material sintético, metal, borracha e pintura. Remove até mesmo a sujeira mais teimosa com cuidado e sem esforço. Muito boa compatibilidade de material.



Pulverizador, 500 ml  
Número de referência 0782 516 8200





### VARIOCLEAN

Agente de limpeza especial para dissolver e limpar resíduos de óleo biológico em aparelhos STIHL e ferramentas de corte, bem como para limpeza filtros de ar de (STIHL HD2, filtros de arame ou PA).

Pulverizador, 500 ml  
Número de referência 0000 881 9400

### NOVO VARIOCLEAN ECO



Produto de limpeza especial versátil e compatível com materiais, 92 % de ingredientes de origem natural. Para dissolver e limpar sujidade superficial, por exemplo, causada por óleo, gordura, resina, resíduos vegetais e manchas de relva em aparelhos STIHL e ferramentas de corte, bem como para limpar os filtros de ar de motosserras e aspiradores de líquidos e sólidos (filtros HD2, filtros de arame, PA, PET e PTFE). Odor agradável. Os frascos de pulverização consistem em pelo menos 50 % de material reciclado.

Pulverizador, 500 ml  
Número de referência 0782 516 8004



STIHL VARIOCLEAN ECO FOI CERTIFICADO COMO AGENTE DE LIMPEZA ECOLÓGICO PELO ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO INTERNACIONAL INDEPENDENTE ECOCERT GREENLIFE®.



### NOVO CARE & CLEAN KIT MS

Kit de limpeza e manutenção para motosserras STIHL. Para uma limpeza eficaz e sem esforço das superfícies, tampa do pinhão da corrente, alhetas do cilindro, guias, canais de óleo e filtro de ar HD2.

**Care & Clean Kit MS - Kit de prova**  
1 x VarioClean Eco, 150 ml  
1 x Pincel de limpeza com ranhura de limpeza



Número de referência 0782 516 8606

**Care & Clean Kit MS Plus - Kit económico**  
1 x VarioClean Eco, 500 ml  
1 x Pincel de limpeza com ranhura de limpeza  
1 x Saco de lavagem de microfibra para filtro HD2



Número de referência 0782 516 8607

### CARE & CLEAN KIT iMOW® E CORTADORES DE RELVA

Kit de limpeza e manutenção para iMOW® e cortador de relva. Para uma limpeza eficaz da carcaça, do mecanismo de corte, bem como a unidade de acoplamento do iMOW®.

**Inclui:**  
1 x Multiclean, 500 ml  
1 x Escova de limpeza com espátula  
1 x Pano de microfibra



Número de referência 0782 516 8600

AGENTE DE LIMPEZA	ÁREAS DE APLICAÇÃO	AÇÃO												ELIMINA	INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO
		Spray de contacto	Óleo corrente	Proteção anticorrosiva	Lubrificante	Óleo	Óleo biológico	Resina	Resíduos de cola	Ferrugem	Alcatrão	Sujidade	Manchas de relva		
<b>SUPERCLEAN</b>	Conjuntos de corte, lâminas de podadoras e motosserras	-	-	•	•	-	-	•	-	•	-	•	-		Pulverizar as ferramentas de corte após cada utilização. Após a pulverização coloque por instantes as lâminas da podadora em movimento.
<b>MULTISPRAY</b>	Ferramentas e máquinas	•	•	•	•	-	-	-	•	•	•	-	-		Pulverizar as ferramentas e esfregar com um pano.
<b>MULTICLEAN</b>	Superfícies de material sintético, metal, borracha e pintura	-	-	-	-	•	•	•	-	-	-	•	•		Pulverizar Multiclean, por exemplo, sobre um pano de microfibras e limpar a superfície.
<b>VARIOCLEAN</b>	Filtro de ar, correntes, guias, lâminas, discos de serra circular e carcaças de máquinas	-	-	-	-	•	•	•	-	-	-	•	•		Pulverizar as ferramentas e equipamentos, enxaguar com água após 3 - 5 minutos e secar com um pano. Em seguida, proteger as ferramentas de corte e ferramentas contra a corrosão com Multispray.
<b>VARIOCLEAN ECO</b> <b>NOVO</b>	Filtros de ar, conjuntos de corte, lâminas, serras circulares e carcaças de máquinas	-	-	-	-	•	•	•	-	-	-	•	•		Pulverizar as ferramentas e equipamentos, enxaguar com água após 3 - 5 minutos e secar com um pano. Em seguida, proteger as ferramentas de corte e ferramentas contra a corrosão com Multispray.

• Adequado

① Explicação das certificações na página 491

② ECOCERT „Natural detergents“ Standard disponível em detergents.ecocert.com







## VERSÁTIL. FUNCIONAL. PROTEÇÃO.

Roupa de trabalho para utilizar com motosserra	<b>398</b>	Tabela de tamanhos	<b>416</b>
Roupa de trabalho para utilizar com outros equipamentos	<b>410</b>	Calçado sem proteção anti-corte	<b>418</b>
Roupa refletora com proteção	<b>412</b>	Botas para motosserra com proteção anti-corte	<b>419</b>
Roupa impermeável	<b>415</b>	Proteção auditiva, capacetes, óculos e luvas de trabalho	<b>422</b>

# EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL EM DETALHE



## TECNOLOGIA

- 01 FIBRAS DE ALTA TECNOLOGIA**  
Materiais especialmente desenvolvidos para alta proteção contra espinhos, água, vento e frio, sem comprometer a respiração ativa e o conforto.
- 02 CONCEITO BEM ESTUDADO**  
Roupas funcionais com soluções inteligentes às exigências dos utilizadores, por exemplo aberturas individuais de ventilação reguláveis ou tecido especial robusto em pontos específicos, como joelhos e cotovelos.

## CONFORTO

- 03 MANUTENÇÃO E CONFORTO**  
A roupa de proteção STIHL é lavável a 60 graus e centrifugada até um máximo de 400 rotações por minuto, permitindo eliminar manchas de óleo e resina. Os materiais utilizados secam rápido e fornecem fibras elásticas para um conforto otimizado. A certificação de acordo com Oeko-Tex® Standard 100 também atendem à tolerância dermatológica dos materiais.
- 04 AMPLA VARIEDADE DE TAMANHOS NA STIHL**  
Dispomos de configurações confortáveis e ajustáveis ao corpo. As roupas da gama ADVANCE também se adaptam muito bem às senhoras.

## SEGURANÇA

- 05 PROTEÇÃO ANTI-CORTE E CORES DE ALTA VISIBILIDADE**  
A roupa de proteção exclusivamente desenvolvida oferece, mesmo em roupas leves, uma boa proteção. Controlada seguindo critérios internos e testes regulares nos mais rigorosos organismos europeus certificados. Além disso, temos uma estreita coordenação com os nossos fornecedores e realizamos regularmente auditorias no local. A elevada proporção de cor laranja de advertência e os elementos refletivos são responsáveis por uma melhor visibilidade em condições de má visibilidade. Os tecidos externos oferecem uma proteção elevada contra raios UV.



Calças e perneiras anti-corte  
(consoante o modelo)

Botas de couro anti-corte  
(consoante o modelo)

Botas de borracha anti-corte  
(consoante o modelo)

Blusões de proteção anti-corte  
(consoante o modelo)

Luvas de proteção anti-corte  
(consoante o modelo)

### CLASSES DE PROTEÇÃO ANTI-CORTE DE ACORDO COM EN ISO 11393

CLASSE DE PROTEÇÃO ANTI-CORTE / CLASSE 0 (≥ 16 m/s <sup>①</sup> )	-	-	-	-	•
CLASSE DE PROTEÇÃO ANTI-CORTE / CLASSE 1 (≥ 20 m/s <sup>①</sup> )	•	•	•	•	•
CLASSE DE PROTEÇÃO ANTI-CORTE / CLASSE 2 (≥ 24 m/s <sup>①</sup> )	•	•	-	-	-

KWF recomenda a classe de proteção anti-corte 1.<sup>②</sup>

① A velocidade de corrente em condições de ensaio não pode ser aplicada na prática 1:1. Neste caso não pode utilizar a velocidade de corrente máxima de uma motosserra.  
② Mais esclarecimentos acerca das áreas de proteção anti-corte na página 484



### NOTA

Nenhum equipamento de proteção pessoal oferece uma proteção absoluta contra ferimentos. Também não substitui uma técnica de trabalho segura. Portanto, deverão ser impreterivelmente seguidos os regulamentos de prevenção de acidente aplicáveis, bem como as instruções de utilização dos equipamentos de proteção e aparelhos a motor.

## ROUPA DE TRABALHO PARA UTILIZAR COM A MOTOSSERRA

- Para utilização profissional na silvicultura e arboricultura
- Para trabalho na floresta e em terrenos, bem como extração de lenha
- Proteção comprovada
- Confortáveis de usar, graças aos materiais inovadores e à confeção cuidada



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](https://www.stihl.pt)

### LINHA FUNCTION

A roupa de proteção da linha FUNCTION é especialmente concebida para principiantes em trabalhos com motosserra, bem como para uso ocasional. Oferecem proteção anti-corte e outras soluções práticas, como bolsos versáteis e aberturas de ventilação confortáveis.



#### BLUSÃO FUNCTION UNIVERSAL



Com elevada proporção de cores de advertência para uma melhor visibilidade, material de respiração ativa com conforto ideal, cor antracite, preto e laranja de advertência. Dois bolsos laterais e um bolso de peito com fecho de correr para um armazenamento seguro do smartphone ou do kit de primeiros socorros. Liberdade de movimentos nos ombros e costas, material robusto nos ombros e cotovelos. Aberturas de ventilação, grande logótipo STIHL na parte de trás.

Tamanho **S - XXL**  
Número de referência **0088 335 07..**

.. Encontre o número final do seu tamanho, na tabela de medidas na página 416



#### CALÇAS/JARDINEIRAS FUNCTION UNIVERSAL



Material de respiração ativa com elevado conforto, cor antracite, preto e laranja de advertência. Liberdade de movimento na parte traseira e passo, proteção dos rins, proteção contra espinhos tanto na parte frontal como traseira das pernas. Material de ventilação na parte posterior da coxa.

**Calças, classe de proteção anti-corte 1, design A (EN ISO 11393)**  
Tamanho **XS - 3XL, S-6 - XL-6**  
Número de referência **0088 342 15..**

**Jardineiras, classe de proteção anti-corte 1, design A (EN ISO 11393)**  
Tamanho **XS - 3XL**  
Número de referência **0088 388 06..**

Ⓞ Explicação das certificações na página 491



#### CALÇAS/JARDINEIRAS FUNCTION ERGO



Especialmente robustas para uma longa vida útil. Desenho moderno e atrativo. Cor verde de oliva, laranja de advertência e preto, aplicações elásticas, aberturas de ventilação com fecho de correr, reforços nos joelhos, detalhes refletivos para melhor visibilidade, dois bolsos diagonais com fecho de correr e outros bolsos.

**Calças, classe de proteção anti-corte 1, design A (EN ISO 11393)**  
Tamanho **XS - XXL, M-6 - XL-6**  
Número de referência **0088 342 10..**

**Jardineiras, classe de proteção anti-corte 1, design A (EN ISO 11393)**  
Tamanho **S - XXL**  
Número de referência **0088 388 04..**





## LINHA DYNAMIC

A roupa de proteção da linha DYNAMIC oferece aos utilizadores profissionais quer uma longa vida útil como uma grande liberdade de movimento. Isto só é possível, graças à combinação de materiais resistentes, proteção anti-corte testada e zonas elásticas.



### BLUSÃO DYNAMIC VENT



Blusão especialmente leve e de respiração ativa para usar no verão. Cor laranja, preto e caqui, orifícios de ventilação, aplicações elásticas, reforço nos cotovelos, detalhes refletivos, quatro bolsos com fecho de correr, um bolso para o smartphone no interior, grande logótipo STIHL na parte de trás.

Tamanho XS - XXL  
Número de referência 0088 335 05..

.. Encontre o número final do seu tamanho, na tabela de medidas na página 416

Ⓞ Explicação das certificações na página 491



### CALÇAS DYNAMIC VENT



Calças especialmente leves e de respiração ativa para usar no verão. Cor laranja, preto e caqui, aberturas de ventilação com fecho de correr atrás na perna, parte de trás das calças elástica, detalhes refletivos, inserções elásticas, reforços nos joelhos, dois bolsos com fecho de correr, bolso na perna / bolso para telemóvel.



Calças, classe de proteção anti-corte 1, design A (EN ISO 11393)

Tamanho XS - XXL  
Número de referência 0088 342 22..



### CALÇAS / JARDINEIRAS DYNAMIC



Cor antracite e cor de laranja de advertência, joelho pré-formado e duplamente reforçado, parte da frente em «Beaver Extrem» resistente, material de respiração ativa e resistente aos espinhos.



Calças, classe de proteção anti-corte 2, design A (EN ISO 11393)

Tamanho XS - XXL  
Número de referência 0088 342 17..



NOVO Jardineiras, classe de proteção anti-corte 1, design C (EN ISO 11393)

Tamanho M - L  
Número de referência 0088 388 10..

## LINHA ADVANCE

A roupa de proteção da linha ADVANCE com proteção anti-corte certificada é fabricada com fibras de alta tecnologia particularmente leves, que garantem baixo peso, respiração ativa e excelente proteção contra a humidade e o frio. Práticas aberturas de ventilação e bolsos de todo o tipo oferecem conforto extra. Aliás, pode combinar todas as calças e blusões da linha ADVANCE.

### LINHA ADVANCE - TAMBÉM IDEAL PARA SENHORAS

A linha ADVANCE não só impressiona com os seus detalhes, desenhos e funções inteligentes, como também é igualmente adequada para mulheres e homens. Graças à elevada proporção de materiais elásticos, especialmente na ADVANCE X-Flex e ADVANCE X-TREEm, os casacos e calças adaptam-se de forma ótima a diferentes formas de corpo, com a máxima liberdade de movimento ao mesmo tempo. O material de proteção anti-corte AVERTIC™ pro lite, desenvolvido exclusivamente para a STIHL, não só é especialmente respirável, como também ultra-leve, assegurando assim uma sensação confortável quando usado. Muitos casacos e calças da linha ADVANCE estão disponíveis numa vasta gama de tamanhos, para que cada senhora possa encontrar a roupa de trabalho florestal que mais se adequa.

Formato Slim Fit com materiais altamente elásticos e proteção anti-corte ultra-leve tornam a ADVANCE X-TREEm, em particular, a roupa de trabalho florestal adequado para as senhoras.



### BLUSÃO ADVANCE X-VENT



Leve e com respiração muito ativa, especialmente adequado para temperaturas quentes ou atividades físicas intensas. Cor em laranja de advertência e preto. Com forro de rede nas costas, braços e bolsos que oferece uma ótima ventilação, repele a água e a sujidade, elevada proporção de cores de advertência, detalhes refletoras, vários bolsos e proteção contra abrasão nos ombros, grande logótipo STIHL na parte de trás.

Tamanho **S-XXL**  
Número de referência **0088 335 10..**

ESPECIALMENTE LEVE PARA USO NO VERÃO



### CALÇAS / JARDINEIRAS ADVANCE X-LIGHT



Desenvolvido exclusivamente para a STIHL, ultraleve e material de proteção anti-corte AVERTIC™ pro lite de elevada respiração ativa. Este material de seis camadas, 20% mais leve que o utilizado na linha ADVANCE. Cor preta, tecido respirável na parte traseira da perna, ideal para dias quentes, grande elasticidade de passo com ProElast, bolsos com fecho, jardineiras com fecho de correr para vestir e despir facilmente, detalhes refletoras para melhor visibilidade.

**Calças, classe de proteção anti-corte 1, design A (EN ISO 11393)**  
Tamanho **S-XXL**  
Número de referência **0088 342 14..**

**Jardineiras, classe de proteção anti-corte 1, design A (EN ISO 11393)**  
Tamanho **S-XXL**  
Número de referência **0088 388 05..**

.. Encontre o número final do seu tamanho, na tabela de medidas na página 416

Ⓞ Explicação das certificações na página 491



### BLUSÃO ADVANCE X-SHELL



Altamente elástico, de secagem rápida e aquecimento. As zonas pretas são repelentes à água deixando passar o ar. Bolso no peito e interior, bem como, proteção contra abrasão sobre os ombros. Com dois bolsos laterais. Combina muito bem com as calças de proteção MultiProtect HS e Protect FS.

Tamanho **S-XXL**  
Número de referência **0088 335 11..**

ESPECIALMENTE ROBUSTO E FLEXÍVEL



### CALÇAS ADVANCE X-FLEX



Exclusivamente desenvolvido para a STIHL, material com proteção anti-corte AVERTIC™ pro lite ultraleve e respiração muito ativa. Material de 6 camadas, 20% mais leve que o material utilizado anteriormente. Cor preta e laranja de advertência, construção especial para uma grande liberdade de movimento, tecido exterior altamente resistente, elástico e respiração ativa, Proteção elástica e impermeável nos joelhos, proteção contra espinhos e humidade na parte inferior das pernas, repelente à sujidade, aberturas de ventilação com fecho de correr na parte de trás da perna.

**Calças, classe de proteção anti-corte 1, design A (EN ISO 11393)**  
Tamanho **XS-XXL**  
Número de referência **0088 342 12..**



## A COMBINAÇÃO PERFEITA PARA CADA UTILIZAÇÃO

A linha ADVANCE oferece um sistema unificado de blusões e calças. O design e as funções são concebidas de tal forma que podem ser combinados de forma flexível entre si. As condições climáticas e o tipo de utilização são determinantes para a seleção do modelo. A roupa ADVANCE X-TREEm mostra os seus melhores pontos fortes como unidade, uma vez que foi concebida para os requisitos especiais no cuidado e manutenção de árvores.

### ADVANCE X-SHELL



Material de secagem rápida e aquecimento para utilizar em dias de frio



### ADVANCE X-VENT



Materiais muito transpiráveis que mantêm uma boa temperatura corporal em elevada temperatura



### ADVANCE X-TREEm

Conforto máximo e detalhes úteis, especialmente desenvolvidos para a arboricultura



### BLUSÃO ADVANCE X-TREEm



Com muitos detalhes úteis: material ProElast altamente elástico para maior flexibilidade e respiração ativa. Cor preta e laranja de advertência com elementos refletivos. Possibilidade de fixar o protetor de mão para serrate. Mangas removíveis, aberturas de ventilação reguláveis para uma temperatura corporal agradável. Proteção contra abrasão devido aos pontos Ceramic nos cotovelos. Zona exterior dos ombros com proteção contra abrasão Dot-Grip. Alta visibilidade devido à elevada proporção de cor laranja de advertência. Dois bolsos no peito, um bolso na manga e um bolso interior.

Tamanho XS - XXL  
Número de referência 0088 335 08..



