

STIHL

CATÁLOGO

CALIDAD, SERVICIO E INNOVACIÓN.

COMPROMETIDOS CON LA TRADICIÓN

Para nosotros, como empresa familiar de 3ª generación, pensar a largo plazo es tradición. Es el requisito para conseguir algo significativo o de valor, o dicho de otro modo: calidad, y transmitirla a la siguiente generación. Al mismo tiempo, cada desarrollo es fundamental para conseguir una mejora perceptible para nuestras usuarias y usuarios mediante nuestra capacidad de innovación y liderazgo técnico, especialmente en lo que respecta a rendimiento y facilidad de uso.

Esta tradición está presente en todos y cada uno de nuestros productos. Un producto STIHL se fabrica de tal manera que puede llegar a pasar a la siguiente generación, gracias a los materiales de partida, la construcción técnica, el diseño y la producción. La capacidad de reparación de nuestros productos ha sido y es un requisito imprescindible desde siempre y, para nosotros, tiene una importancia primordial. Con nuestra garantía de piezas de repuesto a largo plazo, permitimos a las tiendas especialistas STIHL restaurar una y otra vez nuestros productos al estado óptimo que usted, como cliente, necesita para realizar sus tareas sin problemas. Para nosotros, ese es el significado de la «Calidad STIHL». Significa sostenibilidad en el mejor sentido de la palabra. Y esto es cada vez más importante tanto para usted como cliente como para nosotros como empresa.

En este sentido, la calidad, la fuerza innovadora y la sostenibilidad van de la mano y son tradición en Stihl desde hace casi 100 años.



Su familia Stihl

Selina Stihl
Stellv. Beiratsvorsitzende

Karen Tebar
Stellv. Beiratsvorsitzende

Dr. Nikolas Stihl
Beiratsvorsitzender



**ES MOMENTO DE
ESTAR AL AIRE LIBRE**

POTENCIA A BATERÍA

Solución de sistema de batería para usuarias y usuarios profesionales

A PARTIR DE LA PÁGINA 18

Sistemas de batería para usuarias y usuarios particulares

A PARTIR DE LA PÁGINA 32

TALAR Y CORTAR

Motosierras, podadoras de altura y equipos de corte

A PARTIR DE LA PÁGINA 46

Sistema combinado

A PARTIR DE LA PÁGINA 80

Cortacercos y cortacercos de altura

A PARTIR DE LA PÁGINA 86

Tronzadoras

A PARTIR DE LA PÁGINA 102

CORTAR Y PLANTAR

Cortacésped

A PARTIR DE LA PÁGINA 114

Motoguadañas y desmalezadoras

A PARTIR DE LA PÁGINA 122

Motocultivadores

A PARTIR DE LA PÁGINA 150

Hoyadoras

A PARTIR DE LA PÁGINA 156

Bombas de agua

A PARTIR DE LA PÁGINA 162

Generadores

A PARTIR DE LA PÁGINA 168

Motor estacionario

A PARTIR DE LA PÁGINA 174

Atomizadores y pulverizadores

A PARTIR DE LA PÁGINA 178

LIMPIAR Y ORDENAR

Sopladores, picadoras/aspiradoras, hidrolavadoras, aspiradoras de líquidos y sólidos

A PARTIR DE LA PÁGINA 190

Lubricantes, accesorios y kits de reparación

A PARTIR DE LA PÁGINA 232

Herramientas manuales y accesorios forestales

A PARTIR DE LA PÁGINA 242

Equipamiento de protección individual

A PARTIR DE LA PÁGINA 250

TIENDA STIHL

Materiales promocionales

A PARTIR DE LA PÁGINA 256

TECNOLOGÍA DE PUNTA EN DETALLE

A PARTIR DE LA PÁGINA 272





NOVEDADES ARTÍCULOS DESTACADOS

MSA 60 C-B

NUEVO DISEÑO Y MÁS CONFORT.

EL modelo MSA 60 C-B no solo sustituye al modelo anterior MSA 120 C-B, sino que además ofrece una característica novedosa en el sistema AK de STIHL para las motosierras de batería. La palanca de mando con función de potenciómetro permite regular las revoluciones en progresión continua y, con ello, ajustar de forma flexible el rendimiento de la motosierra a la aplicación correspondiente. Esto hace que trabajar con la motosierra de batería sea más cómodo que nunca.



MÁS EN LA PÁGINA **32**



MSA 300

NUESTRA MOTOSIERRA PROFESIONAL A BATERÍA MÁS POTENTE.

La MSA 300 C-O es nuestra primera motosierra de batería para uso profesional. El alto rendimiento y los tres modos de funcionamiento seleccionables permiten un trabajo óptimo en una amplia gama de aplicaciones como la tala, la poda o el troceado. Es un modelo ideal para actividades tales como paisajismo, silvicultura y municipios que realizan estas tareas. Para su funcionamiento, se introduce en el mercado la AP 500 S que otorga mayor potencia y autonomía al equipo.



MÁS EN LA PÁGINA **18**

NOVEDADES ARTÍCULOS DESTACADOS

HSA 50

NUEVO CORTACERCOS PARA
USO OCASIONAL.

Para el mantenimiento de propiedades y jardines en entornos privados, el cortacercos con batería STIHL HSA 50 es un verdadero todoterreno. Puede usarlo para trabajar en áreas sensibles al ruido y recortar su cerco de manera eficiente. La STIHL HSA 50 también es adecuada para podar arbustos o cuidar bosques. El ligero cortacercos a batería funciona con baterías de iones de litio del sistema STIHL AK y convence por su equilibrio óptimo.



MÁS EN LA PÁGINA **32**



HSA 100

NUEVO TODOTERRENO CON
EL SISTEMA AP.

Como potente cortacercos universal de batería, el HSA 100 sustituye a los modelos anteriores: HSA 66 y HSA 86 con sistema AP. En los entornos profesionales, convence por su excelente rendimiento de corte, un nivel adecuado de ergonomía para trabajar de forma cómoda, su eficiencia, su fiabilidad y una vida útil prolongada.



MÁS EN LA PÁGINA **22**

NOVEDADES ARTÍCULOS DESTACADOS

BGA 60

NUEVO DISEÑO Y MÁS CONFORT.

El soplador BGA 60 de STIHL es el apoyo adecuado si desea limpiar calles, caminos, estacionamientos u otras superficies secas de hojas, pasto, papel y otros desechos arrastrados por el viento. Tiene un rendimiento de limpieza especialmente alto, que podrá utilizar con un control óptimo gracias a la fuerza de soplado ajustable de forma variable. A pesar del alto rendimiento del eficiente motor EC, este soplador funciona silenciosamente, por lo que no es necesario utilizar protección auditiva. Esto también le permite trabajar cerca de casa y en zonas sensibles al ruido.



MÁS EN LA **PÁGINA 32**



DURADERO. FIABLE. LISTO PARA FUNCIONAR CON LAS PIEZAS ORIGINALES DE STIHL

LOS QUE COMPRAN STIHL, HACEN UNA INVERSIÓN DURADERA.

Un rendimiento extraordinario, la máxima fiabilidad y una vida útil prolongada, incluso en los entornos más exigentes, así son las máquinas de STIHL. No obstante, si algo fallara, recibirá las **piezas originales de STIHL** incluso **10 años después como mínimo** de haber finalizado la producción de una motosierra o una máquina a motor. De este modo, es posible seguir reparando las máquinas de STIHL a pesar de su larga vida útil. Por un lado, esto beneficia al medio ambiente y, por otro lado, permite confiar a largo plazo en la seguridad y el rendimiento de sus máquinas de STIHL.

INSPECCIÓN, MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN PROFESIONAL EN LA TIENDA ESPECIALISTA STIHL.

Si algo falla en su máquina de STIHL, puede dirigirse con total confianza a su tienda especialista STIHL. Con todas las garantías, la tienda realizará los trabajos de mantenimiento, revisión y reparación necesarios, utilizando exclusivamente los repuestos originales de STIHL y contribuirá con ello al rendimiento, seguridad y vida útil de su máquina a motor.

REALICE POR SU CUENTA LAS TAREAS DE MANTENIMIENTO SENCILLAS.

Si quiere encargarse de realizar el mantenimiento estándar, le ofrecemos la solución que necesita. Nuestros kits de servicio STIHL incluyen un filtro de aire, una bujía y un filtro de combustible, todas las piezas originales STIHL necesarias para realizar sencillos trabajos de mantenimiento. Seleccione de nuestro amplio surtido el kit de servicio adecuado para su máquina a motor de gasolina y aumente de forma proactiva la fiabilidad y la vida útil del motor. Encontrará los kits de servicio en la tienda especialista STIHL o en nuestra tienda en línea.



➔
¡EN ESTE CATÁLOGO ENCONTRARÁ TAMBIÉN NUESTROS KITS DE SERVICIO!

STIHL EN LAS REDES SOCIALES





 @STIHL_AR

WWW.STIHL.COM.AR



POTENCIA A BATERÍA

APIII
SYSTEM

AKIII
SYSTEM

ASIII
SYSTEM

AI III

SISTEMA AP

AUTÉNTICA ENERGÍA PROFESIONAL QUE CONVINCE DÍA A DÍA.

El sistema AP convence por su potencia, gran autonomía, funcionamiento silencioso y las potentes baterías de iones de litio para un uso flexible. Dicho de otro modo: el sistema AP ofrece todo lo que necesita para un uso eficaz y sin emisiones en el mantenimiento de paisajes, jardines o en trabajos de poda. Calidad demostrada de STIHL, amplia gama de accesorios y una gestión inteligente de la energía y la carga.



MSA 300

NUESTRA MOTOSIERRA PROFESIONAL À BATERÍA MÁS POTENTE.