### CALÇAS ADVANCE X-TREEm



Calças de proteção anti-corte com conforto extremamente elevado: ProElast altamente elástico para menos fadiga. Ótimo para arborismo e para trabalhos profissionais sob condições extremas. Cor preta e laranja de advertência com elementos refletivos. Tecido interior macio e de secagem rápida. Com materiais robustos, repelentes à água e sujidade na zona frontal da perna e parte traseira, perfeitamente adequado para trabalho florestal. Proteção contra carraças através de uma polaina de respiração ativa com ligação ao calçado. Proteção contra abrasão por revestimentos cerâmicos. Leve e material de proteção anti-corte AVERTIC™ pro lite de elevada respiração. Bolsos lisos com fecho de correr na anca, parte traseira e coxas. Aberturas de ventilação com fecho de correr para regular a temperatura do corpo. Suspensórios incluídos.



Calças, classe de proteção anti-corte 1, design A (EN ISO 11393)  
Tamanho XS - 3XL  
Número de referência 0088 342 16..



### ADVANCE X-FLEX



Elementos de proteção elásticos que oferecem uma maior liberdade de movimentos e proteção resistente



### ADVANCE X-LIGHT



Calças ultraleve com proteção anti-corte que oferece um grande conforto

IDEAL PARA USO OCASIONAL



### PERNEIRAS DE PROTEÇÃO 270°

Tecido exterior: 65 % poliéster, 35 % algodão  
Forro: 100 % poliéster



Para uso ocasional de motosserras - só tem de as puxar por cima das calças de trabalho, prendê-las e estão prontas a usar. Cor antracite e laranja de advertência, estilo jeans. Mais conforto graças ao cinto elástico, leves e respiráveis, logótipo refletor STIHL à direita, área de proteção anti-corte alargado.



Classe de proteção anti-corte 1, design B (EN ISO 11393)

Comprimento <b>85 cm</b> <sup>①</sup>	Comprimento <b>100 cm</b> <sup>①</sup>
Número de referência <b>0088 521 0301</b>	Número de referência <b>0088 521 0304</b>

Comprimento <b>90 cm</b> <sup>①</sup>	Comprimento <b>105 cm</b> <sup>①</sup>
Número de referência <b>0088 521 0302</b>	Número de referência <b>0088 521 0305</b>

Comprimento <b>95 cm</b> <sup>①</sup>
Número de referência <b>0088 521 0303</b>

IDEAL PARA USO OCASIONAL



### PERNEIRAS ANTI-CORTE 360°

Reforços: 65 % poliéster, 35 % algodão  
Tecido exterior e forro: 100 % poliéster



Para utilização ocasional com a motosserra ou troca de utilizadores. Material de ventilação na parte de trás da coxa, fecho de correr para um vestir rápido. Cor antracite.



Classe de proteção anti-corte 1, design C (EN ISO 11393)

Tamanho, Comprimento <b>S - M, 90 cm</b> <sup>①</sup>	Tamanho, Comprimento <b>L - XL, 100 cm</b> <sup>①</sup>
Número de referência <b>0088 508 0100</b>	Número de referência <b>0088 508 0101</b>

IDEAL TAMBÉM PARA JARDINAGEM



### PERNEIRAS ANTI-CORTE PROTECT MS 360°

Reforços: 85 % poliéster, 15 % algodão  
Tecido exterior e forro: 100 % poliéster



Para utilização ocasional com a motosserra ou troca de utilizadores. Material de ventilação na parte de trás da coxa, fecho de correr para um vestir rápido, joelhos pré formados para mais conforto. Cor laranja de advertência.



Classe de proteção anti-corte 1, design C (EN ISO 11393)  
Classe de advertência 2 (EN ISO 20471)

Tamanho, Comprimento <b>S - M, 90 cm</b> <sup>①</sup>	Tamanho, Comprimento <b>L - XL, 100 cm</b> <sup>①</sup>
Número de referência <b>0088 508 0000</b>	Número de referência <b>0088 508 0001</b>



### RAPIDAMENTE PREPARADO COM AS PERNEIRAS ANTI-CORTE CHAPS DE 360°

Para utilizações ocasionais e curtas com a motosserra, as nossas perneiras anti-corte Chaps de 360° é a solução certa! Graças ao longo e suave fecho na parte de trás de cada perna, pode simplesmente colocar as perneiras anti-corte por cima das calças e nem sequer tem de tirar os sapatos. Na cintura, é possível ajustar confortavelmente a largura das perneiras anti-corte com uma cinta larga e fechá-la facilmente com um botão e um fecho de correr à frente. Joelhos pré-formados, bem como material de ventilação na coxa traseira asseguram uma ótima liberdade de movimento e um elevado nível de conforto de utilização. A proteção anti-corte de nove camadas que se sobrepõe no fecho de correr garante proteção máxima.



### BRAÇADEIRA DE PROTEÇÃO PROTECT MS

100 % poliéster



Braçadeira de proteção para trabalhos com a motosserra. Cor laranja de advertência. Elevado conforto de utilização, respiração ativa, graças a inserções de material especial de ventilação. Cós confortável, orifício no polegar integrada para melhor fixação. Fornecido: 1 Par.

Classe de proteção anti-corte 1 (com base na EN ISO 11393)<sup>②</sup>  
Número de referência **0088 544 0010**



### SUSPENSÓRIOS PARA CALÇAS FS

82 % poliéster, 18 % elastodieno (borracha natural), peças de encaixe e peça traseira: Couro

Suspensórios elásticos com fecho de velcro, impedindo marcas de pressão pelo cinto, universal para todos os tamanhos. Cor laranja.

Comprimento **110 cm**  
Largura **5 cm**  
Número de referência **0000 884 1593**



### CANELEIRAS PARA FS

65 % poliéster, 35 % algodão

De cor preta. Proteção de canelas e joelhos patenteada e respirável<sup>③</sup>. Para proteção de partículas projetadas durante trabalhos extremos com a motorroçadora. Para inserção no orifício interior da perna.

Comprimento **50 cm**  
Número de referência **0000 885 1801**

① Encontre o numero final do seu tamanho, na tabela de medidas na página 416

② Medido desde a cintura até à bainha da perna  
③ Cumprimento dos requisitos básicos de saúde e segurança de acordo com o regulamento (UE) 2016 / 425  
④ Patente EP 2465369 B1 - patenteada em vários países europeus



		Número de referência	Tamanhos	Cor	Design de proteção anti-corte / Classe de proteção anti-corte	Número de camadas	Peso aprox. (kg) no tamanho 52	Proteção anti-corte exclusivamente para a STIHL	Cintura elástica	Abertura de ventilação / Aberturas de ventilação com fecho de correr / Material especial de ventilação	Botões para suspensórios <sup>Ⓞ</sup> / Presilhas para suspensórios	Slim Fit / Regular Fit	Tecido superior elástico / Inserções elásticas / Inserções de ProElast	Robustez tecido exterior	Impregnação contra sujidade e água	Respirabilidade	Proteção contra o frio	Fator de proteção UV EN 13758-2 / UV-Standard 801	Controlo	Material
<b>LINHA FUNCTION</b>																				
	<b>BLUSÃO FUNCTION UNIVERSAL</b>	0088 335 07..	S - XXL	● ● ●	-	-	0,6	-	-	- / - / ●	- / -									
	<b>CALÇAS FUNCTION UNIVERSAL</b>	0088 342 15..	XS - 3XL, S-6 - XL-6	● ● ●	A/1	9	1,25	-	●	- / - / ●	● / -	- / ●	● / - / -	++	-	++	+	- / 60	● / - / -	Antracite, laranja de advertência: 100 % poliéster Preto: 65 % poliéster, 35 % algodão Forro: 100 % poliéster
	<b>JARDINEIRAS FUNCTION UNIVERSAL</b>	0088 388 06..	XS - 3XL	● ● ●	A/1	9	1,3	-	●	- / - / ●	- / -									
	<b>CALÇAS FUNCTION ERGO</b>	0088 342 10..	XS - XXL, M-6 - XL-6	● ● ●	A/1	8	1,4	●	●	- / ● / -	● / -	- / ●	- / ● / -	++	-	++	+	- / 60	- / ● / -	Tecido exterior: 65 % poliéster, 35 % algodão Laranja de advertência: 70 % poliéster, 30 % algodão Forro: 100 % poliéster
	<b>JARDINEIRAS FUNCTION ERGO</b>	0088 388 04..	S - XXL	● ● ●	A/1	8	1,5	●	●	- / ● / -	- / -									
<b>LINHA DYNAMIC</b>																				
	<b>BLUSÃO DYNAMIC VENT</b>	0088 335 05..	XS - XXL	● ● ●	-	-	0,6	-	-	● / - / -	- / -									
	<b>CALÇAS DYNAMIC VENT</b>	0088 342 22..	XS - XXL	● ● ●	A/1	7	1,1	●	●	- / ● / -	● / -	- / ●	- / ● / -	++	+	+++	-	- / 40	- / ● / -	Tecido exterior 1: 100 % Poliéster Laranja de advertência: 70 % poliéster, 30 % algodão Tecido exterior 2: 93 % poliamida, 7 % poliuretano Forro: 100 % poliéster
	<b>CALÇAS DYNAMIC</b>	0088 342 17..	XS - XXL	● ●	A/2	8	1,5	-	●	- / - / -	● / -	- / ●	- / ● / -	+++	++	++	++	- / 80	- / ● / -	Tecido exterior 1: 50 % poliamida, 50 % algodão Laranja de advertência: 70 % poliéster, 30 % algodão Tecido exterior 2: 93 % poliamida, 7 % poliuretano Forro: 100 % poliéster
	<b>JARDINEIRAS DYNAMIC <b>NOVO</b></b>	0088 388 10..	M - L	● ●	C/1	9	1,9	-	-	- / - / -	● / -									
<b>LINHA ADVANCE</b>																				
	<b>BLUSÃO ADVANCE X-VENT</b>	0088 335 10..	S - XXL	● ●	-	-	0,45	-	-	- / - / ●	- / -	● / -	● / - / -	++	+	+++	-	40+ / -	- / ● / -	<b>ADVANCE X-VENT</b> Tecido exterior: 100 % poliéster
	<b>BLUSÃO ADVANCE X-SHELL</b>	0088 335 11..	S - XXL	● ●	-	-	0,7	-	-	- / - / -	- / -	● / -	● / - / -	+++	+++	++	+++	40+ / -	- / - / ●	<b>ADVANCE X-SHELL</b> Tecido exterior: 100 % poliéster Membrana: poliuretano
	<b>CALÇAS ADVANCE X-LIGHT</b>	0088 342 14..	S - XXL	●	A/1	6	0,99	●	●	- / - / ●	● / -	● / -	● / - / ● <sup>Ⓞ</sup>	+	++	+++	-	40+ / -	- / ● / -	<b>ADVANCE X-LIGHT:</b> Tecido exterior: 75 % poliéster, 20 % poliamida, 5 % poliuretano Forro: 100 % poliéster
	<b>JARDINEIRAS ADVANCE X-LIGHT</b>	0088 388 05..	S - XXL	●	A/1	6	1,2	●	●	- / - / ●	- / -	● / -	● / - / ● <sup>Ⓞ</sup>	+	++	+++	-	40+ / -	- / ● / -	<b>ADVANCE X-FLEX</b> Tecido exterior: 89 % poliéster, 11 % elastano Forro: 100 % poliéster
	<b>CALÇAS ADVANCE X-FLEX</b>	0088 342 12..	XS - XXL	● ●	A/1	6	1,3	●	●	- / ● / -	● / -	● / -	● / - / ● <sup>Ⓞ</sup>	+++	+++	+++	-	40+ / -	- / ● / -	
	<b>BLUSÃO ADVANCE X-TREEm</b>	0088 335 08..	XS - XXL	● ●	-	-	0,65	-	-	- / ● / -	- / -									
	<b>CALÇAS ADVANCE X-TREEm</b>	0088 342 16..	XS - XXL	● ●	A/1	6	1,2	●	●	- / ● / -	- / ●	● / -	● / - / ●	++	+++	+++	+	40+ / -	- / ● / -	<b>ADVANCE X-TREEm</b> Tecido exterior: 80 % poliéster, 15 % poliamida, 4 % elastano, 1 % cerâmica Forro: 66 % polipropileno, 34 % poliéster

● Disponível  
- Indisponível+ Bom  
++ Muito bom  
+++ Excelente.. Encontre o número final do seu tamanho,  
na tabela de medidas na página 416Ⓞ Nos modelos sem botões, use suspensórios com molas  
Ⓢ Somente na cintura  
Ⓣ Explicação das certificações na página 491

## ROUPA DE TRABALHO PARA UTILIZAR COM EQUIPAMENTOS

- Para ótima proteção na manutenção de espaços verdes
- Perneiras para uma colocação rápida sobre outra roupa
- Blusões de proteção anti-corte para trabalhos com motosserra acima da altura de cintura



### CALÇAS DE MOTORROÇADORA PROTECT FS

Tecido exterior: 65 % poliéster, 35 % algodão,  
forro: 100 % poliéster

Resistentes e transpiráveis. Cor verde. Longas aberturas de ventilação na parte traseira, presilhas para suspensórios para calças FS, muitos bolsos práticos. Também disponível em laranja de advertência. Ver FS Protect, laranja de advertência na página 413.

Tamanho XS - 3XL  
Número de referência 0088 458 00..

Acessórios adequados: Suspensórios para calças FS Caneleiras Para FS

BOA COMBINAÇÃO  
COM O BLUSÃO  
ADVANCE X-SHELL



### CALÇAS DE MOTORROÇADORA TRIPROTECT FS

Tecido exterior: 65 % poliéster, 35 % algodão,  
forro: 100 % poliéster

Com tripla função: Proteção contra materiais projetados, espinhos e humidade. Cor de turfa. Elevada respiração ativa, aberturas de ventilação com fecho de correr na coxa, dois bolsos de cintura com fecho de correr, bolso traseiro e bolso para fita métrica à direita, bolso na coxa integrado para telemóvel à esquerda.

Tamanho XS - XXL  
Número de referência 0088 458 01..

Acessórios adequados: Suspensórios para calças FS Joelheiras Caneleiras Para FS

BOA COMBINAÇÃO  
COM O BLUSÃO  
ADVANCE X-SHELL



### CALÇAS PARA PODADORAS DE TAPUMES VEGETAIS MULTIPROTECT HS

Tecido exterior: 65 % poliéster, 35 % algodão,  
forro: 100 % poliéster

Ideal para trabalhos com podadoras de tapumes vegetais. Cor de turfa. Material elástico que garante uma liberdade de movimentos, joelhos e área de costura impermeável, tecido exterior com efeito Wash-out-Effekt, fechos de correr compridos na zona atrás das pernas, fecho de correr para adaptação em calças de 3/4, proteção dos rins.

Tamanho XS - XXL  
Número de referência 0088 459 01..

Acessórios adequados: Suspensórios para calças FS Joelheiras Caneleiras Para FS



### SUSPENSÓRIOS PARA CALÇAS FS

82 % poliéster, 18 % elastodieno (borracha natural),  
peças de encaixe e peça traseira: couro

Suspensórios elásticos com fecho de velcro, impedindo marcas de pressão pelo cinto, universal para todos os tamanhos. Cor laranja.



Comprimento 110 cm Largura 5 cm  
Número de referência 0000 884 1593

### CANELEIRAS PARA FS

65 % poliéster, 35 % algodão,

De cor preta. Proteção de canelas e joelhos patenteada e respirável<sup>®</sup>. Para proteção de partículas projetadas durante trabalhos extremos com a motorroçadora. Para inserção no orifício interior da perna.



Comprimento 50 cm  
Número de referência 0000 885 1801

### JOELHEIRAS

100% polietileno

Cor preto, para inserção no orifício das calças, em conformidade com DIN EN 14404, compatível com todas as calças de trabalho Standard.



Número de referência 0000 885 1900

## SUSPENSÓRIOS

82% poliéster, 18% elastodieno (borracha natural),  
peças de encaixe e peça traseira: couro

Cor laranja. Com botões.



Comprimento 120 cm Largura 4 cm  
Número de referência 0000 884 1511

82% poliéster, 18% elastodieno (borracha natural)

Cor laranja. Com clips metálicos  
com inserção de plástico.



Comprimento 110 cm Largura 4 cm  
Número de referência 0000 884 1510

Comprimento 130 cm Largura 4 cm  
Número de referência 0000 884 1512

82% poliéster, 18% elastodieno (borracha natural),  
peças de encaixe: couro

Cor preta. De abotoar.



Comprimento 110 cm Largura 5 cm  
Número de referência 0000 884 1579

82% poliéster, 18% elastodieno (borracha natural)

Cor preta. Com clips metálicos  
sem inserção sintético para uma  
fixação particularmente eficaz.



Comprimento 130 cm Largura 5 cm  
Número de referência 0000 884 1576

## ROUPA REFLETORA COM PROTEÇÃO

- Blusões de proteção anti-corte para trabalhos com motosserra acima da altura de cintura
- Roupa refletora com proteção para boa visibilidade em trabalhos de ferrovias e vias rodoviárias ou em condições de mau tempo
- Roupa refletora com proteção para uma ótima proteção em qualquer condição climática
- Roupa refletora com proteção para trabalhos com motorroçadoras ou motosserras



## BLUSÃO DE ADVERTÊNCIA VENT

Tecido exterior: 100% poliéster



Leve blusão de advertência, elástico, respiração ativa para temperaturas de verão e ótima liberdade de movimentos. Cor laranja de advertência em material funcional Mag Cool, cor preta com proteção leveira contra espinhos e abrasão, dois bolsos de peito, cintura elástica para um bom ajuste, tiras refletoras para boa visibilidade.

Classe de advertência 2 (EN ISO 20471)

Tamanhos S-XXL  
Número de referência 0088 326 01..



## CALÇAS DE ADVERTÊNCIA MOTORROÇADORA PROTECT FS

Tecido exterior: 70% poliéster, 30% algodão,  
forro: 100% poliéster



Adequadas especialmente para trabalhos em ferrovias e vias rodoviárias. Cor laranja de advertência, Tecido exterior robusto, respirável proteção contra materiais projetados, tiras refletoras e grandes aberturas de ventilação, presilhas para suspensórios de calças FS. Para condições extremas podem ser inseridas nas bolsas interiores as patenteadas caneleiras para FS.

Calças, Classe de advertência 2 (EN ISO 20471)

Tamanhos XS-XXL  
Número de referência 0088 534 00..

Acessórios adequados: Suspensórios para calças FS  
Caneleiras Para FS (na página 410 - 411)



## CONSELHO PROFISSIONAL

A CLASSE DE ADVERTÊNCIA 3  
É CONSEGUIDA EM COMBINAÇÃO COM:

BLUSÃO  
PROTECT MS



BLUSÃO  
VENT



## COMBINAÇÕES PARA TRABALHAR COM EQUIPAMENTOS



CALÇAS DE  
ADVERTÊNCIA  
COM PROTEÇÃO  
ANTI-CORTE  
PROTECT MS

•

•



PERNEIRAS  
ANTI-CORTE  
PROTECT MS 360°

•

•



CALÇAS DE  
ADVERTÊNCIA  
MOTORROÇADORA  
PROTECT FS

-

•





### BLUSÃO DE ADVERTÊNCIA COM PROTEÇÃO ANTI-CORTE PROTECT MS

Tecido exterior e forro 100 % poliéster



Leve blusão de advertência com proteção, respiração ativa e ótima liberdade de movimentos. Cor laranja de advertência, amarelo de advertência e preto. Proteção contra espinhos nos cotovelos e ombros. Material de ventilação nos braços. Dois bolsos de peito com fecho de correr, abertura de saída traseira para o arnês, respiração ativa ADVANCE proteção anti-corte na zona do peito, ombros, braços e abdominal.



Classe de proteção anti-corte 1 (EN ISO 11393)  
Classe de advertência 2 (EN ISO 20471)

Tamanho XS - XXL

Número de referência 0088 326 04..



### PERNEIRAS ANTI-CORTE PROTECT MS 360°

Reforços: 85 % poliéster, 15 % algodão,  
tecido exterior e forro: 100 % poliéster.



Para utilização ocasional com a motosserra ou troca de utilizadores. Material de ventilação na parte de trás da coxa, fecho de correr para um vestir rápido, joelhos pré formados para mais conforto. Cor laranja de advertência.



Classe de proteção anti-corte 1, design C (EN ISO 11393)  
Classe de advertência 2 (EN ISO 20471)

Tamanho, Comprimento

Tamanho, Comprimento

S - M, 90 cm

L - XL, 100 cm

Número de referência

Número de referência

0088 508 0000

0088 508 0001

### CALÇAS DE ADVERTÊNCIA COM PROTEÇÃO ANTI-CORTE PROTECT MS

Tecido exterior e forro 100 % poliéster,  
material robusto: 65 % poliéster e 35 % algodão



Calças de proteção robustas em material de mistura funcional. Cor laranja de advertência, amarelo de advertência e preto. Material de ventilação na coxa, material robusto nos joelhos e perna. Dois bolsos laterais, bolso traseiro, bolso para fita métrica, proteção dos rins, compartimento de botões com bolso e parte parcial atrás para proteção contra sub-resfriamento.



Calças, classe de proteção anti-corte 1, design A (EN ISO 11393)  
Classe de advertência 2 (EN ISO 20471)

Tamanho S - XXL

Número de referência 0088 399 01..



### BRAÇADEIRA DE PROTEÇÃO PROTECT MS

100 % poliéster



Braçadeira de proteção para trabalhos com a motosserra. Cor laranja de advertência. Elevado conforto de utilização, respiração ativa, graças a inserções de material especial de ventilação. Cós confortável, orifício no polegar integrada para melhor fixação. Fornecimento: 1 Par.

Classe de proteção anti-corte 1 (com base na EN ISO 11393)

Número de referência 0088 544 0010

## ROUPA IMPERMEÁVEL E FUNCIONAL

- Protege contra chuva, vento e neve
- Roupas funcionais de respiração ativa ideal para trabalho fisicamente exigente
- Transferência da humidade de dentro para fora

### ROUPA IMPERMEÁVEL RAINTEC



Com costuras soldadas e fechos de correr repelentes à água. Cor preta e laranja de advertência, refletores, EN 343 classe 3 na classe de respiração ativa: RET  $\leq$  25 m<sup>2</sup> PA/W, impermeabilidade:  $\geq$  1,325 mm.



#### Blusão

Tecido exterior: 75 % poliéster, 25 % poliuretano,  
membrana: 100 % poliuretano,  
forro: 100 % poliéster

Ranhuras de arejamento debaixo dos braços, elevada proporção da cor de laranja de advertência, grande logótipo STIHL refletor na parte de trás, gola Softshell com largura ajustável, capuz enrolável com emblema.

Tamanho S - XXL  
Número de referência 0088 554 01..



#### Calças

Tecido exterior: 70 % poliéster, 30 % poliamida,  
membrana: 100 % poliuretano,  
forro: 100 % poliéster

Fechos de correr de ventilação nas coxas, fecho de correr para vestir melhor, aberturas de ventilação à altura das ancas para acesso às calças de trabalho, proteção contra espinhos comprovada em ACTION ARCTIC nas zonas mais ameaçadas, bolso prático na parte superior da perna.

Tamanho S - XXL  
Número de referência 0088 352 00..

### BLUSÃO IMPERMEÁVEL DUROFLEX



Material repelente à água, elástico e resistente. Cor laranja de advertência. Elevada proporção da cor laranja de advertência. Coluna de água:  $\geq$  2.000 mm.

COMBINA COM CALÇAS IMPERMEÁVEIS RAINTEC



Tecido exterior: 100 % poliéster,  
Revestimento: 100 % poliuretano

Respiração ativa através de aberturas de ventilação nos braços, bem como, na parte frontal e atrás. Capuz integrado no colarinho.

Tamanho S - XXL  
Número de referência 0088 554 02..



## TAMANHOS INTERNACIONAIS NORMAIS

## PERNEIRAS 270°



Tamanho (Número de referência)	..01	..02	..03	..04	..05
Comprimento da cintura aos pés	85	90	95	100	105
Perímetro da cintura	65 - 92	70 - 102	75 - 112	81 - 124	87 - 135
Calças de ganga tamanho cintura / comprimento apróx.	25 - 36 / 33	27 - 40 / 35	29 - 44 / 37	31 - 49 / 39	34 - 53 / 41

## TAMANHOS INTERNACIONAIS NORMAIS

## PERNEIRAS ANTICORTE 360° / PROTECT MS 360°



Tamanho (Número de referência)	S - M (..00)	L - XL (..01)
Comprimento da cintura aos pés	90	100
Perímetro da cintura	75 - 120	80 - 130
Calças de ganga tamanho cintura / comprimento apróx.	29 - 47 / 35	31 - 51 / 39



### PARA FAZER A SUA ENCOMENDA CORRETAMENTE

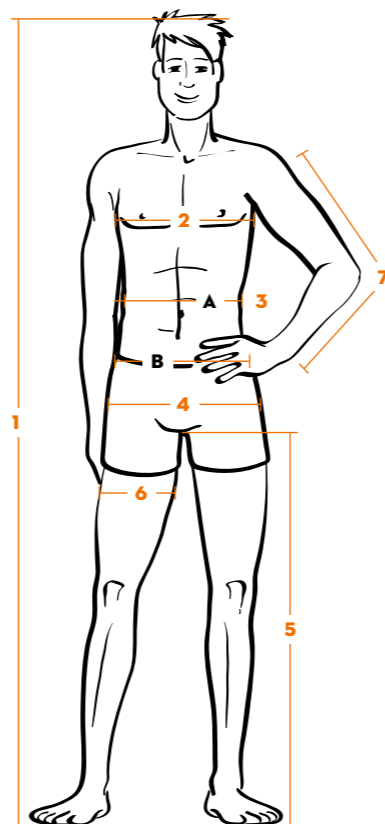
1. Selecione o artigo e o modelo.
2. Use as tabelas para determinar o tamanho correto para si.  
Para blusões: Escolha por perímetro do peito ou tamanho internacional  
Para calças: Escolha por medida das calças de ganga ou tamanho internacional
3. Preencha o número de referência (..) com o número correspondente ao seu tamanho internacional:  
**Tamanhos normais**  
XS=..02, S=..03, M=..04, L=..05, XL=..06, XXL=..07, 3XL=..08  
**Tamanhos curtos**  
S-6=..13, M-6=..14, L-6=..15, XL-6=..16, XXL-6=..17
4. **Importante:** as medidas indicadas são medidas corporais. Roupas acabadas sofrem variações em relação ao tamanho corporal.

**Senhoras** determinam o seu tamanho a partir do contorno da anca e comprimento da perna ou do comprimento das calças de ganga. Os tamanhos internacionais referem-se a tamanhos de homens, as senhoras escolhem normalmente um tamanho mais pequeno.

### TAMANHO PARA ROUPA

Mantenha uma posição reta e descontraída. A medição deve ser feita por outra pessoa. **Para roupa standard, necessita** do contorno do peito, cintura, anca e comprimento da perna. Os tamanhos habituais das calças (contorno da cintura) e comprimento (comprimento das pernas) também podem ser uma boa orientação na escolha do tamanho certo.

- 1 **Estatura**  
da cabeça aos pés
  - 2 **Perímetro do peito**  
sobre a parte mais larga do peito, em torno do corpo
  - 3 **Perímetro de cintura**  
em torno da cintura sem apertar  
**A** Para jardineiras e blusões: Em torno do abdômen (posição ao nível do umbigo)  
**B** Para calças: Em torno da cintura (posição da cintura)
  - 4 **Contorno da anca**  
parte mais larga das nádegas
  - 5 **Comprimento da perna**  
desde a perna até ao solo
  - 6 **Contorno da coxa**  
parte mais larga da coxa
  - 7 **Comprimento do braço**  
medir desde o ombro passando pelo cotovelo até à mão, com o braço flexionado
- Comprimento do blusão**  
Medir a partir da costura do pescoço até à bainha (medir num blusão que lhe fique bem)



## TAMANHOS INTERNACIONAIS NORMAIS

Roupa de proteção Tamanho (referência)	XS (..02)	S (..03)	M (..04)	L (..05)	XL (..06)	XXL (..07)	3XL (..08)
<b>Roupa funcional Tamanho (referência)</b>	<b>XS (..44)</b>	<b>S (..48)</b>	<b>M (..52)</b>	<b>L (..56)</b>	<b>XL (..60)</b>	<b>XXL (..64)</b>	
Altura do corpo em cm <b>1</b>	170 - 176	172 - 178	174 - 180	176 - 182	178 - 184	180 - 186	182 - 188
Perímetro de peito em cm <b>2</b>	76 - 84	84 - 92	92 - 100	100 - 108	108 - 116	116 - 124	124 - 132
Perímetro de cintura em cm <b>3</b>	62 - 70	70 - 78	78 - 86	86 - 96	96 - 106	106 - 116	116 - 126
Contorno da anca em cm <b>4</b>	76 - 82	82 - 88	88 - 104	104 - 110	110 - 116	116 - 122	122 - 128
Calças de ganga tamanho cintura Tamanho / comprimento	25 - 28 / 31	28 - 31 / 31,5	31 - 34 / 32	34 - 38 / 32,5	38 - 42 / 33	42 - 46 / 33,5	46 - 50 / 34

## TAMANHOS INTERNACIONAIS PEQUENOS

Roupa de proteção Tamanho (referência)	S-6 (..13)	M-6 (..14)	L-6 (..15)	XL-6 (..16)	XXL-6 (..17)
Altura do corpo em cm <b>1</b>	166 - 170	168 - 174	170 - 176	172 - 178	174 - 180
Perímetro de peito em cm <b>2</b>	84 - 92	92 - 100	100 - 108	108 - 116	116 - 124
Perímetro de cintura em cm <b>3</b>	74 - 82	82 - 90	90 - 100	100 - 110	110 - 120
Contorno da anca em cm <b>4</b>	82 - 88	88 - 104	104 - 110	110 - 116	116 - 122
Calças de ganga tamanho cintura Tamanho / comprimento	29 - 32 / 29	32 - 35 / 29,5	35 - 39 / 30	39 - 43 / 30,5	43 - 47 / 31



## CALÇADO SEM PROTEÇÃO ANTI-CORTE

- Para estabilidade e boa proteção com sola de perfil antiderrapante e biqueira de aço
- Para trabalhos ao ar livre ou na oficina
- Modelos ergonómicos fabricados com materiais de alta qualidade



### SAPATOS DE PROTEÇÃO WORKER S2

Material exterior em couro nobuk de alta qualidade, respirável e com inserções têxteis. Elevado conforto de utilização, graças ao rebordo acolchoado do cano, sola intermédia de PU amortecedora, palmilha interior confortável e substituível. Peso reduzido. Materiais refletivos em laranja. Sola grossa, resistente ao óleo e ao combustível, em conformidade com a norma EN ISO 20345 S2.

Tamanho **39 - 48**  
Número de referência **0088 530 02..**



### BOTAS DE PROTEÇÃO WORKER S3

Material exterior em couro nobuk de alta qualidade, respirável e com inserções têxteis. Elevado conforto de utilização, graças ao rebordo acolchoado do cano, sola intermédia de PU amortecedora, palmilha interior confortável e substituível, proteção contra perfuração, bem como peso reduzido. Materiais refletivos em laranja e sola grossa, resistente ao óleo e ao combustível em conformidade com a norma EN ISO 20345 S3.

Tamanho **39 - 48**  
Número de referência **0088 489 01..**

Os números finais (...) do número de referência são vinculativos para a especificação do tamanho: 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48

## BOTAS PARA MOTOSSERRA COM PROTEÇÃO ANTI-CORTE

- A proteção adequada nos trabalhos com a motosserra
- Com biqueira de aço e entretela de proteção anti-corte
- Uma base segura e estável para os pés



PÁGINA **456**

**NOVO**  
**MEIAS »WORKER«**

Para ainda mais conforto com botas e sapatos STIHL. Meias de malha lisa com mistura de lã merino. Com excelente termorregulação, excelente amortecimento e alívio de pressão, bem como proteção contra carraças.



Ⓞ Explicação das certificações na página 491



### BOTAS DE COURO FUNCTION



Material exterior em couro integral de bovino repelente à água. Elevado conforto de utilização devido ao forro em tecido que permite uma respiração ativa com rebordo acolchoado, elementos dos atacadores resistentes, com gancho de prendimento profundo, proteção das pontas resistente ao desgaste, sola intermédia amortecedora em PU, elevada segurança do passo devido à sola com perfil antiderrapante.

Tamanho **39 - 47**  
Número de referência **0088 532 04..**



### BOTAS DE COURO DYNAMIC RANGER



Material exterior em couro bovino de alta qualidade, repelente à água. Elevado conforto de passo, forro em tecido respirável com rebordo acolchoado, ponteira resistente ao desgaste e abrasão, elementos dos atacadores resistentes, sola intermédia de PU amortecedora, elevada segurança do passo, graças à sola com perfil antiderrapante.

Tamanho **36 - 47**  
Número de referência **0088 532 05..**





### BOTAS DE COURO DYNAMIC S3

Material exterior em couro de búfalo de alta qualidade, duradouro e repelente à água. Universalmente aplicável, por exemplo, em estaleiros de construção, graças à proteção contra perfuração S3. Material interior de respiração ativa para uma boa absorção da humidade, rebordo acolchoado, elementos dos atacadores robustos com ganchos de prendimento, ilhós, palmilha destacável e ergonómica, sola intermédia de aço com proteção contra perfuração, proteção das pontas resistente ao desgaste, sola intermédia amortecedora em PU, elevada segurança do passo devido à sola com perfil antiderrapante.

Tamanho **38 - 47**  
Número de referência **0088 532 01..**



### BOTAS DE COURO DYNAMIC GTX

Material exterior em couro repelente à água, combinado com a nova membrana impermeável e respirável GORE-TEX® Extended Comfort. Elevado conforto de utilização, graças à ergonómica palmilha macia, ilhós, proteção das pontas resistente ao desgaste, elevada segurança do passo devido à sola com perfil antiderrapante, elementos refletivos para maior segurança.

Tamanho **38 - 47**  
Número de referência **0088 532 02..**



### BOTAS DE TREKKING ADVANCE GTX

Material exterior em couro repelente à água, combinado com a nova membrana impermeável e respirável GORE-TEX® Extended Comfort. Elevado conforto de utilização devido à ergonómica palmilha macia, ilhós, proteção das pontas resistente ao desgaste, elevada segurança do passo devido à sola com perfil antiderrapante, elementos refletivos para maior segurança.

Tamanho **39 - 47**  
Número de referência **0088 532 03..**



### BOTAS DE GOMA FUNCTION

Botas de borracha para motosserras fabricadas à mão a partir de borracha natural. Solas perfiladas de borracha com grandes pitões, autolimpeza e boa aderência. Cano das botas ajustável na zona em tecido, adequadas para barrigas de perna muito fortes, peso reduzido devido ao cano baixo, perfilada, elevada segurança do passo devido à sola com perfil antiderrapante.

Tamanho **39 - 47**  
Número de referência **0088 493 01..**



Pode encontrar os nossos preços atuais em **stihl.pt**

	Número de referência	Altura do cano em cm (aprox.)	DIN EN ISO 20345 / DIN EN ISO 17249 / Classe de proteção	Peso (kg) por par no tamanho 42 (aprox.)	Classe de proteção anti-corte	Couro de alta qualidade	Impermeáveis à água	Sola perfilada auto-lavável e para pitões grandes	Palmilha ortopédica	Biqueira de aço	Sola intermédia em aço	Grande conforto de movimentos	Controlo	Adequadas para arboristas	Adequadas para trepadores	Proteção de tornozelo
<b>CALÇADO SEM PROTEÇÃO ANTI-CORTE</b>																
<b>SAPATOS DE PROTEÇÃO WORKER S2</b>	0088 530 02..	-	●/-/S2	1,0	-	-	-	●	●	●	-	●	-	-	-	-
<b>BOTAS DE PROTEÇÃO WORKER S3</b>	0088 489 01..	-	●/-/S3	1,3	-	-	-	●	●	●	●	●	-	-	-	-
<b>BOTAS PARA MOTOSERRA COM PROTEÇÃO ANTI-CORTE</b>																
<b>BOTAS DE COURO FUNCTION</b>	0088 532 04..	20	●/●/S2	1,9	1	●	-	●	●	●	-	●	●	-	-	●
<b>BOTAS DE COURO DYNAMIC RANGER</b>	0088 532 05..	20	●/●/S2	1,9	1	●	-	●	●	●	-	●	●	-	-	●
<b>BOTAS DE COURO DYNAMIC S3</b>	0088 532 01..	20	●/●/S3	2,0	1	●	-	●	●	●	●	●	●	-	-	●
<b>BOTAS DE COURO DYNAMIC GTX</b>	0088 532 02..	20	●/●/S2	2,2	1	●	●	●	●	●	-	●	●	-	-	●
<b>BOTAS DE TREKKING ADVANCE GTX</b>	0088 532 03..	20	●/●/S2	2,5	2	●	●	●	●	●	-	●	●	-	●	●
<b>BOTAS DE BORRACHA FUNCTION</b>	0088 493 01..	32	●/●/S2	2,9	1	-	●	●	-	●	-	●	-	●	-	-

● De série  
- Indisponível

Os números finais (...) do número de referência são vinculativos para a especificação do tamanho: 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47

Ⓞ Explicação das certificações na página 491



# PROTEÇÃO AUDITIVA, CAPACETES, ÓCULOS E LUVAS DE TRABALHO

- Protege a cabeça, a audição e a face do ruído de motores, aparas e pequenas pedras
- Adapta-se a cada utilizador
- Proteção adequada de ouvidos, olhos e mãos para necessidades individuais

## ADVANCE PROCOM COMUNICAÇÃO INTELIGENTE, EFICIENTE E CONFORTÁVEL

O ADVANCE ProCOM é simultaneamente uma proteção auditiva e uma solução de comunicação inovadora, orientada para as necessidades da silvicultura e dos cuidados e manutenção de árvores. A sua tecnologia permite uma ligação em rede de até 16 pessoas, de modo que os utilizadores estejam em contacto direto a uma distância de até 600 metros. Cada auricular atua também como um amplificador, de modo que intervalos mais longos possam ser cobertos em equipas maiores. A redução eficiente do ruído, onde o ruído das máquinas é ativamente atenuado pela filtragem, e a boa qualidade de voz permitem um trabalho concentrado, bem como uma comunicação clara e agradável mesmo em ambientes ruidosos. Através da ligação Bluetooth®, podem ser utilizadas funções do smartphone e os dispositivos de rádio clássicos podem ser integrados na comunicação através do ADVANCE ProCOM.