AP 500 S

Primera motosierra de batería para uso profesional. El alto rendimiento y los tres modos de funcionamiento seleccionables permiten un trabajo óptimo en una amplia gama de aplicaciones como la tala, la poda o el troceado. Cadena STIHL .325"-RS Pro y espada Light 04 para una potencia de corte de muy alto rendimiento. Alto nivel de ergonomía, incluso durante las operaciones más largas gracias al diseño delgado y manejable, al excelente equilibrio de la máquina y al sistema antivibración de STIHL. Manejo cómodo y sencillo gracias al panel de mandos y notificaciones intuitivo con pantalla LED y a la empuñadura con función de potenciómetro para la regulación continua de las revoluciones. Filtro de aire de refrigeración integrado, tuerca a prueba de pérdidas en la tapa del piñón de la cadena. Preparación para el STIHL Smart Connector 2 A en la carcasa de la máquina.

Nota: La MSA 300 solo puede garantizar toda su gama funcional con la batería STIHL AP 500 S. El uso de otras baterías STIHL no asegura el uso de todas las funciones ni la máxima potencia de corte posible.



GRAN RENDIMIENTO DE CORTE

con la cadena .325"-RS Pro y la espada Light 04

3,0 kW

Rendimiento de la máquina con el paquete AP 500 S

FÁCIL DE MANEJAR

con el panel de mandos y notificaciones intuitivo con pantalla LED

HASTA 30 m/s
Velocidad de cadena

36 V • 3,0 kW • 4,5^① / 5,4 kg^②

Longitud de espada 45 cm



SIEMPRE EL PROGRAMA OPERATIVO IDEAL

Para un uso eficiente de la máquina MSA 300, puede elegir entre tres modos de funcionamiento según la aplicación:



Modo Eco:

Autonomía máxima para trabajos de mantenimiento en arboleda joven, velocidad de cadena de 20 m/s.



Modo Allround:

Control preciso del corte en la tala y el tronzado con máxima potencia, velocidad de cadena de 24 m/s.



Modo de desrame:

Poda con tiempos de aceleración cortos y una velocidad de cadena máxima de 30 m/s.

① Peso sin batería, espada ni cadena.

② Peso sin batería, con espada y cadena.

i

SISTEMA DE REDUCCIÓN DE RUIDO DE STIHL

Se reducen las frecuencias molestas y los picos de ruido en la entrada de las turbinas, de manera que se reducen el ruido y el sonido alrededor de la máquina es más agradable para los transeúntes.



AP 200

MSA 160 C-B

36 V • 3,5 kg^①



Motosierra a batería robusta para trabajos versátiles en madera en entornos sensibles al ruido. Fácil y cómoda de manejar. Cadena PM3 para un rendimiento de corte elevado y un corte preciso, empuñadura ergónomica con función para la regulación gradual de las revoluciones, tensión rápida de la cadena STIHL, depósito de aceite transparente con cierre sin utilizar herramientas.

Longitud de corte: **30 cm**
Referencia

1250 200 0115



AP 5005

MSA 300

36 V • 3 kW • 5,4 kg^①

Primera motosierra de batería para uso profesional. El alto rendimiento y los tres modos de funcionamiento seleccionables permiten un trabajo óptimo en una amplia gama de aplicaciones como la tala, la poda o el troceado. Con bomba de aceite regulable, tapa de piñón con tuercas imperdibles y materiales de alta calidad. Su cadena es de .325".

Longitud de corte: **45 cm**
Referencia

MA02 200 0017



AP 200

BGA 86

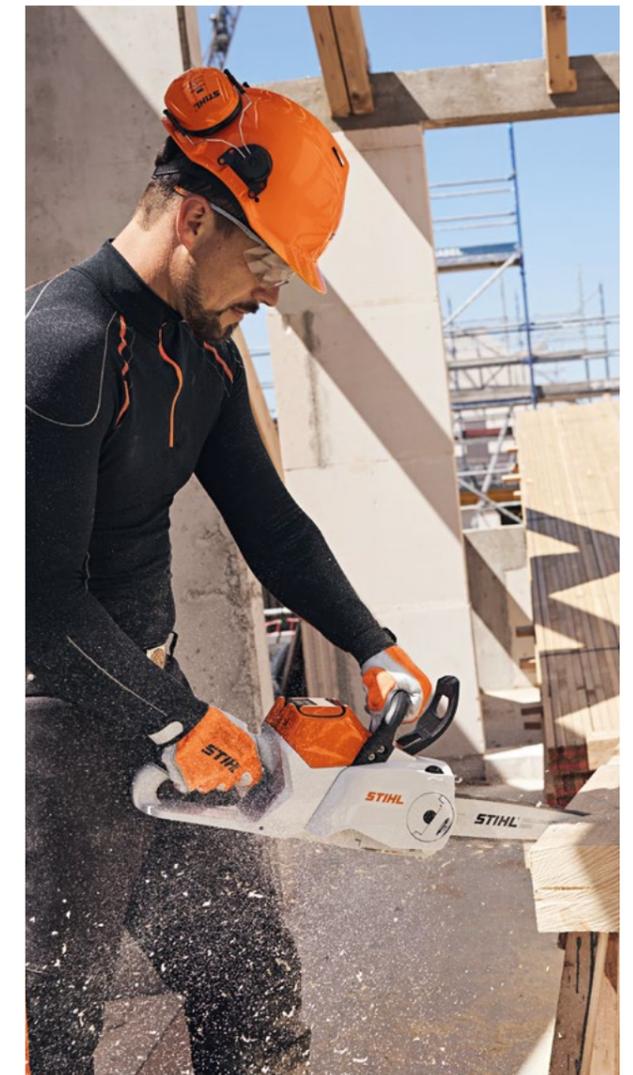
36 V • 2,8 kg^②



Soplador de batería potente y cómodo de manejar para uso profesional, especialmente en zonas interurbanas como parques y aparcamientos. Para eliminar hojarasca, poda verde y suciedad. Boquilla redonda, empuñadura blanda, tubo de soplado de longitud regulable en tres niveles, ajuste variable de la fuerza de soplado. Boquilla plana para una mayor velocidad de aire disponible como accesorio.

Referencia

BA02 011 5903



① Peso sin batería, con espada y cadena.
② Peso sin batería.

③ Peso sin batería, herramienta de corte y protector.
④ Explicación de los símbolos a partir de la página 272.



FSA 86 R

36 V • 3,4 kg^①



Potente motoguadaña de batería de diseño moderno para trabajos de siega a lo largo de obstáculos y alrededor de árboles y pequeños arbustos. Diámetro de circunferencia de corte de 350 mm. Empuñadura ergonómica con ajuste en progresión continua del régimen de revoluciones, manillar cerrado, eje de aluminio robusto, distanciador. Con cabezal de corte de hilo AutoCut C 6-2. También está disponible como accesorio el cabezal de corte PolyCut 6-2 con cuchillas de plástico.

Referencia **FA05 200 0000**



RMA 510

36 V • 26 kg^①

Además de la potencia, la nueva cortadora de césped a batería STIHL RMA 510 trae una novedad: el modo eco, que permite optimizar la energía de la batería cuando se utiliza en céspedes bajos. Con el modo eco activado se reduce la rotación del motor eléctrico, lo que aumenta la eficiencia del equipo y la autonomía de la batería, permitiendo una mayor área de corte. El RMA 510 es ideal para usuarios en los mercados de jardinería profesional y uso ocasional. Con un diseño ergonómico y funcional, tiene un fácil ajuste de la altura de corte en hasta siete posiciones que van desde 35 mm a 90 mm. Además, ofrece un corte de césped con retracción de cesta, trituración o disposición lateral.

Referencia **6372 011 1402**



FSA 120

36 V • 5,2 kg^②



Es adecuada para profesionales y trabajos en entornos domésticos, ofreciendo alto rendimiento y eficiencia. Puede utilizarse en áreas sensibles al ruido. Su motor permite ajustar la velocidad. Viene equipada con una cuchilla de corte de hierba y manillar abierto. Además, incluye arnés para trabajos prolongados.

Referencia **FA08 200 0018**



HSA 100

36 V • 3,7 kg^①



Cortacercos a batería con mayor rendimiento de corte y eficiencia en combinación con un reducido peso y un número constante de ciclos por minuto con carga, incluso en las aplicaciones de poda. 34 mm de distancia entre dientes, cuchillas de doble filo en dos longitudes, protecciones anticorte y de punta atornilladas. Con manillar rebatible para mayor comodidad del usuario.

Referencia **HA07 011 3504**



Las máquinas de batería del sistema AP STIHL son para usuarios profesionales y para el uso diario. Además, se han diseñado para utilizarlas en condiciones meteorológicas desfavorables.

Por lo tanto, todos los productos con este símbolo pueden utilizarse también con lluvia. La protección contra las salpicaduras de agua ha sido probada mediante extensas y exigentes pruebas internas.

Las máquinas de batería STIHL con este símbolo también están certificadas según el grado de protección IPX4. La norma confirma la protección de los productos contra salpicaduras de agua desde todos los lados, lo que ya se ha demostrado en pruebas internas.

① Peso sin batería.
 ② Peso sin batería, con herramienta de corte y protector.
 ③ Explicación de los símbolos a partir de la página 272.



HLA 6636 V • 3,8 kg^①

AP 200

Cortacercos de altura de batería ligero para recortar cercos y arbustos, así como las plantas bajas. Cuchilla ajustable en 115° sin herramientas para podas superiores, laterales e inferiores. Cuchillas de doble filo para un corte limpio. Avance de cuchillas constante y progreso del trabajo bajo la carga. Manillar cerrado, control del régimen de revoluciones en progresión continua y empuñadura intuitiva. Longitud de transporte con cuchilla giratoria plegada de 125 cm, longitud total de 205 cm.



Referencia

4859 011 2913

HTA 6636 V • 3,3 kg^②

AP 200

Podadora de altura de batería especialmente ligera y silenciosa a la par que potente para el mantenimiento de fincas, jardines y frutales. Con cadena PM3 de 1/4", cabezal de tracción ligero con gancho para ramas y tubo rígido. Longitud total 240 cm.