SNR 32 (H: 35; M: 29; L: 23)<sup>o</sup>

Número de referência 0000 884 0544

Outras versões:







Jogo de proteção auditiva ADVANCE ProCOM

Número de referência 0000 889 8011



<sup>o</sup> Ao utilizar a versão protetor auditivo ADVANCE ProCOM

## PROTEÇÃO AUDITIVA

Número de referência	Proteção auditiva (valores de isolamento sonoro)	Características e equipamento
<b>TAMPÕES PARA OUVIDOS</b>		
<b>GSS 33</b>		
 0000 886 0411	SNR 34 (H: 33; M: 31; L: 28)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Em espuma PU com formato cónica e ótimos valores de isolamento sonoro</li> <li>• Material macio para maior conforto</li> <li>• Dois pares na Multibox</li> </ul>
<b>PROTETORES AURICULARES</b>		
<b>CONCEPT 23</b>		
 0000 884 0539	SNR 26 (H: 31; M: 23; L: 15)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Extremamente leve</li> <li>• Facilmente ajustável</li> <li>• Almofadas macias para maior confortos</li> </ul>
<b>CONCEPT 24</b>		
 0000 884 0541	SNR 24 (H: 28; M: 22; L: 14)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Especialmente estável</li> <li>• Diadema de metal, transpirável com almofadas macias para maior conforto de utilização</li> </ul>
<b>CONCEPT 24 F</b>		
 0000 884 0542	SNR 24 (H: 28; M: 21; L: 13)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diadema acolchoada e almofadas macias para maior conforto de utilização</li> <li>• Dobrável para economia de espaço</li> </ul>
<b>CONCEPT 28</b>		
 0000 884 0543	SNR 28 (H: 31; M: 26; L: 19)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Especialmente estável</li> <li>• Diadema de metal, transpirável com almofadas macias para maior conforto de utilização</li> <li>• Isolamento sonoro elevado</li> </ul>
<b>PROTETOR AURICULAR COM BLUETOOTH®</b>		
<b>DYNAMIC SOUND</b>		
 0000 884 0519	SNR 29 (H: 33; M: 26; L: 18)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilização versátil</li> <li>• Utilização das funções do Smartphone via Bluetooth®</li> <li>• Entrada AUX separada</li> <li>• Duração da bateria até 38 horas</li> </ul>

**i** TODOS OS PROTETORES AURICULARES STIHL CUMPREM OS REQUISITOS DE SEGURANÇA DA EN 352.



## PROTEÇÃO FACIAL E AUDITIVA

Número de referência	Proteção auditiva (valores de isolamento sonoro)	Número EN	Características e equipamento
<b>LINHA FUNCTION</b>			
<b>FUNCTION GPC 33</b>			
 0000 884 0255	SNR 34 (H: 33; M: 31; L: 28)ⓐ	EN 166, EN 352	<ul style="list-style-type: none"> <li>Viseira de material sintético (Policarbonato PC)</li> <li>100 % de proteção UV</li> <li>Arco de cabeça duplo<sup>ⓑ</sup></li> <li>Inclui 4 tampões para ouvidos</li> </ul>
<b>FUNCTION GPA 33</b>			
 0000 884 0252	SNR 34 (H: 33; M: 31; L: 28)ⓐ	EN 1731, EN 352	<ul style="list-style-type: none"> <li>Viseira com rede de nylon (Poliamida PA)</li> <li>Arco de cabeça duplo<sup>ⓑ</sup></li> <li>Inclui 4 tampões para ouvidos</li> </ul>
<b>FUNCTION GPA 24</b>			
 0000 884 0251	SNR 24 (H: 27; M: 22; L: 16)ⓐ	EN 1731, EN 352	<ul style="list-style-type: none"> <li>Viseira especialmente leve com rede de nylon (Poliamida PA)</li> <li>Arco de cabeça ajustável</li> <li>Cápsulas com ótimo isolamento sonoro</li> </ul>

Número de referência	Proteção auditiva (valores de isolamento sonoro)	Número EN	Características e equipamento
<b>LINHA DYNAMIC</b>			
<b>DYNAMIC GPC 30</b>			
 0000 884 0253	SNR 30 (H: 35; M: 28; L: 18)ⓐ	EN 166, EN 352	<ul style="list-style-type: none"> <li>Viseira de material sintético (Policarbonato PC)</li> <li>Arco de cabeça macio e acolchoado</li> <li>Viseira aumentada</li> <li>Proteção adicional da testa</li> <li>Cápsulas com elevado isolamento sonoro</li> </ul>
<b>DYNAMIC GPA 30</b>			
 0000 884 0254	SNR 30 (H: 35; M: 28; L: 18)ⓐ	EN 1731, EN 352	<ul style="list-style-type: none"> <li>Viseira com rede de nylon (Poliamida PA)</li> <li>Arco de cabeça macio e acolchoado</li> <li>Viseira aumentada</li> <li>Proteção adicional da testa</li> <li>Cápsulas com elevado isolamento sonoro</li> </ul>
<b>NOVO DYNAMIC SOUND PA</b>			
 0000 884 0537	SNR 29 (H: 33; M: 26; L: 18)ⓐ	EN 1731, EN 352	<ul style="list-style-type: none"> <li>Viseira com rede de nylon (Poliamida PA)</li> <li>Cápsulas com Bluetooth® para utilização de funções de smartphones</li> </ul>
<b>LINHA ADVANCE</b>			
<b>ADVANCE GPA 28</b>			
 0000 884 0231	SNR 28 (H: 35; M: 26; L: 16)ⓐ	EN 1731, EN 352	<ul style="list-style-type: none"> <li>Para utilização profissional</li> <li>Viseira de material sintético (Policarbonato PC)</li> <li>100 % de proteção UV</li> <li>Viseira com revestimento anti-embaciamento</li> <li>Bandas de suporte ajustáveis com ajuste por catraca</li> <li>Proteção de testa com fendas de ventilação</li> <li>Sistema de apoio circunferencial para máximo conforto de utilização e melhor distribuição de peso</li> <li>Também utilizável com jogo de proteção auditiva ADVANCE ProCOM (0000 889 8011)</li> </ul>



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)

ⓐ Proteção na região occipital, evita o deslizamento. Individualmente ajustável

ⓑ Em todos os trabalhos com foices a motor, motorroçadoras, equipamentos de sopro e pulverização, e cortadores de ferro e pedra é necessário usar adicionalmente uma proteção para os olhos (óculos de proteção de acordo com a norma EN 166)

ⓐ Explicação das certificações na página 491



CAPACETES

	Número de referência	Capacete: Perímetro da cabeça (cm), interior	Proteção auditiva (valores de isolamento sonoro)	Viseira / Transmissão de luz	Norma EN	Equilíbrio	Funcionalidade	Bluetooth®	Características e equipamento	
<b>CAPACETES</b>										
<b>LINHA FUNCTION</b>										
<b>FUNCTION BASIC</b>		0000 888 0810	53 - 66, 6 pontos	SNR 27 (H: 29; M: 26; L: 19)	Rede de nylon, 61 %	EN 352, EN 397, EN 1731	+	+	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>Modelo de entrada de gama para utilização ocasional e particular</li> <li>Viseira aumentada com proteção adicional da testa e canal de chuva</li> <li>Correia em material funcional</li> </ul>
<b>FUNCTION UNIVERSAL</b>		0000 888 0809	54 - 62, 4 pontos	SNR 26 (H: 31; M: 23; L: 16)	Rede de nylon, 59 %	EN 352, EN 397, EN 1731	+	++	o	<ul style="list-style-type: none"> <li>Modelo de entrada de gama para utilização ocasional e particular</li> <li>Arco de cabeça ajustável com prático fecho Pin-Lock</li> <li>Correia em couro sintético</li> <li>Proteção auditiva ADVANCE ProCOM disponível como acessório</li> </ul>
<b>LINHA DYNAMIC</b>										
<b>DYNAMIC ERGO</b>		0000 888 0808	52 - 61, 6 pontos	SNR 28 (H: 34; M: 25; L: 18)	Rede de nylon, 48 %	EN 352, EN 397, EN 1731	++	++	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>Para utilizações particulares e profissionais</li> <li>Arco de cabeça com ajuste por catraca</li> <li>Ótima ventilação através de orifícios</li> <li>Correia de material funcional</li> </ul>
<b>DYNAMIC X-ERGO</b>		0000 888 0807	52 - 61, 6 pontos	SNR 30 (H: 35; M: 27; L: 20)	Rede de metal, 60 %	EN 352, EN 397, EN 1731	++	+++	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>Para utilizações particulares e profissionais</li> <li>Arco de cabeça com ajuste por catraca</li> <li>Ótima ventilação através de orifícios</li> <li>Correia de material funcional</li> <li>Rede de metal para elevada transmissão de luz</li> <li>Proteção auditiva com Isolamento sonoro elevado</li> </ul>
<b>LINHA ADVANCE</b>										
<b>ADVANCE VENT</b>		0000 888 0801	53 - 64, 6 pontos	SNR 28 (H: 30; M: 26; L: 19)	Rede de metal, 65 - 70 %	EN 352, EN 397, EN 1731	+++	+++	o	<ul style="list-style-type: none"> <li>Para utilização profissional na floresta</li> <li>Arco de cabeça com ajuste por catraca e fendas de ventilação para maior conforto de utilização</li> <li>Melhor distribuição de peso</li> <li>Adesivos refletivos para maior segurança</li> <li>Proteção auditiva DYNAMIC Sound e ADVANCE ProCOM disponível como acessório</li> </ul>
<b>ADVANCE X-VENT</b>		0000 888 0802	53 - 64, 6 pontos	SNR 30 (H: 34; M: 27; L: 19)	Rede de metal elástico, 65 - 70 %	EN 352, EN 397, EN 1731	+++	+++	o	<ul style="list-style-type: none"> <li>Para utilização profissional na floresta</li> <li>Rede de metal elástico para elevada transmissão de luz</li> <li>Arco de cabeça com ajuste por catraca e fendas de ventilação para maior conforto de utilização</li> <li>Adesivos refletivos para maior segurança</li> <li>Proteção auditiva DYNAMIC Sound e ADVANCE ProCOM disponível como acessório</li> </ul>









• De série  
o Optional  
- Indisponível

+ Normal  
++ Bom  
+++ Muito bom

Ⓞ Explicação das certificações na página 491

MEDIR O PERÍMETRO DA CABEÇA NO PONTO MAIS LARGO ACIMA DAS ORELHAS.



	Número de referência	Capacete: Perímetro da cabeça (cm), interior	Proteção auditiva (valores de isolamento sonoro)	Viseira / Transmissão de luz	Norma EN	Equilíbrio	Funcionalidade	Bluetooth®	Caraterísticas e equipamento	
<b>CAPACETES</b>										
<b>LINHA ADVANCE</b>										
 <b>ADVANCE X-CLIMB</b>		0000 888 0812	50 - 63, 6 pontos	SNR 28 (H: 35; M: 26; L: 16)	Rede de nylon, 55 %	EN 12492, EN 397, EN 352, EN 1731	+++	+++	○	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacete universal para trabalhos de poda de utilização profissional na árvore e no solo</li> <li>• Arco de cabeça com ajuste por catraca e fendas de ventilação para maior conforto de utilização</li> <li>• Fita de queixo com fecho magnético</li> <li>• Adesivos refletivos para maior segurança</li> <li>• Protecção auditiva ADVANCE ProCOM disponível como acessório</li> </ul>
 <b>ADVANCE X-CLIMB ME</b>		0000 888 0814	50 - 63, 6 pontos	SNR 28 (H: 35; M: 26; L: 16)	Rede de metal elástico, 65 - 70 %	EN 12492, EN 397, EN 352, EN 1731	+++	+++	○	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacete universal para trabalhos de poda de utilização profissional na árvore e no solo</li> <li>• Rede de metal elástico para elevada transmissão de luz</li> <li>• Arco de cabeça com ajuste por catraca e fendas de ventilação para maior conforto de utilização</li> <li>• Fita de queixo com fecho magnético</li> <li>• Adesivos refletivos para maior segurança</li> <li>• Protecção auditiva ADVANCE ProCOM disponível como acessório</li> </ul>
 <b>ADVANCE X-VENT SOUND</b>		0000 888 0806	53 - 64, 6 pontos	SNR 27 (H: 31; M: 24; L: 18)	Rede de metal elástico, 75 - 80 %	EN 352, EN 397, EN 1731	+++	+++	●	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Para utilização profissional na floresta</li> <li>• Rede de metal elástico para elevada transmissão de luz</li> <li>• Arco de cabeça com ajuste por catraca e fendas de ventilação para maior conforto de utilização</li> <li>• Adesivos refletivos para maior segurança</li> <li>• Protecção auditiva ADVANCE ProCOM disponível como acessório</li> <li>• De série com proteção auditiva DYNAMIC Sound</li> </ul>
<b>CAPACETE SEM VISEIRA E PROTEÇÃO AUDITIVA</b>										
<b>LINHA ADVANCE</b>										
 <b>ADVANCE X-CLIMB</b>		0000 889 9045	50 - 63, 6 pontos	-	-	EN 12492, EN 397	+++	+++	○	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacete universal para trabalhos de poda de utilização profissional na árvore e no solo</li> <li>• Arco de cabeça com ajuste por catraca e fendas de ventilação para maior conforto de utilização</li> <li>• Fita de queixo com fecho magnético</li> <li>• Adesivos refletivos para maior segurança</li> <li>• Protecção auditiva DYNAMIC Sound<sup>①</sup> e ADVANCE PROCOM disponível como acessório</li> </ul>

● De série  
○ Optional  
- Não está disponível

+ Normal  
++ Bom  
+++ Muito bom

① Explicação das certificações na página 491  
② Para utilizar com o capacete ADVANCE X-Climb (sem viseira e proteção auditiva) é necessário o adaptador para jogo de proteção auditiva DYNAMIC Sound (0000 889 8013), ver página 430





## ACESSÓRIOS PARA CAPACETES

## JOGO DE PROTEÇÃO AUDITIVA DYNAMIC SOUND

As funções do smartphone, como telefonar e ouvir música, podem ser utilizadas graças ao Bluetooth®. Para utilização com o capacete ADVANCE X-Climb (sem viseira e proteção auditiva), é necessário o adaptador para o jogo de proteção auditiva DYNAMIC Sound.

EN 352, SNR 27 (H: 31; M: 24; L: 18)



Para capacetes ADVANCE Vent, X-Vent e X-Climb (capacete sem viseira e proteção auditiva)

Número de referência 0000 889 9043

## JOGO DE PROTEÇÃO AUDITIVA ADVANCE PROCOM



O ADVANCE ProCOM é simultaneamente uma proteção auditiva e uma solução de comunicação inovadora, orientada para as necessidades da silvicultura e dos cuidados e manutenção de árvores. A sua tecnologia permite uma ligação em rede de até 16 pessoas, de modo que os utilizadores estejam em contacto direto a uma distância de até 600 metros. Cada auricular atua também como um amplificador, de modo que intervalos mais longos possam ser cobertos em equipas maiores. A redução eficiente do ruído, onde o ruído das máquinas é ativamente atenuado pela filtragem, e a boa qualidade de voz permitem um trabalho concentrado, bem como uma comunicação clara e agradável mesmo em ambientes ruidosos. Através da ligação Bluetooth®, podem ser utilizadas funções do smartphone e os dispositivos de rádio clássicos podem ser integrados na comunicação através do ADVANCE ProCOM. Um rádio FM é integrado para entretenimento durante o trabalho.

EN 352, SNR 31 (H: 36; M: 29; L: 21)Ⓞ

Em combinação com as proteções faciais/auditivas ADVANCE GPA 28, capacetes cascos FUNCTION Universal e todos os capacetes da gama de modelos ADVANCE

Número de referência 0000 889 8011

Outras versões:

Protetor auricular ADVANCE ProCOM 0000 884 0544



Ⓞ Em combinação com as proteções faciais/auditivas ADVANCE GPA 28, capacetes FUNCTION Universal e todos os capacetes da gama de modelos ADVANCE

Ⓞ Explicação das certificações na página 491



## ADAPTADOR PARA JOGO DE PROTEÇÃO AUDITIVA DYNAMIC SOUND

Para fixação dos protetores de ouvidos DYNAMIC Sound ao capacete ADVANCE X-Climb (sem viseira e proteção auditiva).

Número de referência 0000 889 8013



## FITA DE QUEIXO

Para fixação segura do capacete na cabeça. Evita que o capacete escorregue ao se curvar ou a trabalhar em áreas cobertas de mato.

Para capacetes da linha ADVANCE  
Número de referência 0000 889 8007



## PROLONGADOR DE VISEIRA

Para proteger a área do pescoço contra partículas de sujidade projetadas, por exemplo, aparas de madeira.

Para capacetes da linha ADVANCE  
Número de referência 0000 889 8008



## PROTEÇÃO À PROVA DE CHUVA. FIXAÇÃO INTERIOR

Impede com segurança a entrada de chuva, neve ou pequenas partículas de sujidade.

Para capacete FUNCTION Basic  
Número de referência 0000 889 8004

Para capacete FUNCTION Universal e ADVANCE X-Climb  
Número de referência 0000 884 0435

Para capacetes da linha DYNAMIC  
Número de referência 0000 889 8009

Para capacetes ADVANCE Vent, X-Vent e X-Vent Sound  
Número de referência 0000 889 8006

Proteção à prova de chuva, fixação interna

Óculos de proteção integrado

Prolongamento da viseira

Fita de queixo

Jogo de proteção auditiva DYNAMIC Sound

Jogo de proteção auditiva ADVANCE ProCOM

## ACESSÓRIOS PARA CAPACETES

## LINHA FUNCTION

FUNCTION BASIC	o	-	-	-	-
----------------	---	---	---	---	---

## FUNCTION UNIVERSAL

FUNCTION UNIVERSAL	o	-	-	-	o
--------------------	---	---	---	---	---

## LINHA DYNAMIC

DYNAMIC ERGO	o	-	-	o	-
--------------	---	---	---	---	---

## DYNAMIC X-ERGO

DYNAMIC X-ERGO	o	o	-	o	-
----------------	---	---	---	---	---

## LINHA ADVANCE

ADVANCE VENT	o	o	o	o	o
--------------	---	---	---	---	---

## ADVANCE X-VENT

ADVANCE X-VENT	o	o	o	o	o
----------------	---	---	---	---	---

## ADVANCE X-CLIMB

ADVANCE X-CLIMB	o	-	-	•	-
-----------------	---	---	---	---	---

## ADVANCE X-CLIMB ME

ADVANCE X-CLIMB ME	o	-	-	•	-
--------------------	---	---	---	---	---

## ADVANCE X-VENT SOUND

ADVANCE X-VENT SOUND	o	o	o	o	•
----------------------	---	---	---	---	---

## ADVANCE X-CLIMB

ADVANCE X-CLIMB (Capacete sem viseira e proteção auditiva)	o	-	-	•	oⓄ
--	---	---	---	---	----

• De série  
o Optional  
- Indisponível











+ Normal  
++ Bom  
+++ Muito bom

Ⓞ Para utilizar com ADVANCE X-Climb (capacete sem viseira e proteção auditiva) é necessário o adaptador para jogo de proteção auditiva DYNAMIC Sound (0000 889 8013) ver página 430













ÓCULOS DE PROTEÇÃO

	Número de referência	Cor	Caraterísticas	Norma	Resistência ao impacto	Armação/arco ajustável	Proteção lateral	À prova de riscos	Anti-embaçamento	Armação ajustável	100% de proteção contra raios UV
<b>LINHA FUNCTION</b>											
<b>STANDARD</b>											
	0000 884 0367	○	Para trabalhos curtos	EN 166	F (45 m/s)	-	•	•	-	-	•
<b>FUNCTION LIGHT</b>											
	0000 884 0360	●	Realce de contraste elevado								
	0000 884 0362	●	Ideal em caso de luz solar forte	EN 166	F (45 m/s)	-	•	•	-	-	•
	0000 884 0361	○	Ideal em condições de pouca luz								
<b>FUNCTION SLIM</b>											
	0000 884 0378	●	Ideal em caso de luz solar forte								
	0000 884 0377	○	Ideal em condições de pouca luz	EN 166	F (45 m/s)	-	•	•	-	-	•
<b>LINHA DYNAMIC</b>											
<b>DYNAMIC CONTRAST</b>											
	0000 884 0363	●	Realce de contraste muito elevado								
	0000 884 0364	●	Realce de contraste elevado								
	0000 884 0365	●	Ideal em caso de luz solar forte	EN 166	F (45 m/s)	-	•	•	•	-	•
	0000 884 0366	○	Ideal em condições de pouca luz								

**TODOS OS ÓCULOS DE PROTEÇÃO STIHL CUMPREM OS REQUISITOS DE SEGURANÇA DE ACORDO COM EN 166.**

● De série  
- Indisponível

	Número de referência	Cor	Caraterísticas	Norma	Resistência ao impacto	Armação/arco ajustável	Proteção lateral	À prova de riscos	Anti-embaçamento	Armação ajustável	100% de proteção contra raios UV
<b>LINHA DYNAMIC</b>											
<b>DYNAMIC LIGHT PLUS</b>											
	0000 884 0372	●	Realce de contraste elevado								
	0000 884 0371	●	Ideal em caso de luz solar forte	EN 166	F (45 m/s)	-	•	•	•	-	•
	0000 884 0370	○	Ideal em condições de pouca luz								
<b>LINHA ADVANCE</b>											
<b>ADVANCE SUPER FIT</b>											
	0000 884 0373	●	Realce de contraste elevado								
	0000 884 0374	●	Ideal em caso de luz solar forte	EN 166	F (45 m/s)	-	•	•	•	-	•
	0000 884 0375	○	Ideal em condições de pouca luz								
<b>ÓCULOS DE PROTEÇÃO PARA UTILIZAR COM ÓCULOS GRADUADOS</b>											
<b>SUPER OTG</b>											
	0000 884 0358	○	Uso universal, ideal em condições de pouca luz	EN 166	F (45 m/s)	-	•	•	•	-	•
<b>ULTRASONIC</b>											
	0000 884 0359	○	Motosserra de salvamento, cortador de ferro e pedra, ideal em condições de pouca luz e com muito pó	EN 166	B (120 m/s)	•	•	•	•	-	•







**FUNCTION SLIM**

**ÓCULOS DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÕES VERSÁTEIS**

Os novos óculos de proteção FUNCTION Slim podem ser utilizados em todos os trabalhos que exijam proteção ocular, bem como em atividades de lazer, por exemplo, desportos. Caracterizam-se em particular pelo seu baixo peso e elevado conforto de utilização. As hastes ligeiramente curvas, extraplanas e elásticas evitam pontos de pressão na orelha e permitem que os óculos sejam usados por baixo da proteção auditiva. As duas lentes curvas proporcionam uma grande área de proteção. Os óculos de proteção FUNCTION Slim estão disponíveis em duas versões: transparentes e coloridos.






LUVAS DE TRABALHO

Tamanho	Número de referência	Material	Norma	Níveis de desempenho de acordo com EN 388: Abrasão/ Corte/Rasgo/ Perfurar/ Corte ISO	Ajuste/corte	Sensibilidade	Durabilidade	Proteção contra o frio	Punho	Caraterísticas	
<b>LINHA FUNCTION</b>											
<b>LUVAS DE PROTEÇÃO</b>											
<b>FUNCTION SENSOTOUCH</b>											
	M=9 L=10 XL=11	<b>0088 611 1509</b> <b>0088 611 1510</b> <b>0088 611 1511</b>	Tecido com imersão em nitrilo	EN 388, EN ISO 21420	4/1/2/1/X	+++	+++	+	-	Elástico	Adequado para utilizar ecrãs tácteis
<b>FUNCTION DUROGRIP</b>											
	S=8 M=9 L=10 XL=11	<b>0088 611 1008</b> <b>0088 611 1009</b> <b>0088 611 1010</b> <b>0088 611 1011</b>	Tecido com imersão de látex	EN 388, EN ISO 21420	1/2/2/2/X	++	+	+++	++	Elástico	Boa aderência (molhado), boa proteção contra humidade
<b>LUVAS DE PROTEÇÃO ANTI-CORTE</b>											
<b>FUNCTION PROTECT MS</b>											
	S=8 M=9 L=10 XL=11	<b>0088 610 0408</b> <b>0088 610 0409</b> <b>0088 610 0410</b> <b>0088 610 0411</b>	Couro de vaca / costas têxtil	EN 388, EN ISO 21420, EN ISO 11393	2/1/3/1/X	+	+	+++	++	Elástico	Classe de proteção anti-corte 0
<b>LINHA DYNAMIC</b>											
<b>LUVAS DE PROTEÇÃO</b>											
<b>DYNAMIC DURO</b>											
	S=8 M=9 L=10 XL=11	<b>0088 611 1308</b> <b>0088 611 1309</b> <b>0088 611 1310</b> <b>0088 611 1311</b>	Couro de vaca	EN 388, EN ISO 21420, EN ISO 11393	2/1/3/2/X	++	+	+++	-	Punho para duas mãos	Couro
<b>DYNAMIC SENSOLIGHT</b>											
	S=8 M=9 L=10 XL=11	<b>0088 611 0808</b> <b>0088 611 0809</b> <b>0088 611 0810</b> <b>0088 611 0811</b>	Couro de carneiro / costas têxtil	EN 388, EN ISO 21420	1/1/1/2/X	++	+++	++	-	Elástico, fecho de velcro	Leve, tiras refletoras
<b>DYNAMIC VENT</b>											
	S=8 M=9 L=10 XL=11	<b>0088 611 1708</b> <b>0088 611 1709</b> <b>0088 611 1710</b> <b>0088 611 1711</b>	Couro sintético /costas têxtil	EN 388, EN ISO 21420	2/1/2/1/X	++	++	-	-	Elástico, fecho de velcro	Adequado para utilizar ecrãs tácteis, leve, respiração ativa



Pode encontrar os nossos preços atuais em **stihl.pt**

+ Bom ++ Muito bom +++ Excelente - Indisponível










Tamanho	Número de referência	Material	Norma	Níveis de desempenho de acordo com EN 388: Abrasão/ Corte/Rasgo/ Perfurar/ Corte ISO	Ajuste/corte	Sensibilidade	Durabilidade	Proteção contra o frio	Punho	Caraterísticas	
<b>LINHA DYNAMIC</b>											
<b>LUVAS DE PROTEÇÃO ANTI-CORTE</b>											
<b>DYNAMIC PROTECT MS</b>											
	S=8 M=9 L=10 XL=11 XXL=12	<b>0088 610 0308</b> <b>0088 610 0309</b> <b>0088 610 0310</b> <b>0088 610 0311</b> <b>0088 610 0312</b>	Couro sintético / costas têxtil	EN 388, EN ISO 21420, EN ISO 11393	3/1/2/2/X	++	++	+++	++	Elástico	Classe de proteção anti-corte 1
<b>LINHA ADVANCE</b>											
<b>LUVAS DE PROTEÇÃO</b>											
<b>ADVANCE DURO</b>											
	M=9 L=10 XL=11	<b>0088 611 0609</b> <b>0088 611 0610</b> <b>0088 611 0611</b>	Couro sintético / costas têxtil	EN 388, EN ISO 21420	3/1/3/3/X	++	++	+++	+	Elástico	Proteção de pulso
<b>ADVANCE ERGO MS</b>											
	S=8 M=9 L=10 XL=11 XXL=12	<b>0088 611 1608</b> <b>0088 611 1609</b> <b>0088 611 1610</b> <b>0088 611 1611</b> <b>0088 611 1612</b>	Couro sintético / costas têxtil	EN 388, EN ISO 21420	2/1/3/1/X	+++	+++	++	-	Fecho de velcro, elástico	Respiração ativa, tiras refletoras





**STIHL SEMPRE À MÃO.  
ATÉ AO MÍNIMO DETALHE.**



Número de referência	Comprimento (cm)	Peso (g)	Diâmetro de rama até (mm)	Vitivicultura <sup>Ⓢ</sup>	Arboricultura <sup>Ⓢ</sup>	Horticultura <sup>Ⓢ</sup>	Manutenção de jardins e parques <sup>Ⓢ</sup>	Características	
<b>TESOURAS DE PODA BYPASS<sup>Ⓢ</sup></b>									
<b>PB 10</b> 	0000 881 3669	60	1.000	35	+++	+++	++	++	Lâmina substituível, amortecedores de batente, caneladuras na contra-lâmina
<b>PB 11</b> 	0000 881 3670	75	1.150	35	+++	+++	++	++	Lâmina substituível, amortecedores de batente, caneladuras na contra-lâmina
<b>PB 20</b> 	0000 881 3664	80	1.125	42	++	++	++	++	Lâmina substituível, amortecedores de batente
<b>PB 30</b> 	0000 881 6500	83	1.695	50	+++	+++	++	+++	Lâmina substituível, amortecedores de batente, caneladuras na contra-lâmina
<b>FELCO F 200A-40</b> 	0000 881 3676	40	665	35	+++	+	+	+	Cabeça de corte reta, amortecedores de batente, caneladuras na contra-lâmina
<b>FELCO F 210A-60</b> 	0000 881 3677	60	795	35	++	+++	+	++	Lâmina substituível, amortecedores de batente
<b>TESOURAS DE PODA AMBOSS<sup>Ⓢ</sup></b>									
<b>PB 25</b> 	0000 881 3653	80	1.245	40	-	++	-	++	Amortecedor compatível com as juntas
<b>PB 35</b> 	0000 881 3665	80	1.460	48	-	+++	-	+++	Amortecedor compatível com as juntas
<b>FELCO F 231</b> 	0000 881 3679	80	1.150	40	-	+++	-	+++	Transmissão de força

+ Adequado ++ Bem adequado +++ Muito bem adequado

Ⓢ Mais informação sobre o corte de bypass e ambos no glossário na página 484  
Ⓢ Trabalhos de poda em vinhas  
Ⓢ Trabalhos de poda, regeneração e rendimento

Ⓢ Trabalhos de poda e regeneração (plantas e flores)  
Ⓢ Trabalhos de corte e rejuvenescimento (arbustos e sebes)  
Ⓢ Explicação das certificações na página 491

### BOLSA DE CINTO

Para tesouras de poda STIHL PG 10, PG 20, PG 30 e PG 25. Couro de vaca especialmente robusto, preto.



Número de referência 0000 881 3644

### PODADORA PH 10

54 cm, 1.050 g. Para todo o tipo de de tapumes vegetais. Lâminas com revestimento especial de proteção anticorrosiva, com gume ondulado e sulco de escoamento, ajuste sem ferramenta das uniões, cabos de faia, amortecedores de batente.



Número de referência 0000 881 3671

### PEDRA DE AFIAR

Para tesouras de poda, podadoras, bem como para a afiação fina de foicinhas, descascadoras e machados. Duas faces, com grão grosso e fino, pode ser usada com óleo e água.



Número de referência 0000 881 6001

### AFIADOR 3 EM 1

Para tesouras de poda, machados bem como facas. Design ergonómico para uma utilização fácil e um resultado de afiação profissional.



Número de referência 0000 881 9801

## PÁGINA 390

### NOVO VARIOCLEAN ECO

O nosso agente de limpeza especial Varioclean Eco, 92 % de ingredientes de origem natural, é ideal para a limpeza completa e ao mesmo tempo cuida das suas tesouras de poda.



### SERRA PR 40 CT

40 cm, ca. 520 g. Serra profissional para tubo telescópico com afiação permanente devido ao aço-carbono duro cromado, lapidação de alto desempenho com ranhuras contra prendimento. O descascador de madeira impede que a casca da madeira se rompa, o gancho de engate mantém a serra no corte. Com aljava para uma conservação segura.

Número de referência 0000 881 4141

### HASTE EXTENSÍVEL PARA PR 40 CT

184-456 cm. Tubo oval resistente em alumínio com manípulo de aperto e posições de engate para um ajuste livre do comprimento. Posição segura para cargas pesadas. Isolamento térmico para um manuseamento estável.

Número de referência 0000 881 4113

### SERRA PR 38 CT

40 cm, ca. 400 g. Serra de desrame de alta qualidade. Lâmina de serra em cromado duro com ranhuras, gancho de engate, lâmina para o corte da casca da árvore.



Número de referência 0000 881 3672










### HASTE EXTENSÍVEL PARA PR 38 CT

175-320 cm, ajuste contínuo. Para trabalhos até aprox. 5 m de altura. Tubo de alumínio resistente de duas partes, Ø 30 mm / 27 mm. Dispositivo de fixação excêntrica, extremamente resistente e fácil de reajustar. Em aço, zonas da pega com revestimento de borracha.

Número de referência 0000 881 6101





	Número de referência	Comprimento (cm)	Peso sem cabo (g)	Material do cabo	Trabalhos de poda	Trabalhos de abate com machado	Trabalhos de rachar madeira leve / média (lenha, 30 cm de comprimento / Ø até 30 cm)	Trabalhos de rachar madeira média / pesada (35 cm de comprimento / Ø até 50 cm)	Rachar peças de metro e madeira pesada (se necessário com cunhas de rachar)	Abate com cunha (alumínio)
<b>CLÁSSICO</b>										
<b>MACHADO COM CABO CURTO AX 6</b>										
	0000 881 1969	40	600	Freixo	+	-	+	-	-	-
<b>MACHADO FLORESTAL AX 10</b>										
	0000 881 1971	60	1.000	Freixo	++	+	+	-	-	+
<b>MACHADOS DE ABATE</b> Ótimo resultado de corte com pouco esforço, graças à cabeça em forma de cunha.										
<b>AX 13 C</b>										
	0000 881 1914	50	1.250 <sup>①</sup>	Freixo	+	-	++	-	-	+
<b>AX 28 CS</b>										
	0000 881 2014	80	2.800 <sup>①</sup>	Nogueira	+	-	+++	+++	-	+
<b>MARTELOS PARA RACHAR</b> Cabeça de martelo forjada invertível. Grande superfície de impacto para trabalhar com cunhas de alumínio e de material sintético.										
<b>AX 30 C</b>										
	0000 881 2009	85	3.000	Freixo	-	-	++	+++	+++	++
<b>AX 33 CS</b>										
	0000 881 2011	90	3.300 <sup>①</sup>	Nogueira	-	-	++	+++	+++	+++
<b>LIGHT</b>										
<b>MACHADO COM CABO CURTO AX 6 P<sup>②</sup></b>										
	0000 881 6801	37	640	Poliamida	++	-	+	-	-	-
<b>MACHADO FORESTAL AX 15 P</b>										
	0000 881 6701	73	1.450	Poliamida	++	++	++	+	-	-
<b>MACHADO DE ABATE LONGO AX 20 PC</b>										
	0000 881 6602	75	1.950	Poliamida	-	+	+++	-	-	+

+ Adequado  
++ Bem adequado  
+++ Muito bem adequado  
- Não adequado

① Inclui casquilho de proteção de 300 g  
② Para estas ferramentas manuais existe um kit de cabo de reposição com casquilho de proteção como acessório, disponível no seu concessionário STIHL



### FITA MÉTRICA FLORESTAL

 Enrola-se automaticamente. Caixa de metal.

Comprimento 15 m  
Número de referência 0000 881 0800

Comprimento 25 m  
Número de referência 0000 881 0801


### GIZ DE MARCAÇÃO FLORESTAL

Giz de marcação madeira seca e húmida, melhor intensidade da cor devido à pigmentação, bem como à luz e às intempéries. Alta resistência à ruptura.

Comprimento 12 cm, embalagem de 12 unidades  
Cor Número de referência  
● 0000 881 1500  
● 0000 881 1501  
● 0000 881 1502  
● 0000 881 1503  
● 0000 881 1504




### CINTO DE COURO PARA FERRAMENTAS

 Extremamente resistente, altamente durável, couro de bovino com espessura aprox. de 3 mm. Fivela dupla.

Largura 4 cm comprimento 125 cm  
Cor Número de referência  
● 0000 881 0602  
● 0000 881 0600

### SPRAY DE MARCAÇÃO ECO

 Tinta de marcação de alta qualidade e durável. Com pigmentação luminosa intensa. Visível mesmo em solos húmidos e congelados. 100% biodegradável. Sem odor.

Spray, 500 ml  
Cor Número de referência  
● 0000 881 1787  
● 0000 881 1789  
● 0000 881 1790  
● 0000 881 1791  
● 0000 881 1792  
● 0000 881 1793  
● 0000 881 7004



## PÁGINA 94 LASER 2 EM 1

Para um controle mais eficiente da direção de queda da árvore e como auxílio para cortar a lenha, poupando assim muito tempo.