Longitud de corte: **25 cm**

Referencia

LA03 200 0001

HTA 8636 V • 4,6 kg^②

AP 200

Potente podadora de altura de batería. Silenciosa y con bajo nivel de vibraciones. Recomendada para ayuntamientos y usuarios profesionales en trabajos de poda, saneamiento de ramas muertas o dañadas, así como poda de frutales. Cadena 1/4" PM3, cabezal de corte ligero y compacto con gancho para la recogida de ramas enganchadas y tubo telescópico profesional especialmente rígido con ajuste rápido para una colocación exacta en la rama y un corte preciso. Longitud total 270 - 390 cm.

Longitud de corte: **30 cm**

Referencia

LA03 200 0005

① Peso sin batería con equipo de corte.

② Peso sin batería, espada ni cadena.

③ Explicación de los símbolos a partir de la página 272.





TAPA PARA COMPARTIMIENTO DE BATERÍAS

Para proteger del polvo y la suciedad el compartimento de la batería de los equipos a batería STIHL, durante periodos largos de almacenamiento.

Referencia **4850 602 0900**



BATERÍA DUMMY PARA LÍNEA AK

Mantén limpio y protegido el compartimento de la batería de tus equipos STIHL contra el polvo y la suciedad durante periodos prolongados de almacenamiento.

Referencia **4520 602 0900**



BATERÍAS



Batería compacta de Ion-Litio para la línea AK con indicador de carga (LED), es compacto, ligero y potente. Compatible con los cargadores AL 101 y AL 301.

AK 20

Energía de la batería
144 Wh, 1.2 kg.

Referencia **4520 400 6503**

AK 30

Energía de la batería
180 Wh, 1.3 kg.

Referencia **4520 400 6512**



BATERÍAS



Batería de Ion-Litio para la gama PRO con indicador de carga (LED). Compatible con los cargadores AL 101 y AL 301.

AP 200

Energía de la batería
151 Wh, 1.2 kg.

Referencia **4850 400 6560**

AP 300

Energía de la batería
187 Wh, 1.3 kg.

Referencia **4850 400 6570**

AP 300 S

Energía de la batería
281 Wh 1.8 kg.

Referencia **4850 400 6588**

AP 500 S

Energía de la batería
337 Wh 2.0 kg.

Referencia **EA01 400 6503**



CARGADOR ESTÁNDAR AL 301



220-240 V. Para baterías STIHL AP. Con indicador de carga (LED) y refrigeración pasiva de la batería.

Referencia **EA09 430 5510**



CARGADOR ESTÁNDAR AL 101



110 V. Con indicador de carga (LED) y velcro para fijar el cable enrollado. Para baterías de la línea AK 20 - 30.

Referencia **4850 430 2530**



CARGADOR ESTÁNDAR AL 501



Cargador rápido de alta velocidad de 230 V, recomendado para baterías STIHL AP System (también se puede utilizar con baterías AK System). Con indicador del modo de funcionamiento y refrigeración activa de la batería. Sujetacables con cinta de velcro. En caso necesario, el cargador puede montarse en la pared.

Referencia **Próximamente**



Tenga en cuenta que no todos los productos están equipados con las características aquí descritas. En esta página sólo se describen los aspectos más importantes.



En caso necesario, el cargador puede montarse en la pared.



	AL	AS	AK 20	AK 30	AP 200	AP 300	AP 300 S	AP 500 S
TIEMPOS DE CARGA DE LA BATERÍA CAPACIDAD: 80 % / 100 % (min)								
AL 101			135 / 180	160 / 205	150 / 200	190 / 250		
AL 301			35 / 55	35 / 60	40 / 55	50 / 75		
AL 501							30 / 45	40 / 55
TIEMPOS DE FUNCIONAMIENTO POR CARGA DE BATERÍA[®] (hasta ... mín.)								
BGA 45	10							
BGA 57			22	27				
BGA 60			13					
BGA 86					17		26	31
SHA 56			25	30				
FSA 45	12							
FSA 57			50	60				
FSA 86 R					35 / 60	42 / 70	52 / 85	62 / 102
FSA 120					30	40	100 / 60	130 / 70
HLA 66							223	268
HTA 50			45	60				
HTA 66					42	55	68	82
HTA 86					42	55	68	82
HSA 26		110						
HSA 30		HASTA 40						
HSA 45	45							
HSA 50			100					
HSA 56			80	120				
HSA 100					150	180	225	270
GTA 26		25						
MSA 60			35	55				
MSA 160 C-B					42	50	62	74
MSA 300 C-O					-	-		20 / 44
SEA 20		14						
RMA 235			200 m ²	300 m ²				
RMA 460			230 m ²	350 m ²				
RMA 510					490 m ²	500 m ²	-	-

■ Batería recomendada.
 ■ Rendimiento reducido de la máquina.
 - No recomendado.

© Los tiempos de funcionamiento por carga de batería y los datos de superficie indicados son valores de referencia y pueden variar en función de la aplicación y del material cortado.





AUTÉNTICA POTENCIA DE BATERÍA PARA USO DOMÉSTICO

HAGA REALIDAD SUS PROYECTOS DE JARDINERÍA
CON NUESTRAS POTENTES MÁQUINAS DE BATERÍA.

ENCUENTRE LA MÁQUINA
DE BATERÍA ADECUADA A
SUS NECESIDADES.

PARA CUALQUIER TAREA

Amplia gama de máquinas para trabajos de jardinería
diversos y exigentes.

SISTEMA AK 

➔ A PARTIR DE LA PÁGINA **32**

PEQUEÑO. MANEJABLE. VERSÁTIL.

Máquinas compactas para tareas minuciosas y
el cuidado ocasional del jardín.

SISTEMA AS 

➔ A PARTIR DE LA PÁGINA **36**

PARA JARDINES PEQUEÑOS

Máquinas fáciles de manejar para pequeños trabajos
improvisados.

LÍNEA AI 

➔ A PARTIR DE LA PÁGINA **40**

SISTEMA AK

EJECUCIÓN SEGURA DE PROYECTOS AMBICIOSOS.

El sistema AK convence por su alto rendimiento y duración. Con su amplia gama de equipamiento, estará preparado para realizar cualquier tarea en el jardín. Todas las baterías AK se pueden combinar con los cargadores AL 101 y AL 301 así como las máquinas del sistema AK.



AK 20

MSA 60 C-B^④ 36 V • 2,9 kg^①



Una motosierra ligera para el mantenimiento de jardines, alrededores del hogar y corte de leña. Con tensor rápido de cadena STIHL y freno de cadena QuickStop Super. Cadena 1/4 " PM3 para un corte fino y buen rendimiento de corte. Silenciosa, no necesita protección para los oídos.

Longitud de corte: **30 cm**
Referencia

MA04 011 5842



AK 20

BGA 60^⑤ 36 V • 2,3 kg^②



Es un potente soplador de hojas para usuarios domésticos ambiciosos. Ofrece un alto rendimiento de limpieza y control de potencia de soplado variable. Es silencioso y adecuado para áreas cercanas a la casa y entornos sensibles al ruido. El tubo de soplado es ajustable en longitud y cuenta con una boquilla redonda con anillo de metal. Ideal para la limpieza de hojas y desechos en áreas exteriores.

Referencia

BA40 11 5904



AK 20

BGA 57^④ 36 V • 2,3 kg^②



Sopleador de batería poco ruidoso. Para amontonar hojas, hierba, papeles y otros residuos en zonas cercanas a viviendas. Boquilla redonda, agarre suave y tubo de soplado regulable con tres niveles. Boquilla plana para una mayor velocidad de aire disponible como accesorio. Encontrará más información sobre el equipamiento y los detalles técnicos en la página 235.

Referencia

4523 011 5979



AK 10

HSA 50^⑤ 36 V • 2,9 kg^②



Cortasetos a batería de gran eficiencia, peso reducido y un número constante de ciclos por minuto, incluso en las aplicaciones más exigentes. 30 mm de distancia entre dientes, geometría de cuchillas en forma de gota que retienen mejor las ramas entre los dientes, cuchillas de un filo, protección anticorte integrada, protector de punta atornillado.

Longitud de corte: **50 cm**

Referencia

4521 011 3536

FSA 57^⑤ 36 V • 2,7 kg^①



AK 20

Motoguadaña de batería ligera y fácil de usar para el cuidado del césped y los bordes de césped en zonas cercanas a viviendas. Diámetro de la circunferencia de corte 280 mm, longitud del tubo ajustable mediante botón y ajuste del manillar sin herramientas. Distanciador para el corte alrededor de obstáculos tales como árboles y arbustos. Agarre suave con un manejo mejorado. Cabezal de corte de hilo AutoCut C 3-2 recargable desde fuera sin herramientas. También esta disponible como accesorio el cabezal de corte Poly-Cut 3-2 con cuchillas de plástico.



Referencia

4522 011 5739

ACCESORIO: CONJUNTO DE ACCESORIOS DEL SACO RECOGEDOR



INCL. TUBO DE SOPLADO Y SACO RECOGEDOR



AK 20

SHA 56^⑤ 36 V • 4,2 kg^②



Práctica máquina 2 en 1 para aspirar hojarasca y restos de poda, además de amontonar hojas o papeles. El cambio de picadora/aspiradora a soplador es fácil y no requiere herramientas. Muy buena ergonomía en ambos modos de trabajo gracias al mango giratorio con control de velocidad variable. Como picadora/aspiradora con mango frontal adicional, estrella de picado de metal y arnés de transporte acolchado. El saco recogedor de serie se engancha al tubo de aspiración y ofrece el máximo espacio para las piernas gracias a su diseño asimétrico. Saco recogedor de mochila disponible como accesorio. Como soplador con boquilla o tubo de soplado regulable con dos niveles. Boquilla plana para una mayor velocidad de aire disponible como accesorio.