③ Com arranca-pregos  
④ Explicação das certificações na página 491



## STIHL COLLECTION

---

### ROUPA

Casacos	<b>448</b>
Hoodies	<b>451</b>
Camisas	<b>452</b>
T-Shirts	<b>453</b>
Calças	<b>455</b>

### ACESSÓRIOS

Meias	<b>456</b>
Lenços multifuncional	<b>457</b>
Roupa interior	<b>457</b>
Bonés e gorros	<b>458</b>
Sacos e mochilas	<b>460</b>
Cintos	<b>462</b>
Relógios e pingentes	<b>462</b>
Artigos para o lar e acessórios	<b>464</b>
Brinquedos e acessórios para crianças e bebês	<b>468</b>

## STIHL TIMBERSPORTS®

---

ROUPA	<b>470</b>
ACESSÓRIOS	<b>475</b>





## STIHL COLLECTION

Os nossos produtos são para os amantes da aventura e da natureza, para aqueles que preferem ficar em casa e, claro, para aqueles que querem estar na moda. Em suma, para os fãs da STIHL. Sempre com um claro elemento de identificação: qualidade STIHL.

### CASACOS



#### CASACO DE PENAS «ICON» HOMEM

100 % poliéster

Casaco leve de penas, perfeito para as épocas intermédias, é totalmente acolchoado, tem um forro interior alaranjado e bolsos diagonais com fecho de correr. A manga apresenta um emblema da STIHL «LEGENDARY PERFORMANCE». A penugem pode ser facilmente comprimida a um tamanho muito pequeno de 25 cm x 12 cm (diâmetro) para transporte em bolsa.

**Verde oliva**  
Tamanho Número de referência  
S - XXL 0421 100 10..



#### CASACO DE PENAS «ICON» SENHORA

100 % poliéster

Casaco de penas de cor bordeaux é perfeito para os dias mais frios. Com o seu forro interior em laranja STIHL, é um atrativo absoluto em qualquer guarda-roupa. Qualquer pessoa que queira levá-lo consigo numa viagem pode guardá-lo na bolsa incluída. Consiste em bolsos de fecho de correr e emblema da motosserra na manga. Não fica amarrotado mesmo quando desempacotado. Na bolsa de transporte, o casaco pode ser comprimido até um tamanho reduzido de 25 cm x 12 cm (diâmetro).

**Bordeaux**  
Tamanho Número de referência  
XS - XL 0421 100 13..



### PARA FAZER A SUA ENCOMENDA CORRETAMENTE

- Escolha o artigo.
- Complete a referência (.) com o seu tamanho. Para isso, utilize os seguintes números de duas cifras:  
Homem: S = ..48 / M = ..52 / L = ..56 / XL = ..60 / XXL = ..64 / XXXL = ..68  
Senhora: XS = ..34 / S = ..38 / M = ..42 / L = ..46 / XL = ..50  
Unisex: XS = ..44 / S = ..48 / M = ..52 / L = ..56 / XL = ..60 / XXL = ..64 / XXXL = ..68



#### BLUSÃO SOFTSHELL «LOGO CIRCLE» HOMEM

96 % poliéster, 4 % elastán

O nosso blusão Softshell preto é o companheiro ideal na estrada durante todo o ano. A área dos ombros de cor cinza, os detalhes em laranja no capuz e nos bolsos laterais, bem como o pingente STIHL ElastoStart são detalhes que o tornam único.

**Preto / cinza**  
Tamanho Número de referência  
S - XXL 0420 910 01..



#### CORTA-VENTO «LOGO CIRCLE» HOMEM

100 % poliéster

Desportivo corta-vento com capuz e emblema STIHL bordado em laranja no peito. Forro interno de malha laranja que contrasta com o exterior do corta-vento. Cós e mangas em material elástico para um ajuste confortável e bolsos laterais com fecho.

**Preto / laranja**  
Tamanho Número de referência  
S - XXL 0420 910 03..





**NOVO**  
**CASACO POLAR**  
**«PERFORMANCE»**  
HOMEM

100 % poliéster

Casaco polar Cinza para os dias de outono. O casaco é texturizado, com interior escovado de velo e inserções de sarja de poliéster nos ombros e mangas. Os dois bolsos laterais com fecho de correr podem ser usados para guardar pequenos itens ou manter as suas mãos quentes. Manga com etiqueta de tecido STIHL «LEGENDARY PERFORMANCE».

<b>Cinza</b>	
Tamanho	Número de referência
S - XXXL	0421 100 21..



**NOVO**  
**CASACO HOODIE**  
**«STIHL»**  
UNISSEX

100 % algodão

Casaco Hoodie preto descomplicado com fecho de correr e pingente STIHL ElastoStart. Coloque uma t-shirt, vista o casaco por cima e já está. O casaco tem um capuz sem cordel, dois bolsos com fecho de correr e um logótipo STIHL como uma impressão 3D ligeiramente em relevo no peito.

<b>Preto</b>	
Tamanho	Número de referência
XS - XXXL	0421 100 25..



**NOVO**  
**CASACO POLAR**  
**«PERFORMANCE»**  
SENHORA

100 % poliéster

Casaco polar de cor bege com blocos de cor preta para passeios ao ar livre. Material: texturizado, escovado de velo e inserções de sarja de poliéster nos ombros e mangas. Os dois bolsos laterais com fecho de correr podem ser usados para guardar pequenos itens ou manter as suas mãos quentes. Etiqueta de tecido «LEGENDARY PERFORMANCE» a enfeitar a manga.

<b>Beige</b>	
Tamanho	Número de referência
XS - XL	0421 100 22..



**CASACO POLAR**  
**«STIHL»**  
UNISSEX

100 % poliéster

Design clássico, material testado e comprovado. O casaco polar de fibra de poliéster quente e macio protege contra o frio e oferece absoluta liberdade de movimento. O logótipo à frente, e as bainhas nos punhos e barra interior em laranja completam o design.

<b>Preto</b>	
Tamanho	Número de referência
XS - XXXL	0421 100 00..

As últimas cifras (..) da referência são vinculativos para a especificação do tamanho. Encontrará mais informação na página 448.

HOODIES



**NOVO**  
**HOODIE**  
**«COLORBLOCK SLEEVE»**  
UNISSEX

100 % algodão

Hoodie colorido verde e branco para mulheres e homens. O logótipo verde STIHL é impresso numa grande área no peito e nos braços. Tecido sweat de 100 % algodão, garante uma sensação de conforto.

<b>Verde</b>	
Tamanho	Número de referência
XS - XXXL	0421 400 13..



**NOVO**  
**HOODIE «ORANGE»**  
UNISSEX E CRIANÇA

100 % algodão

No campo da psicologia, a cor laranja é considerada para estimular o bom humor. A verdade é que é impossível entrar de mau humor quando se vê este hoodie laranja. Com um logótipo 3D grande e ligeiramente em relevo no peito.

<b>Laranja</b>	
Tamanho	Número de referência
XS - XXL	0421 400 04..

<b>Laranja</b>	
Tamanho	Número de referência
98 - 104	0421 400 0804
110- 116	0421 400 0816
122- 128	0421 400 0828
134- 140	0421 400 0840
146- 152	0421 400 0852





**NOVO**  
**HOODIE «LOGO SMALL»**  
UNISSEX

60 % algodão, 40 % poliéster

Hoodie bege, elegante e discreto ao mesmo tempo. Em tecido sweat e com logótipo STIHL recortado de cor preta no bolso.

**Beige**  
Tamanho Número de referência  
XS - XXXL 0421 400 15..

CAMISAS



**NOVO**  
**CAMISA**  
**«PLAID FLANNEL»**  
HOMEM

100 % algodão

Camisa de flanela para homem, com padrão xadrez azul / vermelho. Carcela de botões, colarinho e bolsos no peito costurados são, evidentemente, uma obrigação. A etiqueta em tecido STIHL Heritage colocada na parte inferior direita das costas. Texto «LEGENDARY PERFORMANCE» bordado.

**Azul / vermelho**  
Tamanho Número de referência  
S - XXXL 0421 400 12..

As últimas cifras (..) da referência são vinculativos para a especificação do tamanho. Encontrará mais informação na página 448.



T-SHIRTS



**NOVO**  
**T-SHIRT «LOGO BACK»**  
HOMEM

100 % algodão

Esta t-shirt de homem em verde escuro não é reconhecível como uma STIHL à primeira vista, porque a frente é lisa. No entanto, no verso, o entusiasmo pela marca é mostrado de forma ainda mais clara, com uma grande impressão do logótipo STIHL a preto! A t-shirt de gola redonda tem um tamanho ligeiramente superior e a parte de trás é mais comprida.

**Verde**  
Tamanho Número de referência  
S - XXXL 0421 300 37..



**NOVO**  
**T-SHIRT «SUSTAINABLE ICON»**  
HOMEM

100 % algodão biológico

Esta t-shirt branca de algodão biológico natural para homem com uma pequena impressão frontal do ícone da motosserra STIHL na parte inferior esquerda. Todas as impressões são em cores orgânicas.

**Branco natural**  
Tamanho Número de referência  
S - XXXL 0421 300 41..



**NOVO**  
**T-SHIRT «LOGO BACK»**  
SENHORA

100 % algodão

Esta t-shirt verde escura aparenta ser uma t-shirt básica, mas a parte de trás da t-shirt apresenta um logótipo STIHL preto marcante. A gola redonda, corte ligeiramente superior e a parte de trás que é mais comprida do que a da frente proporcionam um toque moderno perfeito.

**Verde**  
Tamanho Número de referência  
XS - XL 0421 300 39..



**NOVO**  
**T-SHIRT «SUSTAINABLE ICON»**  
SENHORA

100 % algodão biológico

Combinável com quase tudo: a t-shirt de algodão biológico natural em branco para mulher com simples gola redonda e pequena impressão frontal do ícone da motosserra STIHL na parte inferior esquerda. Todas as impressões são em cores orgânicas.

**Branco natural**  
Tamanho Número de referência  
XS - XL 0421 300 43..





**NOVO**  
**PÓLO «ICON»**  
HOMEM

60 % algodão, 40 % poliéster

Pólo para homem de 60 % algodão e 40 % poliéster. O colarinho é estreito e desportivo e termina com uma carcela de 3 botões na parte frontal. Um ícone de uma motosserra STIHL e uma impressão em 3D ligeiramente em relevo. Pequena etiqueta em tecido «LEGENDARY PERFORMANCE» na parte inferior direita das costas.

Cinza escuro	
Tamanho	Número de referência
S - XXXL	0421 300 51..



**POLO**  
**«LOGO CIRCLE»**  
UNISSEX

100 % algodão

Pólo de corte regular em tecido de algodão piqué com abertura lateral e bainhas das mangas caneladas com faixa laranja. Logótipo STIHL impresso no peito com um ligeiro relevo de alta qualidade. Costuras interiores planas também em laranja decorativo.

Preto	
Tamanho	Número de referência
XS - XXL	0420 900 13..



**NOVO**  
**T-SHIRT «MSA 300»**  
UNISSEX

100 % algodão

T-shirt destinada a todos os fãs de motosserras a bateria STIHL! Desenho linear da STIHL MSA 300 em Cinza escuro embeleza as costas, com um logótipo STIHL em laranja no peito.

Preto	
Tamanho	Número de referência
XS - XXXL	0421 300 28



**T-SHIRT «UTILITY»**  
CRIANÇA

100 % algodão

T-shirt com bolso frontal no peito e impressão de motosserra com ligeiro relevo. Etiqueta com logótipo no verso.

Cinza			
Tamanho	Número de referência	Tamanho	Número de referência
98 - 104	0421 300 2504	134 - 140	0421 300 2540
110 - 116	0421 300 2516	146 - 152	0421 300 2552
122 - 128	0421 300 2528		



**T-SHIRT**  
**«LOGO CIRCLE»**  
UNISSEX

100 % algodão

T-shirt de gola redonda em jersey de alta qualidade com um corte regular e grande logótipo impresso em 3D na nossa cor laranja corporativa. A etiqueta interior com o nosso logótipo completa o design.

Laranja	
Tamanho	Número de referência
XS - XXL	0420 600 37..



**T-SHIRT «LOGO»**  
UNISSEX

100 % algodão

T-Shirt branca de gola redonda em jersey de algodão de alta qualidade com um grande logótipo laranja em contraste com o branco. Etiqueta com o logótipo STIHL no interior e outro logótipo laranja no verso.

Branco	
Tamanho	Número de referência
XS - XXL	0420 900 11..

CALÇAS



**NOVO**  
**CALÇA**  
**«KIDS WORKER»**  
CRIANÇA

65 % poliéster, 35 % algodão

Perfeito para pequenos aventureiros e grandes aventuras. Estas calças de criança são extremamente fortes e apresentam um material resistente à abrasão na zona do joelho. A mistura de algodão é ideal para jogos ao ar livre e pode ser limpo facilmente. Largura ajustável, dois bolsos frontais e o emblema Established com motosserra no bolso da coxa.

Cinza			
Tamanho	Número de referência	Tamanho	Número de referência
98 - 104	0421 222 0304	134 - 140	0421 222 0340
110 - 116	0421 222 0316	146 - 152	0421 222 0352
122 - 128	0421 222 0328		



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)

## MEIAS



**NOVO**  
**MEIAS «WORKER»**  
 UNISSEX

32 % viscose, 18 % lã (merino), 18 % poliacrílico,  
 18 % poliamida, 12% algodão, 2 % elastano

Bonitas, quentes e aconchegantes são estas meias de malha lisa com mistura de lã merino e acabamento de proteção contra carraças. Oferecem uma termoregulação muito boa, mesmo durante uma atividade extenuante. Especialmente em botas, a tecnologia Cell-Tech e os canais flexíveis proporcionam um amortecimento ótimo, alívio de pressão e ajuste.

**Cinza escuro / preto / laranja**

Tamanho	Número de referência
35 - 38	0421 500 1538
39 - 42	0421 500 1542
43 - 46	0421 500 1546



**MEIAS «FIR»**  
 UNISSEX

40 % viscosa, 30 % acrílico, 17 % poliamida, 10 % algodão, 3 % elastano

Há muito que as meias com um bom desenho são mais que uma moda. A cor cinza claro na parte superior imita o nevoeiro e o cinza escuro, a floresta, como se diz, «as árvores não deixam ver a floresta» .. ou vice-versa. A combinação de materiais garante um máximo conforto.

**Cinza**

Tamanho	Número de referência
35 - 38	0421 500 0338
39 - 42	0421 500 0342
43 - 46	0421 500 0346



**NOVO**  
**MEIAS «SNEAKER» - PACK DE 3**  
 UNISSEX

80 % algodão, 18 % poliamida, 2 % elastano

O Verão pode chegar. Com estas meias unissexo em material leve, a temperatura do seu calçado continuará a ser agradável. Com logótipo STIHL de malha, as meias são identificadas com "direita" e "esquerda" e o tamanho é indicado na sola do pé.

**Branco**

Tamanho	Número de referência
35 - 38	0421 500 0938
39 - 42	0421 500 0942
43 - 46	0421 500 0946

## LENÇO MULTIFUNCIONAL



**NOVO**  
**LENÇO**  
**«ABSTRACT CAMOU»**  
 UNISSEX

100 % poliéster

Para o manter quente em dias frios: o lenço multifuncional com padrão camuflagem verde e impressão do logótipo STIHL em laranja.

**Verde**

Dimensões	aprox. 50 x 24,5 cm
Tamanho	Número de referência
Tamanho único	0421 600 0121

## ROUPA INTERIOR



**NOVO**  
**BOXERS «LOGO»**  
**PACK DE 2**  
 HOMEM

Preto: 95 % algodão, 5 % elastano  
 Cinza: 85 % algodão, 10 % viscose 5 % elastano

Perfeitos: Boxers STIHL com logótipo STIHL a percorrer a cintura. Os boxers ajustados vêm numa embalagem de duas unidades nas cores preto e cinzento.

**Preto, cinza**

Tamanho	Número de referência
S - XXXL	0421 222 05.



## BONÉS E GORROS



**NOVO**  
**BONÉ «LOGO MESH»**  
UNISSEX

Painel frontal: 100 % algodão;  
Malha: 100 % poliéster

O boné para verdadeiros fãs da STIHL! Boné preto com uma forma de perfil plana e a pala ligeiramente pré-curvada. Destaque na típica cor laranja da STIHL proporcionam o contraste e tornam o boné num verdadeiro chamariz. O tamanho do boné pode ser ajustado com o fecho de clip em material sintético. Etiqueta no dorso com logótipo STIHL.

<b>Preto</b>	
Tamanho	Número de referência
<b>Tamanho único</b>	<b>0421 600 0116</b>



**NOVO**  
**BONÉ «LOGO CORD»**  
UNISSEX

100 % algodão

Boné verde para dias soalheiros de Inverno com 6 painéis Basic. O fecho de metal permite ajustar individualmente o tamanho. Logótipo STIHL em relevo e estampado em metal. Texto «LEGENDARY PERFORMANCE» no painel frontal.

<b>Verde</b>	
Tamanho	Número de referência
<b>Tamanho único</b>	<b>0421 600 0114</b>



**CAP «SIGN»**  
UNISSEX

100 % poliéster

Cap clássico de 6 painéis com pala costurada e impressão em relevo da letra S de STIHL em laranja brilhante sobre fundo preto. Fecho de clip no dorso para ajuste individual.

<b>Preto</b>	
Tamanho	Número de referência
<b>Tamanho único</b>	<b>0420 240 0007</b>



**GORRO «POMPÓN»**  
UNISSEX

100 % poliacrílico

O gorro laranja STIHL não passará despercebido para onde quer que vá. Utilize-o no campo, na neve ou nas montanhas.

<b>Laranja</b>	
Tamanho	Número de referência
<b>Tamanho único</b>	<b>0421 600 0010</b>



**NOVO**  
**GORRO «LOGO»**  
UNISSEX

70 % poliacrílico, 30 % lã

Gorro quente de cor Cinza para dias frios. Adapta-se a cada cabeça e é unissexo, o gorro de malha com borda e emblema em tecido. Apresenta um logótipo STIHL branco sobre um fundo preto.

<b>Cinza</b>	
Tamanho	Número de referência
<b>Tamanho único</b>	<b>0421 600 0117</b>



**NOVO**  
**CHAPÉU «BUCKET»**  
UNISSEX

100 % algodão

Quer esteja a pescar, acampar ou apenas a passear: este chapéu de pesca preto STIHL com aba é um grande companheiro. Uma faixa de revestimento interior levemente forrada assegura que a transpiração não escorra para os seus olhos em temperaturas quentes. Com logótipo STIHL branco à frente.

<b>Preto</b>	
Tamanho	Número de referência
<b>S / M</b>	<b>0421 500 1209</b>
<b>L / XL</b>	<b>0421 500 1211</b>



**BONÉ «LOGO CIRCLE»**  
UNISSEX

100 % algodão

Boné com logótipo laranja «LEGENDARY PERFORMANCE» pode ser ajustado através do fecho de metal atrás.