Referencia

SA02 011 7104

HTA 50 36 V • 3,6 kg^②



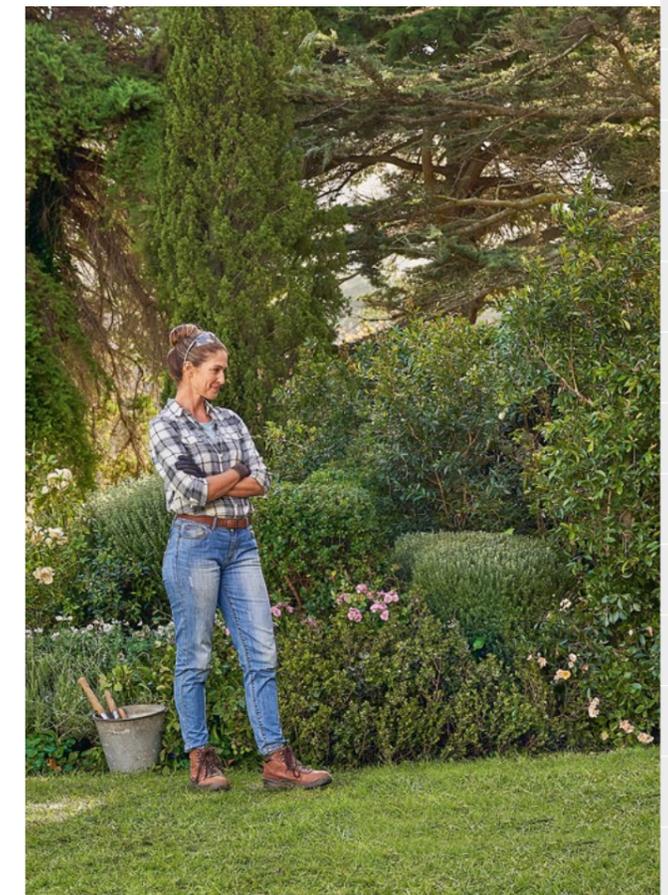
AK 20

Es adecuado para cortar ramas altas y realizar trabajos de mantenimiento en árboles y en entornos residenciales. El dispositivo es ligero, ergonómico y se puede usar con la mano derecha o izquierda. Ofrece una alta eficiencia de corte con su cadena de sierra STIHL 1/4"-PM3. Su diseño permite un fácil transporte y almacenamiento, y la opción de extender la longitud del eje a 330 cm.



No incluye cargador y batería.
Referencia

LA02 011 6404



① Peso sin batería, con espada y cadena.
② Peso sin batería.
③ Explicación de los símbolos a partir de la página 272.

④ Incluye cargador y batería.
⑤ No incluye cargador y batería.

① Peso sin batería, con herramienta de corte y protector.
② Peso sin batería, espada ni cadena.
③ Peso sin batería, en modo de aspiración.
④ Explicación de los símbolos a partir de la página 272.
⑤ No incluye cargador y batería.



AK 20

RMA 235[®]
36 V • 13 kg^①

Cortacesped a batería ligero y maniobrable con una cuchilla de corte de 33 cm para superficies de césped pequeñas. Con regulación automática de las revoluciones y cuchilla con optimización de flujo para una mayor autonomía. También posee regulación de altura de corte central en 5 posiciones y manillar con regulación de la altura en 2 posiciones y plegable. Incluye un recogedor de hierba abatible de 30 litros con indicación de nivel.

Referencia **6311 011 1407**



AK 20

RMA 460[®]
36 V • 25 kg^①

Ideal para usuarios ocasionales, el nuevo cortacesped a batería STIHL RMA 460 tiene un diseño moderno y características que facilitan su funcionamiento. Ofrece un corte de césped con retracción de cesta, trituración o eliminación lateral. Cuenta con el Modo ECO, que cuando se activa reduce la rotación del motor eléctrico, aumentando la eficiencia del equipo y la autonomía de la batería, y permitiendo una mayor área de corte.

Referencia **6368 011 1402**



① Peso sin batería.
② No incluye cargador y batería.



ENERGÍA DE LA BATERÍA^①

AUTONOMÍAS DE LA BATERÍA^② (EJEMPLO DE USO) Y TIEMPOS DE FUNCIONAMIENTO POR CARGA DE BATERÍA^③ (HASTA ... MIN)

		AK 20	AK 30
MSA 60	Al cortar vigas de madera (10 x 10 cm), hasta...	40 min 160 cortes	55 min 190 cortes
FSA 57 (con cabezal de corte de hilo)	Bordes de césped de hasta .../ Superficies de césped de hasta ...	50 min 1.250 m ² /250 m ²	60 min 1.500 m ² /300 m ²
HSA 50	Hasta ... de cerco	100 min 350 m ²	120 min 420 m ²
HTA 50	Hasta ... de cerco	45 min	60 min
BGA 57	Con hojarasca seca sobre asfalto, hasta ...	22 min 760 m ²	27 min 900 m ²
BGA 60		13 min	16 min

① ② ③ Los tiempos de funcionamiento por carga de batería y los datos de superficie indicados son valores de referencia y pueden variar en función de la aplicación y del material cortado.



SISTEMA AS

REALIZAR CÓMODAMENTE TAREAS DE JARDINERÍA VARIADAS.

Las máquinas compactas y manejables del sistema AS son perfectas para trabajos ocasionales en el hogar y el cuidado del jardín. La energía necesaria se suministra de forma fiable mediante la batería adicional AS 2.



HSA 26
10,8 V • 0,8 kg^①

Cortacercos manual a batería ligero y compacto con cuchilla cortacercos para el recorte y cuidado de cercos perennes y árboles ornamentales de hoja pequeña. Cuchilla cortacercos con una geometría de corte STIHL mejorada para un resultado óptimo.

Longitud de corte: **20 cm**

Referencia **HA03 011 3520**



HSA 30
10 V • 2,0 kg^①

Es una cortacercos ligero y silencioso diseñado para cortar cercos en entornos domésticos. Viene en un set con una batería de iones de litio STIHL AS 2 y un cargador estándar STIHL AL 1. Ofrece un corte eficiente gracias a su motor y cuchillas de alta calidad, con un sistema de doble interruptor para mayor seguridad. Además, es fácil de guardar gracias a un gancho de suspensión en el mango trasero.

Longitud de corte: **45 cm**

Referencia **HA08 011 3507**



TUBO TELESCÓPICO PARA HSA 26

Permite trabajar de manera ergonómica en posición erguida. Acople fácil y rápido al equipo del accesorio y cambio cómodo de batería AS 2 en la empuñadura. Ángulo de trabajo ajustable 125°. Longitud ajustable de forma continua desde 95 hasta 110 cm, ruedas suaves, empuñadura blanda. El tubo telescópico es compatible únicamente con el HSA 26 y no es compatible con el GTA 26 o el HSA 25.

Referencia **HA03 710 7100**



GTA 26
10,8 V • 1,2 kg^①

Podadora de batería de uso versátil. Para podar árboles y pequeños arbustos, desmenuzar la poda verde y construir con madera. Con cadena PM3 de 1/4" para un buen rendimiento y potencia al cortar. Empuñadura de mando antideslizante para una ergonomía perfecta. Cambio de cadena sin herramientas, caja de protección flexible para un trabajo seguro, con indicador de carga.

Referencia

GA01 011 6920



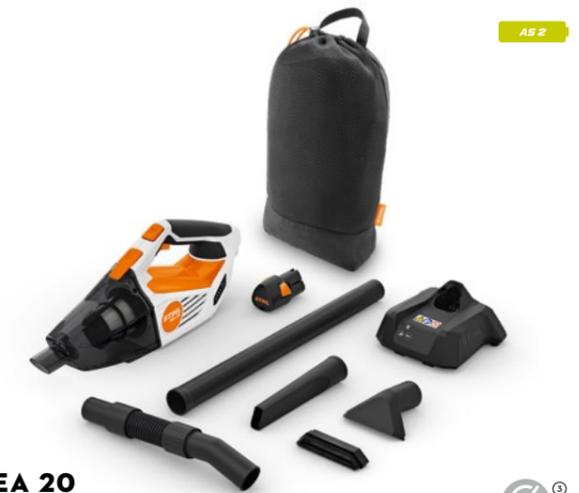
TUBO TELESCÓPICO PARA GTA 26

Prolongador de 150 cm de aluminio y 1,3 kg, con disposición ergonómica de la empuñadura y de fácil manejo la GTA 26. Gancho para retirar ramas integrado, se puede montar en la GTA 26 sin herramientas.

Próximamente

Referencia

GA01 820 5000



SEA 20
10,8 V • 1,1 kg^②

Práctica aspiradora manual de batería para aspirar y limpiar superficies pequeñas secas en el garaje, en el taller o en el coche. Con recogedor extraíble para facilitar el vaciado y la limpieza. Boquilla para ranuras y boquilla universal con accesorio de cerdas extraíble para diferentes aplicaciones. La solución de bloqueo permite el uso prolongado sin tener que estar accionando la palanca de cambio de forma permanente. Muy buen efecto de filtrado gracias al sistema de filtrado de dos fases. Se puede ver el nivel de carga de la batería AS 2 a través de una pantalla LED pulsando un botón. La SEA 20 está disponible suelta o como juego completo.

Disponible como juego completo:

1 batería de iones de litio AS 2, 28 Wh, 10,8 V

1 cargador estándar AL 1

1 boquilla para ranuras

1 boquilla universal con accesorio de cerdas extraíble

1 tubo de prolongación, 49 cm

1 manguera de aspiración

1 bolsa de transporte

Referencia

SA03 011 7319



① Peso sin batería, con cuchilla cortacercos.
② Explicación de los símbolos a partir de la página 272.

① Peso sin batería, con equipo de corte.
② Peso sin batería ni boquilla.
③ Explicación de los símbolos a partir de la página 272.



CADENA PM3 DE 1/4" PARA POTENCIA AL CORTAR CON LA GTA 26.

La cadena PM3 de 1/4" y la velocidad de la cadena de 8 m/s garantizan un avance rápido del trabajo y un corte limpio. Gracias a la tapa del piñón de la cadena con tuerca de mariposa, el cambio de cadena en la GTA 26 no requiere herramientas ni complicaciones.



CARGADOR ESTÁNDAR AL 1

120 V. Compatible con el sistema de batería AS 2 de STIHL. Con indicación de estado de servicio (patrón de parpadeo LED). Recogecables con cierre adhesivo. Se puede montar en la pared.

Referencia **EA03 430 2510**



BATERÍA AS 2

Batería ligera, compacta y potente de 10.8 V. Compatible con todas los equipos de 10.8 V del sistema AS de STIHL (excepto HSA 25). 28 Wh de energía de la batería, 0.2 kg.

Referencia **EA02 400 6500**



AS 2

28 Wh

ENERGÍA DE LA BATERÍA^①

TIEMPOS DE CARGA DE LA BATERÍA CAPACIDAD: 80% / 100%



55 min. / 70 min.

ALCANCES DE LA BATERÍA^② (EJEMPLO DE USO)

TIEMPOS DE FUNCIONAMIENTO POR CARGA DE BATERÍA^③ (HASTA...MIN)

HSA 26



Perfil hasta ...



30 Bolas de Setos

110 min.

GTA 26



Al cortar vigas de madera (Ø 4 cm), hasta...



80 Cortes

25 min.

HSA 30

Hasta ... de cerco



50 m²

40 min.

SEA 20



-

Hasta 14 min.



① Reserva de energía según las especificaciones del fabricante de la batería. Con el fin de aumentar la vida útil, la reserva de energía disponible para la aplicación real es menor.

② Los valores son de referencia y pueden variar en función del material cortado.
③ Los tiempos de funcionamiento por carga de batería y los datos de superficie indicados son valores de referencia y pueden variar en función de la aplicación y del material cortado.



LÍNEA AI



REALIZAR SOBRE LA MARCHA PEQUEÑOS TRABAJOS EN EL JARDÍN.

Con las máquinas de la línea AI, rápidas y fáciles de usar, dispondrá del equipamiento adecuado para sacar el máximo provecho de su jardín. Para cargar la batería integrada, basta con enchufarla a una toma de corriente de pared.



HSA 45

18 V • 2,3 kg[Ⓢ]



Cortacercos de batería muy ligero con buen rendimiento de corte para recortar arbustos y cercos en zonas cercanas a viviendas. Cuchillas de un filo con 24 mm de distancia entre dientes, protección anticorte integrada, protección de punta atornillada, batería integrada de iones de litio (36 Wh) con indicador de carga. Tiempo de carga de la batería 145 min / 210 min (80% / 100%).

Viene con batería incorporada y cargador LK 45.

Longitud de corte: **50 cm**

Referencia

4511 011 3509



BGA 45

18 V • 2,2 kg[Ⓢ]



Soplador de batería manejable para la limpieza de superficies pequeñas en zonas cercanas a viviendas. Boquilla redonda, batería de iones de litio integrada (45 Wh) con indicador de carga. Tiempo de carga de la batería 210 min / 300 min (80% / 100%).

Referencia

4513 011 5909



FSA 45

18 V • 2,3 kg[Ⓢ]



Bordeadora compacta para trabajos de limpieza y recorte sencillos en zonas cercanas a viviendas. Batería integrada de iones de litio (36 Wh) con indicador de carga, tubo y manillar ajustables sin necesidad de herramientas adicionales, ángulo de trabajo regulable de la unidad de siega para el corte vertical de cantos (entre otros), cambio más fácil entre la cuchilla PolyCut y los hilos de corte sin cambio de cabezal de corte, distanciador. Tiempo de carga de la batería 145 min / 210 min (80% / 100%).

Referencia

4512 011 5709



AUTONOMÍA DE LA BATERÍA[Ⓢ] (EJEMPLO DE USO)

TIEMPOS DE FUNCIONAMIENTO POR CARGA DE BATERÍA SIN BATERÍA NI CARGADOR[Ⓢ] (hasta ...)

Máquina	Descripción de uso	Superficie	Tiempo de funcionamiento
	Hasta ... de seto 	80 m ²	40 min
	Con hojarasca seca sobre asfalto, hasta ... 	200 m ²	10 min
	Bordes de césped de hasta ... / Superficies de césped de hasta ... 	250 m / 50 m ²	20 min / 12 min

[Ⓢ] Peso con batería.

[Ⓢ] Explicación de los símbolos a partir de la página 344.

[Ⓢ] Valores de referencia que pueden cambiar según el estado de la batería, material a trabajar u otros condicionantes externos.

[Ⓢ] Los tiempos de funcionamiento por carga de batería y los datos de superficie indicados son valores de referencia y pueden variar en función de la aplicación y del material cortado.





TALAR Y CORTAR



MOTOSIERRAS



PODADORAS DE ALTURA



EQUIPOS DE CORTE



SISTEMA COMBINADO



CORTACERCOS



CORTACERCOS DE ALTURA



TRONZADORAS



DOMINE TODAS LAS TAREAS. CON NUESTRA FUERZA Y PRECISIÓN

Motosierras para usuarios particulares	47	Motosierras a baterías	58
Motosierras para trabajos forestales	50	Cadenas	68
Motosierras de poda	52	Cadenas de metal duro	69
Podadoras de altura	53	Espadas	72
Motosierras eléctricas	56	Herramientas para el mantenimiento del equipo de corte	76

MOTOSIERRAS EN DETALLE



06 ARRANQUE SUAVE PARA SUS ARTICULACIONES

07 LLENADO DEL DEPÓSITO SENCILLO

05 ARRANQUE SIN ESFUERZO

02 LARGA VIDA ÚTIL

01 TRABAJO CON MÍNIMO MANTENIMIENTO

07 LLENADO DEL DEPÓSITO SENCILLO

08 ARRANQUE MUY SUAVE

03 SIEMPRE EL MÁXIMO RENDIMIENTO

09 SENCILLO TENSADO DE LA CADENA

04 SUMINISTRO DE ACEITE SEGÚN SUS NECESIDADES

TÉCNICA

01 SISTEMA DE FILTRO DE AIRE CON SEPARACIÓN PREVIA

En comparación con los sistemas de filtro de aire convencionales, ofrece una vida útil del filtro considerablemente superior.

02 FILTRO HD2

Atrapa incluso el polvo fino, lo cual prolonga considerablemente la vida útil del motor. Puede limpiarse lavándolo.

03 STIHL M-TRONIC

Para el arranque en frío, solo necesita una posición en el interruptor de arranque. Tras el arranque, permite acelerar al máximo inmediatamente. Calcula la cantidad de combustible y la suministra en la medida necesaria.

04 BOMBA DE ACEITE DE CAUDAL REGULABLE

Le permite a la usuaria o al usuario dosificar el caudal del aceite en función de las necesidades.

CONFORT

05 VÁLVULA DE DESCOMPRESIÓN

Reduce la potencia de arranque necesaria, por lo que resulta más fácil arrancar la motosierra.

06 STIHL ELASTOSTART

La empuñadura especial permite un arranque regular, suave y sin tirones.

07 CIERRE SIN HERRAMIENTAS DEL DEPÓSITO

Permite abrir y cerrar la tapa del depósito de forma rápida y sencilla sin necesidad de ninguna herramienta.

08 STIHL ERGOSTART

Facilita un arranque cómodo y con menos esfuerzo sin tener que tirar de la cuerda. Un muelle situado entre el cigüeñal y la cuerda de arranque se ocupa del arranque.

09 TENSADO RÁPIDO DE CADENA STIHL

El tensado rápido de cadena STIHL permite ajustar fácilmente la cadena sin herramientas y sin tocar los dientes afilados. Solo tiene que aflojar la tapa del piñón de la cadena y girar el selector giratorio hasta alcanzar la tensión óptima.

MOTOSIERRAS PARA USUARIOS PARTICULARES

- Para trabajos particulares y profesionales.
- Muy adecuadas para cortar leña.
- Para el cuidado de jardines y fincas.
- Para talar árboles pequeños.
- Para la construcción con madera.



MS 162

30,1 cm³ • 1,2 kW / 1,6 CV • 4,5 kg[Ⓞ]

Es una herramienta básica y confiable, adecuada para una amplia gama de tareas, incluyendo la poda de árboles frutales y talar árboles pequeños. Cuenta con un motor potente y eficiente, sistema antivibraciones y funciones cómodas como el manejo monopalanca y el tensado de cadena fácil.

Longitud de corte: **30 - 35 cm**

Referencia

1148 200 0270



MS 170

30,1 cm³ • 1,2 kW / 1,6 CV • 4,1 kg[Ⓞ]

Motosierra ligera con la reconocida tecnología STIHL. Equipamiento resistente y sistema antivibración. Ideal para cortar leña, la construcción y talar árboles pequeños.

Longitud de corte: **35 cm**

Referencia

1130 200 0403



MS 172

31,8 cm³ • 1,4 kW / 1,9 CV • 4,5 kg[Ⓞ]

Es ideal para uso privado en jardinería y paisajismo. Ofrece un alto rendimiento de corte, bajo consumo, sistema antivibraciones y manejo fácil. Dispone de una toma de diagnóstico para el mantenimiento.

Longitud de corte: **30 - 35 cm**

Referencia

1148 200 0272



MS 180

31,8 cm³ • 1,4 kW / 1,9 CV • 4,1 kg[Ⓞ]

Modelo básico para cortar leña con más potencia que la MS 170 y tensado lateral de la cadena seguro y sencillo. Versión de 35 cm para ramas más gruesas.

Longitud de corte: **40 cm**

Referencia

1130 200 0441



MS 180 C-BE

31,8 cm³ • 1,4 kW / 1,9 CV • 4,2 kg[Ⓞ]

Motosierra de construcción ligera y compacta. Mando cómodo con una palanca para encendido y apagado. Versión equipada con ErgoStart y tensado rápido de cadena sin necesidad de herramientas.