<b>Preto</b>	
Tamanho	Número de referência
<b>Tamanho único</b>	<b>0420 940 0001</b>



**BONÉ «LOGO»**  
UNISSEX

100 % algodão

Boné preto com viseira moldada e elegantes detalhes em laranja, como a descrição STIHL na frente, o ano em pequeno no dorso e descrição «LEGENDARY PERFORMANCE» na lateral.

<b>Preto</b>	
Tamanho	Número de referência
<b>Tamanho único</b>	<b>0420 940 0006</b>



**CAP «LOGO CIRCLE»**  
UNISSEX

Tecido sarja, 100 % algodão,  
malha: 100 % poliéster

Cap de 6 painéis com grande emblema STIHL bordado no painel frontal. Faixas internas e acabamento do cap em laranja. Estrutura de malha aberta na parte traseira para uma ótima ventilação, bem como um fecho de clip para ajustar o tamanho.

<b>Preto</b>	
Tamanho	Número de referência
<b>Tamanho único</b>	<b>0420 940 0007</b>



**BOINA «FLAT CAP»**  
HOMEM

Tecido exterior: 85 % lã, 15 % poliamida  
Forro: 100 % algodão

Com 85 % algodão, a boina de corte estreito é ao mesmo tempo quente e moderna. De cor cinza e preto e o emblema de couro genuíno na lateral fazem dela um clássico que fica bem em qualquer lugar, em qualquer altura.

<b>Cinza</b>	
Tamanho	Número de referência
<b>S (55 cm)</b>	<b>0421 500 0555</b>
<b>M (57 cm)</b>	<b>0421 500 0557</b>
<b>L (59 cm)</b>	<b>0421 500 0559</b>
<b>XL (61 cm)</b>	<b>0421 500 0561</b>



**GORRO «VISOR»**  
UNISSEX

100 % poliacrílico

Quando se combina o melhor de dois mundos, obtém-se criações fascinantes. O nosso gorro de inverno combina o look de um gorro com as propriedades de um gorro de malha, sinónimo de orelhas quentes.

<b>Preto</b>	
Tamanho	Número de referência
<b>Tamanho único</b>	<b>0421 600 0039</b>

## SACOS E MOCHILAS



**NOVO**  
**MALA «CANVAS HERITAGE»**

Material exterior: lona, Acabamento: PU, Forro: poliéster

Mala de lona, elegante, chique e prático em material de PU (poliuretano) da coleção STIHL Heritage, ideal para uso diário ou como mala de negócios. A mala tem uma alça de ombro destacável e pegas confortáveis de material PU. Os acessórios podem ser guardados no bolso exterior. No bolso interior acolchoado, poderá guardar em segurança um portátil.

Verde / castanho / laranja

Dimensões 38 x 43 x 9,5 cm (ca. 10 l)

Número de referência 0421 600 0102



**NOVO**  
**SACO «REFLECTIVE»**

100% poliéster

Tudo dentro? Há muito espaço neste saco da STIHL. O saco verde em material de alta qualidade com look ripstop, impressão refletora "S" e etiqueta de tecido «LEGENDARY PERFORMANCE». Pegas de transporte robustas asseguram que o saco não corta, mesmo quando está completamente carregado.

Verde

Dimensões 30 x 50 x 20 cm (ca. 30 l)

Número de referência 0421 600 0140



**NOVO**  
**MOCHILA «STIHL»**

Material: poliéster rip-stop / poliéster  
Revestimento: poliéster

Mochila de outdoor STIHL de material leve para caminhadas e outras atividades ao ar livre. Esta mochila ergonômica tem características funcionais e é repelente à água com um estojo integrado para uma proteção completa contra a chuva. A grande bolsa interior é adequada para transportar equipamento, enquanto as bolsas interiores e exteriores mais pequenas podem ser utilizadas para armazenar acessórios. Além disso, um dos bolsos exteriores pode ser utilizado para colocar e transportar uma garrafa de bebida e bastão de caminhada.

Laranja / cinza / preto

Dimensões 30 x 50 x 20 cm (ca. 30 l)

Número de referência 0421 600 0101



**NOVO**  
**MOCHILA «STIHL CIRCLE»**

Material exterior: poliéster rip-stop / PU  
Forro: poliéster

A mochila STIHL para os fãs! Mochila STIHL preta e laranja com fecho de enrolar. Uma alça exterior oferece a possibilidade de prender outros pequenos artigos e vestuário. No interior há espaço para transportar documentos, bolso interior almofadado para portátil e outros. Mochila repelente à água.

Preto / branco / laranja

Dimensões 30 x 50 x 20 cm (ca. 30 l)

Número de referência 0421 600 0103

## CINTOS


**CINTO «INDUSTRIAL»  
UNISSEX**

100 % poliéster

Quer se trate de calças de ganga, calças de trabalho ou calças de lona, nada vai cair com este cinto. A fivela de metal magnético garante um ajuste perfeito e o logótipo STIHL juntamente com a descrição do ano de 1926 em tecido formam o toque final perfeito.

Preto		
Comprimento	Largura	Número de referência
120 cm	4 cm	0421 600 0041

## RELÓGIOS E PINGENTES


**CRONÓGRAFO «STIHL»**

O cronógrafo «STIHL» de Jacques Lemans combina o estilo desportivo com a elegância. O mostrador preto com detalhes em laranja destaca-se graças à combinação de finos índices e algarismos, assim como a data inclinada entre as 4 e 5 horas. Este relógio com mostrador de 24 horas e contador de minutos e segundos é o centro das atenções. A sólida caixa em aço inoxidável com revestimento IP preto e um diâmetro de 44 mm realça o aspeto atrativo deste relógio. O modelo apresenta um mecanismo quartzo e vidro Crystex temperado, fundo da caixa aparafusada e uma resistência à água de até 10 atm. A bracelete de silicone preto de alta qualidade com fivela marca o aspecto desportivo e elegante deste relógio.

Número de referência 0421 600 0001


**RELÓGIO DE PAREDE**

O design vai ao encontro da precisão. Jacques Lemans é o criador deste relógio de parede intemporal e moderno. O relógio de tamanho reduzido, com ponteiros cor de prata e linhas horárias num mostrador preto, chama a atenção para o que realmente importa: a hora. Os logótipos STIHL e Jacques Lemans completam perfeitamente o design.

Número de referência 0464 401 0020


**RELÓGIO DE PULSO STIHL**

O relógio de pulso STIHL de Jacques Lemans é um relógio tradicional com um design clássico. A caixa sólida de aço inoxidável tem um diâmetro de 40 mm, o mostrador é preto e, além da hora, também se pode ver a data. Este modelo apresenta um mecanismo de quartzo, fundo da caixa redonda aparafusada, vidro Crystex temperado e resistência à água até 10 ATM. A bracelete de malha de aço inoxidável maciça com fecho deslizante completa na perfeição o seu design atrativo. Este relógio é um excepcional companheiro de todos os dias.

Número de referência 0421 600 0000


**PENDENTE «AXE»**

Quer um pendente original para a sua pulseira ou colar? O nosso pendente de dois eixos cruzados tem um comprimento de 18 mm, é de prata 925 banhado a ródio esterlinas e é entregue numa bela caixa de presente.

Número de referência 0420 560 0007





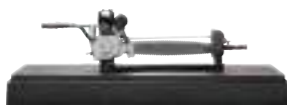


## ARTIGOS PARA O LAR E ACESSÓRIOS

## MODELOS HISTÓRICOS DE MOTOSSERRAS

Estes modelos são muito apreciados entre os colecionadores. Em zinco fundido, fabricado por Schuco, pintado com cores originais e escala 1:12 faz regressar ao passado da STIHL.

## Tipo A



Número de referência **0464 035 0200**

## Tipo BL



Número de referência **0464 035 0210**

## Tipo BLK



Número de referência **0464 035 0220**

## Tipo BBÜ



Número de referência **0464 035 0230**

## Tipo CONTRA



Número de referência **0464 035 0240**

## MODELO «MS 500i»



Uma peça de coleção genuína da empresa Schuco. O modelo à escala 1:10 da inovadora motosserra STIHL MS 500i, em zinco fundido e peças de plástico, cuidadosamente pintado nas cores originais e é imprescindível para qualquer vitrine.

Número de referência **0420 960 0001**

## MODELO DE AUTOCARRO «VW T1»



Este modelo altamente detalhado do VW T1 de 1955 é um verdadeiro chamariz para os colecionadores. Este VW Bulli, numa versão robusta em zinco fundido, é pintado nas cores originais do desenho histórico da STIHL. O lendário autocarro VW da Schuco à escala 1:43 encontra-se sobre uma base de plástico e é coberto por uma tampa transparente.

Número de referência **0464 935 0100**

NOVO  
CANECA  
«PEGA CABO DE ARRANQUE»

Material: porcelana

A caneca STIHL com pega a imitar o cabo de arranque, coloca de manhã toda a gente em marcha! Caneca com a típica cor laranja da STIHL. As letras brancas «LEGENDARY PERFORMANCE» e o logótipo STIHL completam a composição geral desta caneca. A caneca é lavável na máquina de lavar loiça.

Número de referência **0421 600 0073**

NOVO  
CHÁVENAS ESPRESSO -  
PACK DE 2

Material: porcelana

Para começar o dia com energia - a chávena de café expresso STIHL com pega de cabo de arranque! As simples chávenas de porcelana a preto e branco vêm num conjunto de 2 unidades. Desenho de motosserra à frente e logótipo STIHL no interior. As chávenas são laváveis na máquina de lavar loiça.

Número de referência **0421 600 0078**

CONJUNTO DE  
2 COPOS DE CERVEJA

Os nossos copos longos de cerveja são ideais para todos os tipos de cerveja. A sua base estável assegura um bom suporte, o logótipo STIHL é gravado na vertical e os copos são laváveis na máquina de lavar loiça. Disponível em embalagem dupla.

Capacidade **300 ml cada**  
Número de referência **0464 767 0010**

ABRE GARRAFAS  
«CORTADOR DE FERRO E PEDRA»

A gama STIHL para a gaveta da cozinha. Um abre garrafas para as suas mãos em formato de cortador de ferro e pedra em metal escovado.

Dimensões **aprox. 90 x 50 x 2 mm**  
Número de referência **0420 960 0012**

NOVO  
PORTA-CHAVES ABRE-GARRAFAS

Material: zinco com revestimento em níquel mate, comprimento: 9 cm, espessura: 4-5 mm, com fecho lagosta

Estar sem abre-garrafas: Esses dias acabaram. Abre-garrafas STIHL com look do MS 500i. Coloca-se em qualquer porta-chaves com o seu fecho de mosquetão. Além de prático, é também bonito, porque a pequena motosserra é feita de zinco com um revestimento de níquel fosco.

Número de referência **0421 600 0070**

NOVO  
CORTADOR DE PIZZA  
«CORTADOR DE FERRO E PEDRA»

Material: aço inoxidável, material sintético

Este cortador de pizza STIHL com o formato de um cortador de ferro e pedra STIHL corta uma pizza com a mesma facilidade que o original corta betão, pedra ou aço de construção. Afiada roda cortante em aço inoxidável. A superfície de silicone de toque suave assegura um manuseamento confortável e uma aderência segura.

Número de referência **0420 960 0013**



### NOVO MEDIDOR DE HUMIDADE DE MADEIRA

Material sintético, pilhas

Com o que é que um verdadeiro conhecedor preferia trabalhar senão com este medidor de humidade de madeira da STIHL? Aparelho a pilhas com visor iluminado para determinar o teor de humidade da lenha, madeira de construção, bem como gesso e cimento. Além disso, o aparelho mede a temperatura ambiente. Em comparação com o seu antecessor, este modelo impressiona pelo seu novo design inovador com pegas em borracha e sondas de medição retrácteis, bem como pela habilidade e fineza técnica devido a uma nova tecnologia de chip.

Laranja / cinza  
Número de referência 0421 600 0080



### GUARDA-CHUVA DE BOLSO COM CABO DE BAMBU

Funda de pongee 100 % poliéster

Prático guarda-chuva de bolso com cabo de bambu e ponta de metal abre-se e fecha-se automaticamente. Cobertura em pongee, 100 % poliéster (plástico reciclado de acordo com OEKO-TEX® STANDARD 100). Pequena impressão refletora de motosserra STIHL prateada em um de cada dois segmentos.

Dimensões Ø aprox. 98 cm  
Número de referência 0420 960 0015



### NOVO GARRAFA TÉRMICA «CIRCLE»

Aço inoxidável

«LEGENDARY PERFORMANCE» é o que diz neste garrafa isotérmica STIHL. A garrafa térmica com revestimento duplo para 500 ml, é de aço inoxidável e impressiona pelo seu design simples e contemporâneo.

Capacidade 500 ml  
Número de referência 0421 600 0096



### BOLA DE FUTEBOL

100 % couro sintético sem PVC

A bola de treino em design de futebol clássico proporcionará aos mais pequenos muita diversão no recreio ou no parque. Esta bola costurada à mão no tamanho 5 é feita de couro sintético sem PVC. A bolha butílica sem costura com válvula de segurança impede que a bola deflacione rapidamente.

Tamanho 5 (aprox. Ø 22,0 cm)  
Número de referência 0464 936 0020



### GARRAFA DE BEBIDA

Aço inoxidável, bambu

Mais ninguém vai ter sede. Porque com a nossa garrafa de bebida de aço inoxidável com gravura e tampa de bambu, terá sempre à mão a sua bebida quando estiver a fazer caminhadas.

Capacidade 750 ml  
Número de referência 0420 660 0010



### PORTA-CHAVES «MOTOSSERRA DE METAL»

O nosso porta-chaves de metal de alta qualidade em forma de motosserra tem um comprimento total, incluindo o anel, de 9,5 cm.

Número de referência 0420 960 0008



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](http://stihl.pt)

# KIDS

BRINQUEDOS E ACESSÓRIOS PARA CRIANÇAS E BEBÉS



**NOVO** - DISPONÍVEL A PARTIR DE PRIMAVERA  
**BANCADA DE TRABALHO EM MADEIRA PARA CRIANÇAS**

**Material:** Madeira de pinho e MDF certificados por FSC



Praticar cedo! E o que poderia ser mais divertido do que esta detalhada bancada de trabalho infantil da STIHL? A bancada de trabalho é feita de madeira e já está equipada com ferramentas de madeira. Existem também suportes para toda a gama de ferramentas para crianças STIHL: motosserra, soprador, roçadora, capacete e luvas, todos encontram o seu lugar. A bancada de trabalho certificada por FSC oferece uma superfície de trabalho suficiente para os grandes projetos dos pequenos.

Número de referência **0421 600 0144**



**CAPACETE BRINQUEDO**

Uma réplica do original capacete profissional STIHL em plástico ABS, com viseira dobrável, tamanho ajustável, proteção auditiva dobrável, sem função de proteção, adequado para crianças a partir dos três anos de idade.

Número de referência **0420 460 0001**

Ⓞ Explicação das certificações na página 491



**NOVO**  
**LAVADORA BRINQUEDO COM BATERIA INCLUÍDA**



Quando a mãe e o pai estiverem novamente a trabalhar com a lavadora de alta pressão, os mais pequenos podem agora juntarem-se! Isto é com esta lavadora brinquedo da STIHL! A função de pulverização garante muita diversão. A bateria recarregável incluída tem uma duração de uma hora quando completamente carregada, e o depósito de água é suficiente para um tempo de pulverização de quatro a cinco minutos.

Número de referência **0421 600 0145**



**ROÇADORA BRINQUEDO COM BATERIA INCLUÍDA**



A roçadora de brinquedo é ideal para crianças que gostam de estar ao ar livre. O seu funcionamento a bateria irá simular roçadora profissional real com luzes coloridas quando a máquina é ligada. Além disso, o guiador ajustável e a altura farão dele um brinquedo perfeito para qualquer criança. O estado da bateria é indicado por luzes LED.

Número de referência **0420 460 0015**



**LUVAS DE BRINCAR CRIANÇA**

As luvas de brincar infantis em nada são inferiores às originais. O dorso da mão das luvas é feito de materiais elásticos e o punho de neoprene tem o logótipo STIHL. A superfície interior das luvas é feita de couro sintético robusto, o que torna as brincadeiras ao ar livre ainda mais divertidas!

Preto / laranja	Número de referência
Tamanho	
<b>S (5 - 7 anos)</b>	<b>0421 500 0804</b>
<b>M (7 - 10 anos)</b>	<b>0421 500 0805</b>
<b>L (a partir de 10 anos)</b>	<b>0421 500 0806</b>



**MOTOSSERRA BRINQUEDO COM PILHAS INCLUÍDAS**



Após o seu relançamento, o «modelo básico para crianças», funciona a pilhas, tem o aspeto e a sensação da inovadora STIHL MS 500i. Reproduz de forma lúdica muitas das características da «grande», desde a corrente móvel intercambiável até ao novo design da lâmina e o indicador de funcionamento LED. Particularmente adequado para os pais: Para assegurar que a motosserra de brinquedo não se torne um incómodo, o ruído da máquina pode ser ajustado a um nível agradável através de um regulador de volume.

Número de referência **0421 600 0053**



**SOPRADOR BRINQUEDO COM BATERIA INCLUÍDA**



Com o soprador de brinquedo, mesmo os mais pequenos podem ajudar a soprar folhas. O soprador é alimentado por uma bateria recarregável USB (incluída). Com visor LED do estado da bateria e três posições de comprimento diferentes do tubo do soprador, que é completamente removível. O botão de arranque e o botão de segurança fazem com que o soprador de brinquedo seja igual ao soprador profissional.

Número de referência **0420 460 0016**

# STIHL TIMBERSPORTS®

STIHL TIMBERSPORTS® séries é um desporto com madeira. Para quem também quer mostrar a sua paixão por este espetacular desporto de competição no seu tempo livre. Aqui, nos artigos para fãs, está no lugar certo.

## ROUPA



### SWEATSHIRT COM CAPUZ «SMALL AXE» HOMEM

80 % algodão, 20 % poliéster

Sweatshirt confortável com capuz, cordão de ajuste e ilhós metálicos de alta qualidade. Detalhes STIHL TIMBERSPORTS®: logótipo na manga em tecido e estampado no interior. Machados cruzados no peito com uma chamativa estampa em laranja. Capuz com borda laranja.

Preto	Número de referência
Tamanho S - XXL	0420 520 12..



### SWEATSHIRT COM CAPUZ «TIMBERSPORTS®» UNISSEX

100 % algodão

Black is beautiful: a sweatshirt com capuz de cor preta faz jus a esse lema. Porque, à exceção da fita laranja no pescoço e o proeminente logótipo STIHL TIMBERSPORTS® estampado no peito, a sweatshirt com capuz em algodão puro mantém-se atemporal.

Preto	Número de referência
Tamanho XS - XXL	0464 028 02..