Longitud de corte: **40 cm**

Referencia **1130 200 0452**



MS 182 C-BE

35,8 cm³ • 1,6 kW / 2,2 CV • 4,9 kg[Ⓞ]

Ideal para cortar leña, trabajos de jardinería y paisajismo. Arranque suave con ErgoStart, ajuste rápido de cadena y sistema antivibraciones para comodidad. Control con una mano, cortes precisos con el tope de garra. Filtro de vellón para menos mantenimiento y reinicio rápido tras interrupciones de trabajo.

Longitud de corte: **35 - 40 cm**

Referencia **1148 200 0280**



MS 212

38,6 cm³ • 1,8 kW / 2,4 CV • 4,6 kg[Ⓞ]

Su motor 2-MIX es potente y eficiente. Con ajuste rápido de cadena y sistema antivibraciones ofrecen comodidad. El manejo es sencillo, el filtro de larga vida útil reduce el mantenimiento y la palanca combinada permite un reinicio rápido. Además, cuenta con un tope de garra robusto para cortes precisos.

Longitud de corte: **35 - 40 cm**

Referencia **1148 200 0283**

[Ⓞ] Peso sin combustible, espada ni cadena.



MS 182

35,8 cm³ • 1,6 kW / 2,2 CV • 4,6 kg[Ⓞ]

Es potente y versátil, ideal para cortar leña, jardinería y mantenimiento de terrenos. Tiene un motor económico, sistema antivibraciones y fácil manejo.

Longitud de corte: **35 - 40 cm**

Referencia **1148 200 0278**



MS 210

35,2 cm³ • 1,6 kW / 2,1 CV • 4,4 kg[Ⓞ]

Adecuada para cortar leña. Sistema antivibración STIHL y cierre del depósito sin herramientas.

Longitud de corte: **35 - 40 cm R**

Referencia **1123 200 0783**



MS 250

45,4 cm³ • 2,3 kW / 3,0 CV • 4,6 kg[Ⓞ]

Motosierra potente y resistente con muy buena relación peso/potencia, sistema antivibración STIHL, cierre sin herramientas del depósito. Ideal para cortar leña y para construir con madera. Adecuada para talar árboles pequeños.

Longitud de corte: **45 cm**

Referencia **1123 200 0899**



MS 251

45,6 cm³ • 2,2 kW / 3,0 CV • 4,8 kg[Ⓞ]

Adecuada para la recogida de leña en el bosque. Tensado lateral de cadena, equipo de corte robusto y duradero con cadena RM3 Pro de .325" y espada Light O4.

Longitud de corte: **45cm**

Referencia **1143 200 0611**

[Ⓞ] Peso sin combustible, espada ni cadena.



MS 310

59,0 cm³ • 3,2 kW / 4,3 CV • 5,9 kg[Ⓞ]

Adecuada para la tala de arboledas medianas. Sistema antivibración STIHL, tensado lateral de la cadena y cierre del depósito sin herramientas.

Longitud de corte: **50 cm D**

Referencia **1127 200 0398**

Longitud de corte: **50 cm R**

Referencia **1127 200 0390**



MOTOSIERRAS PARA TRABAJOS FORESTALES

- Fuertes, resistentes y con muy buena respuesta.
- Preparadas para hacer frente a todos los retos profesionales.
- Para todos los trabajos forestales como tala de árboles, poda o troceado.
- Elevada potencia, peso reducido y gran confort de trabajo.



MS 260
50,2 cm³ • 2,6 kW / 3,4 CV • 4,8 kg[Ⓞ]

Diseñada para uso profesional, destaca por su tamaño, resistencia y ligereza, lo que se traduce en una excelente relación potencia/peso. Es una motosierra ideal para su uso en el mercado agrícola y forestal, en repoblaciones, clareos, desramados, corte de árboles pequeños y medianos, preparación de la madera y poda de árboles.

Longitud de corte: **40 cm R**
Referencia **1121 200 0430**

Longitud de corte: **45 cm R**
Referencia **1121 200 0416**



MS 361
59,0 cm³ • 3,4 kW / 4,5 CV • 5,6 kg[Ⓞ]

Diseño de aceleración alto y dinámico, motor con excelente relación peso/potencia. Sistema antivibración STIHL, tensado lateral de la cadena, válvula de descompresión, STIHL ElastoStart, compensador y cierre del depósito sin herramientas.

Longitud de corte: **40 cm D**
Referencia **1135 200 0516**

Longitud de corte: **40 cm R**
Referencia **1135 200 0515**

Longitud de corte: **45 cm R**
Referencia **1135 200 0514**

Longitud de corte: **50 cm R**
Referencia **1135 200 0517**

Longitud de corte: **50 cm D**
Referencia **1135 200 0513**

[Ⓞ] Peso sin combustible, espada ni cadena.



MS 382
72,2 cm³ • 3,9 kW / 5,3 CV • 6,2 kg[Ⓞ]

Motosierra fiable y resistente con alto rendimiento del motor. Tensado lateral de la cadena, válvula de descompresión y cierre sin herramientas del depósito.

Longitud de corte: **50 cm D**
Referencia **1119 200 0275**

Longitud de corte: **63 cm D**
Referencia **1119 200 0277**



MS 661
91,1 cm³ • 5,4 kW / 7,2 CV • 7,4 kg[Ⓞ]

Motosierra de alto rendimiento con la más moderna tecnología 2-MIX. Buena relación peso-potencia y sistema antivibración STIHL con un 50% menos de vibraciones que su predecesor. Con filtro de aire HD2, bomba de aceite Ematic S, captor de cadena de rodillo, tuercas de tapa piñón imperdible, válvula de descompresión, STIHL ElastoStart y compensador.

Longitud de corte: **63 cm D**
Referencia **1144 200 0449**

Longitud de corte: **75 cm D**
Referencia **1144 200 0450**

Longitud de corte: **90 cm R ES**
Referencia **1144 200 0451**

[Ⓞ] Peso sin combustible, espada ni cadena.



MS 462
72,2 cm³ • 4,4 kW / 6,0 CV • 6,0 kg[Ⓞ]

Alto rendimiento optimizadas para las exigencias medianas y fuertes con motor 2-MIX de bajo consumo. Garantiza una potencia del motor óptima y una puesta en marcha sencilla gracias a una sola posición de arranque y una función de parada. Bomba de aceite de alto rendimiento, filtro HD2, cierres de depósito sin herramientas para una reposición fácil y segura. Diseño optimizado del manillar y de las garras, ahorran energía y hacen que la motosierra sea más ágil al girar.

Longitud de corte: **50 cm R**
Referencia **1142 200 0109**

Longitud de corte: **63 cm R**
Referencia **1142 200 0111**

Longitud de corte: **75 cm D**
Referencia **1142 200 0167**



MS 780
121,6 cm³ • 5,6 kW / 7,6 CV • 9,8 kg[Ⓞ]

Motor de alta potencia y con un par motor máximo a bajas revoluciones de trabajo. Filtro de aire HD2 de tipo servicio pesado con un alta capacidad de filtrado que reduce la necesidad de mantenimiento. Sistema antivibratorio con 4 elementos de goma que reduce las vibraciones y brindan un óptimo comportamiento en el trabajo.

Longitud de corte: **63 cm D**
Referencia **1124 200 0153**

Longitud de corte: **75 cm D**
Referencia **1124 200 0151**

Longitud de corte: **90 cm D**
Referencia **1124 200 0154**

Longitud de corte: **120 cm D**
Referencia **1124 200 0152**

Longitud de corte: **150 cm R**
Referencia **1124 200 0155**



MOTOSIERRAS DE PODA

- Motosierras ligeras especiales para arboricultoras y arboricultores profesionales.
- Para el corte de ramas y la reducción de copas.
- Se manejan con gran precisión.
- Excelente ergonomía.



MS 194 T
31,8 cm³ • 1,4 kW / 1,9 CV • 3,3 kg^①

Motosierra de poda versátil de STIHL. Para diversos trabajos como el arreglo de copas, la eliminación de madera muerta o la retirada de troncos y brotes de ramas. Con cadena 3/8" P para un corte fino. Elevado rendimiento de corte a través del nuevo motor 2-MIX.

Longitud de corte: **35 - 40 cm**
Referencia **1137 200 0331**



MS 201 TC-M
35,2 cm³ • 1,8 kW / 2,4 CV • 3,7 kg^①

La motosierra de poda más potente de STIHL. Con M-Tronic y motor 2-MIX de STIHL de serie con función de calibrado para una potencia óptima del motor desde el momento del arranque, tuerca imperdible en la tapa del piñón de la cadena, espada ligera que contribuye a reducir el peso del equipo. Cadena 3/8" P.

Longitud de corte: **40 cm**
Referencia **1145 200 0269**

① Peso sin combustible, espada ni cadena.

PODADORAS DE ALTURA

- Disponibles como máquinas de gasolina o de batería.
- Para el aclarado de copas.
- Para podar frutales de gran altura.
- Hasta cinco metros de alcance.



HTA 50
36V • 0,8 kW • 3,6 kg^②

Podadora de altura de batería ligera con gran capacidad de corte para todo tipo de trabajos de cuidado de árboles. Cadena PM3 de 1/4" y tensado lateral de la cadena. Con gancho para ramas para facilitar la retirada de restos de poda, depósito de aceite semitransparente, panel de control ergonómico y tubo divisible para facilitar el transporte y ahorrar espacio. Longitud total 280 cm.

Longitud de corte: **25 cm**
Referencia

LA02 011 6404



HT 56 C-E
27,2 cm³ • 0,8 kW / 1,1 CV • 6,4 kg^②

Cómodo modelo básico con motor STIHL 2-MIX para el cuidado de árboles, fincas y frutales. Cadena PM3 de 1/4", caja reductora ligera y compacta con gancho para ramas, tubo divisible para un gran alcance y fácil transporte. Longitud total 280 cm.

Longitud de corte: **25 cm**
Referencia

4139 200 0007



HT 105
31,4 cm³ • 1,05 kW / 1,4 CV • 7,9 kg^②

Potente podadora de altura de gasolina con motor 4-MIX® para usuarios profesionales de poda, frutales y ayuntamientos. Para podar árboles en general y mantenimiento de espacios verdes. Cadena PM3 de 1/4", caja reductora ligera y compacta, con gancho de fundición para ramas. Tubo telescópico profesional especialmente rígido con ajuste rápido para una puesta en corte exacta y un corte preciso. Longitud total 270 - 390 cm.

Longitud de corte: **25 cm**
Referencia

4182 200 0206



① Peso sin batería, espada ni cadena.

② Peso sin combustible, espada ni cadena.

HTA 66
36 V • 3,3 kg^②

Podadora de altura de batería especialmente ligera y silenciosa a la par que potente para el mantenimiento de fincas, jardines y frutales. Con cadena PM3 de 1/4", cabezal de tracción ligero con gancho para ramas y tubo rígido. Longitud total 240 cm.



Referencia **LA03 200 0001**

Longitud de corte: **25 cm**
Referencia

HTA 86
36 V • 4,6 kg^②

Potente podadora de altura de batería. Silenciosa y con bajo nivel de vibraciones. Recomendada para ayuntamientos y usuarios profesionales en trabajos de poda, saneamiento de ramas muertas o dañadas, así como poda de frutales. Cadena 1/4" PM3, cabezal de corte ligero y compacto con gancho para la recogida de ramas enganchadas y tubo telescópico profesional especialmente rígido con ajuste rápido para una colocación exacta en la rama y un corte preciso. Longitud total 270 - 390 cm.



Longitud de corte: **30 cm**
Referencia

Referencia **LA03 200 0005**

① Peso sin batería, espada ni cadena.
② Con espada y cadena.



MOTOSIERRAS ELÉCTRICAS

- Para trabajos particulares, trabajos profesionales y en el ámbito de la agricultura.
- Para trabajos alrededor de la casa.
- Potentes motores eléctricos con elevado rendimiento de corte.
- Prácticos detalles técnicos.
- Fáciles de arrancar pulsando un botón.



MSE 141 C-Q
1,4 kW • 3,7 kg^①

Tiene una forma ergonómica, que ofrece más facilidad de uso. La seguridad también es un diferencial a través del freno QuickStop Super, que bloquea la cadena tan pronto como se suelta el acelerador. También tiene un tanque de aceite translúcido, una abertura en la parte superior y posee protección de sobrecarga, lo que facilita el suministro y la visualización del nivel de aceite. Estas características hacen de esta motosierra el modelo ideal para quienes desean hacer pequeños mantenimientos residenciales y cortar leña.

Longitud de corte: **35 cm**
Referencia

1208 200 0337



MSE 170 C-BQ
1,7 kW • 4,3 kg^②

Motosierra eléctrica ligera y cómoda para cortar leña. Muy ergonómica para trabajar sin esfuerzo, agarre suave para una buena sujeción y para trabajar con comodidad, cierre sin herramientas del depósito para llenarlo de forma fácil y segura con aceite adhesivo de cadena, protección de sobrecarga.

Longitud de corte: **35 cm**
Referencia

1209 200 0064

① Peso sin combustible, espada ni cadena.
② Con cadena y espada. Sin cable ni aceite de cadena.

MOTOSIERRAS A BATERÍAS

- Para usuarios particulares y paisajistas profesionales.
- Para cortar leña y el cuidado de jardines.
- Ideal para el uso en zonas sensibles al ruido en espacios cerrados.



AK 20

MSA 60 C-B

36 V • 0,9 kW • 2,9 kg^①

Motosierra de batería ligera y fácil de manejar para el cuidado ocasional de jardines y fincas y para actividades profesionales sencillas. Cadena PM3 de 1/4" para un alto rendimiento de corte y un corte limpio, palanca de mando ergonómica con función de potenciómetro para la regulación continua de las revoluciones, tensado rápido de cadena STIHL para tensar la cadena sin herramientas, depósito de aceite transparente para un control visual sencillo del nivel de llenado.

Longitud de corte: **30cm**

Referencia

MA04 011 5842



AP 200

MSA 160 C-B

36 V • 3,5 kg^②

Motosierra a batería robusta para trabajos versátiles en madera en entornos sensibles al ruido. Fácil y cómoda de manejar. Cadena PM3 para un rendimiento de corte elevado y un corte preciso, empuñadura ergonómica con función para la regulación gradual de las revoluciones, tensión rápida de la cadena STIHL, depósito de aceite transparente con cierre sin utilizar herramientas.

Longitud de corte: **30 cm**

Referencia

1250 200 0115



GTA 26

10,8 V • 1,2 kg^①

Podadora de batería de uso versátil. Para podar árboles y pequeños arbustos, desmenuzar la poda verde y construir con madera. Con cadena PM3 de 1/4" para un buen rendimiento y potencia al cortar. Empuñadura de mando antideslizante para una ergonomía perfecta. Cambio de cadena sin herramientas, caja de protección flexible para un trabajo seguro, con indicador de carga.

Longitud de corte: **10 cm**

Referencia

GA01 011 6920

① Peso sin batería, con espada y cadena.

② Peso sin batería, espada ni cadena.



Referencia	Longitud de espada (cm)	Cilindrada (cm³)	Potencia (kW/CV)	Peso (kg)⓪	Relación peso / potencia (kg / kW)	Nivel sonoro (dB(A))	Potencia sonora (dB(A))	Vibraciones derecha / izquierda ⓪ (m/s²)	Motor STIHL (2-MIX/4-MIX) / Sistema de batería	Paso de la cadena	Tipo de cadena STIHL Ollomatic	Espada ligera	Tensado lateral de cadena	Tensado rápido de cadena STIHL (B)	Bomba manual de combustible	STIHL ElastoStart	STIHL ErgoStart (E)	Sistema de filtro de aire con separación previa	Filtro HD2	Cierre de depósitos sin herramientas	STIHL Injection (i)
MOTOSIERRAS PARA USUARIAS Y USUARIOS PARTICULARES																					
MS 162	1148 200 0270	30 35	30,1	1,2 / 1,6	4,5	3,4	100	111	6,4 / 6,9	-	P ^{3/8} PM3	o	o	o	-	o	-	-	-	-	-
MS 170	1130 200 0403	35	30,1	1,2 / 1,6	4,1	3,4	100	111	6,4 / 6,9	-	P ^{3/8} PM3	o	o	o	-	o	-	-	-	-	-
MS 172	1148 200 0272	30 35	30,1	1,2 / 1,6	4,5	3,4	100	111	6,4 / 6,9	-	P ^{3/8} PM3	o	o	o	-	o	-	-	-	-	-
MS 180	1130 200 0441	40	31,8	1,5 / 2,0	4,1	2,8	97	106	7,8 / 6,6	-	P ^{3/8} PM3	o	●	o	-	o	-	-	-	-	-
MS 180 C-BE	1130 200 0452	40	31,8	1,4 / 1,9	4,2	3,2	100	112	7,8 / 6,6	-	P ^{3/8} PM3	o	-	●	-	-	●	-	-	-	-
MS 182	1148 200 0278	30 35	35,8	1,6 / 2,2	4,6	2,8	103	117	<5	-	P ^{3/8} PM3	o	●	-	-	-	-	-	●	-	
MS 182 C-BE	1148 200 0280	30 35	35,8	1,6 / 2,2	4,9	3,0	103	117	<5	-	P ^{3/8} PM3	o	-	●	-	-	●	-	-	●	-
MS 210	1123 200 0783	35 40	35,2	1,6 / 2,2	4,4	2,8	99	111	7,2 / 6,0	-	P ^{3/8} PM3	o	-	o	-	o	-	●	-	●	-
MS 212	1148 200 0283	35 40	35,2	1,7 / 2,3	4,3	2,5	100	113	3,5 / 3,5	2-MIX	P ^{3/8} PM3	o	●	o	-	o	-	●	-	●	-
MS 250	1123 200 0899	45	45,4	2,3 / 3,1	4,6	2,0	101	114	5,7 / 6,8	-	P ^{3/8} PM3	o	●	o	-	o	-	-	-	-	-
MS 251	1143 200 0611	45	45,6	2,2 / 3,0	4,8	-	103	114	3,9 / 3,9	2-MIX	.325" RM3	o	●	o	-	o	-	●	o	●	-
MS 310	1127 200 0398 1127 200 0390	50	59,0	3,2 / 4,4	5,9	1,8	102	115	4,7 / 4,3	-	P ^{3/8} RS	-	●	-	-	o	-	●	o	●	-



● De serie. ○ Opcional (accesorio). B = Tensado rápido de cadena. C = Versión confort. E = ErgoStart. ⓪ Peso sin combustible, espada ni cadena.