## PARA FAZER A SUA ENCOMENDA CORRETAMENTE

- Escolha o artigo.
- Complete a referência (.) com o seu tamanho. Para isso, utilize os seguintes números de duas cifras:  
 Homem: S = ..48 / M = ..52 / L = ..56 / XL = ..60 / XXL = ..64 / XXXL = ..68  
 Senhora: XS = ..34 / S = ..38 / M = ..42 / L = ..46 / XL = ..50  
 Unissex: XS = ..44 / S = ..48 / M = ..52 / L = ..56 / XL = ..60 /  
 XXL = ..64 / XXXL = ..68



### T-SHIRT «SMALL AXE» HOMEM

100 % algodão

T-shirt básica em algodão puro de alta qualidade. Características da nossa marca STIHL TIMBERSPORTS®: logótipo de machados cruzados com ligeiro relevo no peito.

	Preto	Branco
Tamanho	Número de referência	Número de referência
S - XXL	0420 500 29.	0420 500 30..



### POLO «SMALL AXE» HOMEM

100 % algodão

Polo clássico de algodão de alta qualidade com bainha canelada nas mangas. Logótipo com machados cruzados com ligeiro relevo no peito.

Preto	Número de referência
Tamanho S - XXL	0420 500 31..





### T-SHIRT «SCRATCHED AXE» UNISSEX

100 % algodão

Maravilhosamente discreta à frente e uma declaração de intenções nas costas! A clássica t-shirt unissex de cor preta apresenta dois eixos cruzados nas costas sobre uma base laranja STIHL.

**Preto**

Tamanho	Número de referência
<b>XS - XXL</b>	<b>0421 300 11..</b>



### T-SHIRT FUNCIONAL «SCORE» HOMEM

86 % poliéster, 14 % elastano

A t-shirt transpirável tem um padrão de eixos cruzados nas laterais. Tornou-se a nova peça de vestuário desportivo preferida. Logótipo impresso «STIHL TIMBERSPORTS®» no peito.

**Preto**

Tamanho	Número de referência
<b>S - XXL</b>	<b>0421 300 12..</b>



### T-SHIRT «LOGO VERTICAL» UNISSEX

100 % algodão

Uma declaração de intenções para os fãs do desporto com madeira: a t-shirt branca de algodão com a impressão "STIHL TIMBERSPORTS®" da coleção com o mesmo nome - perfeita de segunda-feira a domingo, seja na floresta, no escritório, no sofá ou em qualquer outro lugar!

**Branco**

Tamanho	Número de referência
<b>XS - XXL</b>	<b>0421 300 09..</b>



### NOVO CALÇÕES «ATHLETIC LAYER» HOMEM

90 % poliéster, 10 % elastano

Os calções desportivos de homem são ótimos para jogging, treino, etc. Os calções interiores justos de cor laranja oferecem um elevado nível de conforto e evitam irritações, enquanto os calções exteriores pretos permitem a máxima flexibilidade. No bolso interior é possível guardar em segurança um smartphone, enquanto os bolsos exteriores oferecem espaço para outros artigos pequenos. Impressão TIMBERSPORTS® no verso e eixos cruzados à frente completam o visual.

**Preto / cinza**

Tamanho	Número de referência
<b>S - XXXL</b>	<b>0421 222 06..</b>



### T-SHIRT «LOGO CHEST» UNISSEX E CRIANÇA

100 % algodão

Atletas e adeptos, prestem atenção! Quem quiser declarar o seu amor pela STIHL TIMBERSPORTS® tem agora a t-shirt perfeita em preto com impressão do logótipo STIHL em laranja e branco. É também muito confortável, uma vez que mesmo o adepto mais resistente desfruta de uma sensação suave sobre a pele.

**Preto**

Tamanho	<b>XS - XXL</b>
Nº de referência	<b>0421 300 10..</b>

**Preto**

Tamanho	Nº de referência
<b>98 - 104</b>	<b>0421 300 2604</b>
<b>110 - 116</b>	<b>0421 300 2616</b>
<b>122 - 128</b>	<b>0421 300 2628</b>
<b>134 - 140</b>	<b>0421 300 2640</b>
<b>146 - 152</b>	<b>0421 300 2652</b>



### T-SHIRT FUNCIONAL «SCORE» SENHORA

86 % poliéster, 14 % elastano

Ideal para dar tudo: a t-shirt funcional respirável com logótipo impresso «STIHL TIMBERSPORTS®» no peito e uma repetição de pequenos eixos cruzados na cintura.

Preto

Tamanho XS - XL  
Número de referência 0421 300 13..

### LEGGINGS DESPORTIVOS «SCORE» SENHORA

86 % poliéster, 14 % elastano

As leggings há muito que se tornaram moda, e não apenas para o desporto, mas para qualquer atividade de lazer. As nossas leggings de cintura alta com costuras moldadas nas laterais encaixam como uma luva e dão um aspeto desportivo, porém casual.



Cinza / laranja

Tamanho XS - XL  
Número de referência 0421 222 01..

As últimas cifras (..) da referência são vinculativos para a especificação do tamanho. Encontrará mais informação na página 470.



## ACESSÓRIOS



### BONÉ «AXE BLACK» UNISSEX

100 % algodão

Design jovem: boné preto com design clássico de 5 painéis com costuras e impressão de eixos de cor preta na frente. Dorso com etiqueta «STIHL TIMBERSPORTS®» fecho de clip, que permite ajustar o boné.

Preto

Tamanho  
Número de referência  
Tamanho único 0420 540 0013



### BONÉ «AXE» UNISSEX

100% algodão, malha de 100% poliéster

Boné preto de malha com logótipo impresso em 3D na frente, com dois eixos cruzados marcantes em laranja. A estrutura de malha proporciona uma ventilação ótima. O tamanho do boné pode ser ajustado através do fecho de clip. Com etiqueta «STIHL TIMBERSPORTS®».

Preto

Tamanho  
Número de referência  
Tamanho único 0420 540 0018



Pode encontrar os nossos preços atuais em [stihl.pt](https://www.stihl.pt).





### NOVO MOCHILA GELADEIRA «TIMBERSPORTS®»

Lona, isolamento com 5 mm espuma para um longo tempo de refrigeração, revestida com alumínio no interior

Que tal um agradável piquenique de Verão? Com a mochila geladeira da TIMBERSPORTS®, os alimentos e bebidas permanecem frescos e refrescantes mesmo a altas temperaturas. A mochila vem com um design desportivo. Decorado com os típicos eixos e o logótipo TIMBERSPORTS®. Fechos de correr com o design de um cabo de arranque STIHL. A mochila geladeira é em material repelente à água. Fácil de enxaguar e limpar.

Preto / branco / laranja  
Dimensões aprox. 45 x 30 x 15 cm  
Número de referência 0421 600 0082



### NOVO SACO DESPORTIVO «TIMBERSPORTS®»

Material exterior: Poliéster / PU  
Material interior: poliéster

Para desportistas apaixonados, o saco desportivo TIMBERSPORTS® é perfeito. Concebido nas cores originais preto, branco e laranja. Graças ao seu tamanho de 65 x 33 x 30 cm, esta bolsa oferece espaço suficiente para roupa, toalha, calçado desportivo e muito mais. Ideal para todos os desportistas e para o transporte do que quer que seja necessário com design TIMBERSPORTS®.

Preto / branco / laranja  
Dimensões 65 x 33 x 30 cm (50 l)  
Número de referência 0421 600 0105



### NOVO TÁBUA DE CORTE 2 EM 1 «TIMBERSPORTS®»

Aço inoxidável, material sintético, bambu, nylon, microfibra

O conjunto de cozinha para todos os fãs da TIMBERSPORTS® e amantes do exterior! Os típicos eixos cruzados da TIMBERSPORTS® encontram-se nesta tábua de corte. Inclui faca de cozinha sob o visual TIMBERSPORTS® (revestida a PTFE preto com gravação a laser), prática bolsa de armazenamento e um pano de limpeza. A faca de cozinha pode ser fixada à tábua de corte com um íman. Por isso, tudo está sempre à mão. Para tornar este conjunto apelativo, a tábua tem um buraco para pendurar no seu lugar preferido na cozinha ou na caravana.

Número de referência 0421 600 0085



### TOALHA DE BANHO

100 % algodão

Na praia, na sauna ou na casa de banho: a nossa elegante toalha de banho em cinzento escuro é adequada para tudo. É também muito suave e absorve particularmente bem a humidade.

Cinza  
Dimensões aprox. 70 x 140 cm  
Número de referência 0420 560 0004



### ALMOFADA DE ASSENTO

Até o fã mais exigente gosta de conforto! A nossa almofada de assento com diâmetro de 34 cm é, portanto, o companheiro perfeito para todas as competições! Prático com fecho de velcro e alça para pendurar.

Castanho  
Dimensões Ø 34 cm  
Número de referência 0464 765 0010



### RELÓGIO DE PULSO

O relógio de pulso com design STIHL TIMBERSPORTS® não deve ser desperdiçado durante as atividades ao ar livre. Relógio de pulso, robusto, em aço inoxidável, bracelete de nylon, vidro do relógio em cristal endurecido de Crystex. Graças ao seu design, pode ser utilizado como um relógio clássico. Fabricado por Jacques Lemans.

Número de referência 0464 585 0040



### NOVO COFFEE-TO-GO-CUP

Aço inoxidável, material sintético

Copo de café de cor preta com eixos impressos e o logótipo STIHL TIMBERSPORTS®. Este copo de alta qualidade em aço inoxidável robusto conserva o café quente durante muito tempo. Tampa prática de rosca impede o entornar involuntário da bebida. A abertura de beber é fechada com um fecho de pressão

Preto  
Número de referência 0421 600 0068



### NOVO CANECA «TIMBERSPORTS® AXE»

Porcelana

Assim começa a manhã de cada fã de concursos de lenhadores: com a caneca TIMBERSPORTS® de mate preto! A caneca de porcelana é decorada com uma gravação de alta qualidade dos típicos eixos cruzados TIMBERSPORTS®.

Preto / branco  
Número de referência 0421 600 0072















# STIHL NO LOCAL

A serrar, ceifar e cortar, limpar ou rachar – a STIHL entusiasma todos os utilizadores pela sua extraordinária qualidade e fiabilidade. E para que a sua admiração pelos produtos STIHL se mantenha por muito tempo, pode comprá-los exclusivamente na nossa loja online em [stihl.pt](http://stihl.pt), bem como no seu concessionário STIHL perto de si.

## O seu concessionário STIHL

Com o concessionário STIHL, está em boas mãos, quer para aconselhamento, formação ou assistência técnica. Este terá todo o prazer em aconselhá-lo na seleção do aparelho para as suas necessidades, dará dicas valiosas para uma utilização profissional e oferece uma assistência técnica profissional. Para que possa desfrutar do seu aparelho a motor durante muito tempo.

## Peças sobresselentes STIHL

Naturalmente que as máquinas STIHL se caracterizam pela máxima fiabilidade também sob exigências extremas. Se, no entanto, vier a ocorrer alguma falha no seu aparelho, a assistência técnica STIHL tem preparadas peças sobresselentes originais STIHL, que contribuem decisivamente para uma longa vida útil das máquinas STIHL. **A STIHL oferece peças sobresselentes originais durante 10 anos após a cessação de fabrico de uma motosserra ou aparelho a motor.** Quem compra STIHL, está a investir a longo prazo. São identificáveis pelo logótipo STIHL ou pelo sinal de peça sobresselente, um S estilizado.

## Qualidade STIHL controlada

O alto padrão das máquinas STIHL resulta dos rigorosos requisitos de qualidade satisfeitos por todos os nossos setores empresariais. Desta forma, no que respeita a uma gestão de qualidade e ambiente sem falhas, a STIHL cumpre as Normas ISO 9001 e ISO 14001, aplicáveis em todo o mundo. A STIHL trabalha permanentemente no contínuo desenvolvimento de todos os aparelhos. Por isso, reservam-se alterações na forma, tecnologia e equipamento do volume de fornecimento.

## Para a sua segurança

Todos os produtos podem ser perigosos para o próprio utilizador, pessoas, animais ou objetos próximos, caso não sejam utilizados corretamente. Por essa razão, leia com atenção as instruções de utilização completas antes da primeira colocação em funcionamento e / ou utilização de um produto e siga as recomendações de segurança.

## Proteção da marca

Como empresa, a qualidade e segurança para os nossos clientes são de extrema importância. Os nossos produtos são, assim, protegidos pelas seguintes marcas registadas da ANDREAS STIHL AG & Co. KG:

Logotipo de STIHL

Logotipo de peças de reposição STIHL

Combinação de cores laranja / cinza



## OS PRODUTOS STIHL SÃO REGULARMENTE INSPECIONADOS POR INSTITUIÇÕES ALEMÃS E INTERNACIONAIS

Submetemo-nos a estes testes porque os consideramos como uma continuação dos nossos próprios programas de testes. Atribuímos grande importância aos pareceres destes organismos independentes - sobretudo no interesse dos nossos clientes. Ao concederem as suas marcas de certificação, as instituições atestam o elevado padrão de qualidade e a tecnologia exemplar dos produtos STIHL. Encontre mais informações sobre o cumprimento da Diretiva 2002/44/CE relativa a vibrações em [www.stihl.com/vib](http://www.stihl.com/vib).

## CERTIFICAÇÕES

Controlo voluntário através de uma empresa de prestígio:



Controlo voluntário „segurança testada" através de um centro de testes reconhecido. O símbolo GS pode ser utilizado para determinar qual organismo realizou o teste, por exemplo TÜV. Mais informações em [www.tuv.com/gs-zeichen](http://www.tuv.com/gs-zeichen).



A certificação DLG é uma verificação abrangente do valor útil realizada pela DLG de acordo com critérios de avaliação independentes e reconhecidos para produtos agrícolas. As características fundamentais de uma máquina ou instalação que tenha sido totalmente aprovada pela DLG foram avaliadas de uma forma neutra. Mais informações em [www.dlg.org](http://www.dlg.org).



O Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik (Patronato para o trabalho e técnica florestal) concede o certificado "KWF-Profi" aos meios médios técnicos de trabalho florestal que cumprem todos os requisitos em termos de rentabilidade, segurança no trabalho, ergonomia e respeito pelo meio ambiente. O certificado "KWF-Standard" é concedido a produtos adequados para uso não florestal, por exemplo, produtos para fins agrícolas ou paisagísticos ou para coletores de lenha. O rótulo azul "KWF-Test" é utilizado para distinguir os produtos que tenham passado com sucesso em determinados testes de propriedades técnicas. Mais informações podem ser encontradas em [www.kwf-online.de](http://www.kwf-online.de).



O PEFC ("Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes") é um sistema transparente e independente para assegurar uma gestão florestal sustentável. Se um produto fabricado em madeira apresentar o selo PEFC, isto significa que todo o fabrico do produto - desde a matéria-prima até ao produto final pronto a ser utilizado - é certificado e controlado por peritos independentes. Mais informações em [www.pefc.de](http://www.pefc.de).



O Rótulo Ecológico Europeu, introduzido pela Comissão Europeia em 1992, é reconhecido em todos os estados-membros da UE e o Espaço Económico Europeu. Graças à «flor», o consumidor europeu sabe que se trata de um produto amigo do ambiente e de alta qualidade, testado por organismos nacionais independentes nos vários estados-membros. Mais informações em [www.eu-ecolabel.de](http://www.eu-ecolabel.de).



ECOCERT Greenlife certifica detergentes e agentes de limpeza ecológicos de acordo com a norma ECOCERT „Natural detergents". Mais informações em [www.ecocert.com](http://www.ecocert.com).



Todo o calçado e peças de vestuário GORE-TEX® possuem a garantia Guaranteed to Keep You Dry™ vitalícia para a impermeabilidade, resistência ao vento e respirabilidade. Encontre mais informações em [www.gore-tex.de](http://www.gore-tex.de).



Os produtos com o rótulo Oeko-Tex® foram testados com sucesso, segundo a Oeko-Tex® Standard 100, recebendo a respetiva certificação. A norma Oeko-Tex® Standard 100 é um sistema de ensaio e certificação de produtos têxteis em bruto, intermédios e finais aceite universalmente. As verificações de substâncias nocivas englobam, entre outras, substâncias legalmente proibidas e regulamentadas, assim como produtos químicos nocivos para a saúde. Encontre mais informações em [www.oeko-tex.com](http://www.oeko-tex.com).



Este símbolo identifica o vestuário, luvas ou calçado de segurança de proteção anti-corte, testado para utilizadores de motosserras, segundo EN ISO 11393 e EN ISO 17249.



Este símbolo assinala o vestuário de alta visibilidade testado segundo EN 20471.

## INFORMAÇÃO GERAL

- Os preços atualizados podem ser consultados em [stihl.pt](http://stihl.pt).
- Com a publicação deste catálogo, todos os catálogos anteriores perdem a validade.
- Não podem reivindicar-se direitos com base nas indicações ou imagens constantes deste catálogo. Reservamo-nos o direito de introduzir alterações à tecnologia, design, equipamento e preço.
- As motosserras e máquinas originais STIHL são identificáveis pela combinação das cores cinza e laranja.
- Esta publicação e todos os seus elementos estão protegidos por direitos de autor. Reservam-se todos os direitos, em especial, o direito à reprodução, tradução e processamento por sistemas eletrónicos.

Este catálogo contém inúmeras combinações de máquinas e ferramentas associadas para as mais diversas aplicações e grupos de utilizadores. Para aplicações padrão, aconselhamos a utilização das combinações recomendadas pela STIHL. Encontrá-los-á no manual de instruções da sua máquina. Para um aconselhamento individual sobre a combinação mais adequada à sua aplicação, por favor contacte o seu concessionário STIHL.

### Andreas Stihl, S.A.

Beloura Office Park  
Rua do Centro Empresarial  
Edifício 3, Loja 2, Piso 0  
2710-693 Sintra  
[www.stihl.pt](http://www.stihl.pt)

### Apoio ao cliente

**Telefone:** 21 910 82 00  
**E-mail:** [info@stihl.pt](mailto:info@stihl.pt)

**ESTAMOS AO SEU DISPOR:**



0463 951 1223, M18, M22, Konradin. Impresso na Alemanha e ANDREAS STIHL AG & Co. KG 2022. Impresso em papel certificado pelo PEFC. A Certificação PEFC (Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes) é sinónimo de exploração florestal sustentável, com o objetivo de preservar os ecossistemas florestais para as gerações futuras. Organismos de certificação independentes controlam o cumprimento da regulamentação para este selo, dedicado às florestas. As empresas que utilizam papel com certificação PEFC, mostram o seu compromisso com o ambiente e a sua atitude responsável para com a madeira, matéria-prima imprescindível. Encontra mais informações em [www.pefc.de](http://www.pefc.de).



**6** MESES  
**DE EXTENSÃO DE GARANTIA**

Registe o seu produto STIHL no prazo de 30 dias após data de compra e beneficie de uma extensão de garantia gratuita.

Registe o  
produto em:  
[www.preg.stihl.com](http://www.preg.stihl.com)