MOTOSIERRAS PARA TRABAJOS FORESTALES												
Referencia	Longitud de espada (cm)	Cilindrada (cm³)	Potencia (kW/CV)	Peso (kg)①	Relación peso / potencia (kg / kW)	Nivel sonoro (dB(A))	Potencia sonora (dB(A))	Vibraciones derecha / izquierda② (m/s²)	Motor STIHL (2-MIX/4-MIX) / Sistema de batería	Paso de la cadena	Tipo de cadena STIHL Oilomatic	
MS 260	1121 200 0430	40	50,2	2,6 / 3,5	4,8	1,8	99	113	4,1 / 3,6	-	*0,325	RS
	1121 200 0416	45										
MS 361	1135 200 0516	40	59,0	3,4 / 4,6	5,6	1,6	103	115	2,9 / 3,6	-	*3/8	RS
	1135 200 0515	45										
	1135 200 0514	45										
	1135 200 0517	50										
MS 382	1119 200 0275	50	72,2	3,9 / 5,3	6,2	1,6	106	118	5,4 / 5,4	-	*3/8	RS
	1119 200 0277	63										
MS 462	1142 200 0109	50	72,2	4,4 / 6,0	6,0	1,4	108	119	4,8 / 3,6	2-MIX	*3/8	RS
	1142 200 0111	63										
	1142 200 0167	75										
MS 661	1144 200 0449	63	91,1	5,4 / 7,3	7,4	1,4	105	118	6,9 / 5,6	2-MIX	*3/8	RMC
	1144 200 0450	75										
	1144 200 0451	90										
MS 780	1124 200 0153	63	121,6	5,6 / 7,6	9,8	1,8	103	116	8,9 / 8,9	-	*0,404	RS
	1124 200 0151	75										
	1124 200 0154	90										
	1124 200 0152	120										
	1124 200 0155	150										

MOTOSIERRAS DE PODA												
Referencia	Longitud de espada (cm)	Cilindrada (cm³)	Potencia (kW/CV)	Tensión nominal (V)	Potencia (kW)	Peso (kg)①	Relación peso / potencia (kg / kW)	Nivel sonoro (dB(A))	Potencia sonora (dB(A))	Vibraciones derecha / izquierda② (m/s²)	Motor STIHL (2-MIX/4-MIX) / Sistema de batería	
MS 194 T	1137 200 0331	35 40	31,8	1,4 / 1,9	-	-	3,3	2,4	101	112	3,6 / 3,6	2-MIX
MS 201 T-CM	1145 200 0269	40	35,2	1,8 / 2,4	-	-	3,7	2,1	100	113	3,1 / 3,5	2-MIX

Espada ligera	Bomba de aceite de caudal regulable	Tensado lateral de cadena	Tensado rápido de cadena STIHL (B)	Bomba manual de combustible	Válvula de descompresión	STIHL ElastoStart	STIHL ErgoStart (E)	Sistema de filtro de aire con separación previa	Filtro HD2	Cierre sin depósitos sin herramientas	STIHL M-Tronic (M)	STIHL Injection (i)
-	•	•	-	-	•	•	-	-	-	•	-	-
-	•	•	-	-	•	•	-	-	-	•	-	-
-	•	•	-	-	•	•	-	-	-	•	-	-
o	•	•	-	-	•	•	-	-	•	•	2-MIX	-
-	•	•	-	-	•	•	-	-	•	•	-	-

Paso de la cadena	Tipo de cadena STIHL Oilomatic	Espada ligera	Bomba de aceite de caudal regulable	Tensado lateral de cadena	Tensado rápido de cadena STIHL (B)	Bomba manual de combustible	Válvula de descompresión	STIHL ElastoStart	STIHL ErgoStart (E)	Sistema de filtro de aire con separación previa	Filtro HD2	Cierre sin herramientas del depósito	Empuñadura térmica eléctrica (W)	STIHL M-Tronic (M)	STIHL Injection (i)	Cierre de depósitos sin herramientas	Protección de sobrecarga	Empuñadura blanda
P *3/8	PM3	-	-	•	-	•	-	•	-	-	-	•	-	-	-	•	-	-
P *3/8	PM3	•	•	•	-	-	-	•	-	-	-	•	-	•	-	•	-	-

• De serie. B = Tensado rápido de cadena. ① Peso sin combustible, espada ni cadena.
o Opcional (accesorio). C = Versión confort. ② Con cadena y espada. Sin cable ni aceite de cadena.
E = ErgoStart.



Referencia

Longitud de espada (cm)
Cilindrada (cm³)
Potencia (kW/CV)
Tensión nominal (V)
Peso (kg)⓪
Relación peso / potencia (kg / kW)
Nivel sonoro (dB(A))
Potencia sonora (dB(A))
Vibraciones izquierda / derecha (m/s²)
Motor STIHL (2-MIX/4-MIX) / Sistema de batería

PODADORAS DE ALTURA

HTA 50	LA02 011 6404	25	-	-	36	3,6 ^⓪	-	-	-	-	Sistema AK
HT 56 C-E	4139 200 0007	25	27,2	0,8 / 1,1	-	6,4 ^⓪	-	91	106	5,2 / 4,9	2-MIX
HT 105	4182 200 0206	30	31,4	1,5 / 1,4	-	7,9 ^⓪	-	92	108	5,0 / 5,5	4-MIX
HTA 66	LA03 200 0001	25	-	0,74 / -	36	3,3 ^⓪	-	78	93	1,0 / 1,0	Sistema AP
HTA 86	LA03 200 0005	30	-	0,74 / -	36	4,6 ^⓪	-	77	93	1,0 / 1,0	Sistema AP

Referencia

Longitud de espada (cm)
Cilindrada (cm³)
Potencia (kW/CV)
Tensión nominal (V)
Potencia (kW)
Peso (kg)⓪
Relación peso / potencia (kg / kW)
Nivel sonoro (dB(A))
Potencia sonora (dB(A))

MOTOSIERRAS ELÉCTRICAS

MSE 141 C-Q	1208 200 0337	35	-	-	230	1,4	3,7	-	90	101
MSE 170 C-BQ	1209 200 0064	35	-	-	230	1,7	4,3 ^⓪	-	92	103

Referencia

Longitud de espada (cm)
Potencia (kW/CV)
Tensión nominal (V)
Potencia (kW)
Peso (kg)⓪
Relación peso / potencia (kg / kW)
Nivel sonoro (dB(A))
Potencia sonora (dB(A))
Vibraciones izquierda / derecha (m/s²)
Motor STIHL (2-MIX/4-MIX) / Sistema de batería

MOTOSIERRAS A BATERÍAS

GTA 26	GA01 011 6920	10	-	10,8	-	1,2	-	-	-	-	Sistema AS
MSA 60 C-B	MA04 011 5842	30	0,7 / -	36	0,7	2,9	-	83	94	3,4 / 3,2	Sistema AK
MSA 160 C-B	1250 200 0115	30	-	36	-	3,5	-	84	95	2,7 / 2,9	Sistema AP
MSA 300	MA02 200 0017	45	2,5 / -	36	3,0	5,4	-	93	104	2,6 / 2,8	Sistema AP

Paso de la cadena
Tipo de cadena STIHL Oilomatic
Longitud total con equipo de corte (cm)
Espada ligera
Tensado lateral de cadena
Tensado rápido de cadena STIHL (B)
Sistema antivibración STIHL
STIHL ErgoStart (E)
Cierre de depósito de aceite sin herramientas
Protección de sobrecarga
Indicador LED de sobrecarga
Empuñadura blanda
Descompresión automática

Vibraciones izquierda / derecha (m/s²)
Motor STIHL (2-MIX/4-MIX) / Sistema de batería
Longitud de cable (m)
Paso de la cadena
Tipo de cadena STIHL Oilomatic
Longitud total con equipo de corte (cm)
Espada ligera
Tensado lateral de cadena
Tensado rápido de cadena STIHL (B)
Sistema antivibración STIHL
STIHL ErgoStart (E)
Cierre de depósito de aceite sin herramientas
Protección de sobrecarga
Indicador LED de sobrecarga
Empuñadura blanda
Descompresión automática

3,4 / 4,2	-	0,3	P ^{3/8}	PM3	-	○	●	-	-	-	-	●	-	-	-
3,4 / 2,9	-	0,5	P ^{3/8}	PM3	-	●	●	-	-	-	●	●	-	-	-

Paso de la cadena
Tipo de cadena STIHL Oilomatic
Espada ligera
Bomba de aceite de caudal regulable
Tensado lateral de cadena
Tensado rápido de cadena STIHL (B)
Cierre de depósito de aceite sin herramientas
Protección de sobrecarga
Empuñadura blanda

P ^{1/4}	PM3	-	-	-	-	-	-	●	●
P ^{1/4}	PM3	-	-	-	●	-	●	●	●
P ^{1/4}	PM3	-	-	-	●	●	●	●	●
.325"	RS Pro	-	●	●	-	●	●	-	-

● De serie. ○ Opcional (accesorio). B = Tensado rápido de cadena. C = Versión confort. E = ErgoStart. ⓪ Peso sin combustible, espada ni cadena.

CADENAS Y ESPADAS STIHL

PARA CORTES POTENTES, MÁXIMA PRECISIÓN Y UNA LARGA VIDA ÚTIL.

Todas las cadenas y espadas diseñadas por STIHL son de desarrollo propio y cumplen los máximos requisitos de calidad. Así garantizamos una adaptación óptima entre equipo de corte y motor que le permiten obtener el máximo rendimiento durante el trabajo.

FORMA ESPECÍFICA DEL DIENTE DE CORTE

La forma especial del diente determina las ventajas para el cliente al utilizar la sierra, por ejemplo, el rendimiento de corte, la durabilidad o el comportamiento de afilado de la cadena. Esto significa que cada usuario puede encontrar la cadena adecuada.

MARCAS INDICADORAS DE DESGASTE

Para un manejo práctico y una orientación sencilla, los dientes de corte de las cadenas STIHL están provistos de marcas en la base del diente. Estas indican en qué medida se puede tallar o desgastar un diente.

ALEACIÓN DE ACERO AL CROMO-NÍQUEL

Para incrementar la resistencia al desgaste de los dientes de corte, sus puntas se croman adicionalmente de forma electrolítica en la fabricación.

CADENAS STIHL OIOMATIC

Una fina canaleta y hendiduras en cada eslabón motriz garantizan una lubricación uniforme y constante de la cadena y la espada. Así se reduce el desgaste y se alarga la vida útil en comparación con las cadenas convencionales.

ELONGACIÓN

Al final del proceso de producción de las cadenas de STIHL, estas se estiran a lo largo bajo una elevada tracción constante. Así se minimiza la dilatación longitudinal propia de la primera utilización y se incrementa la duración de uso de la cadena hasta el momento de tensarla.

ÁREA DE SERVICIO

Aquí encontrará toda la información que necesita para seleccionar la cadena de sierra adecuada.

ESPADAS STIHL EMATIC

Las espadas Ematic garantizan una alimentación óptima y sin pérdidas del aceite de cadena a través de la rampa Ematic hasta la cadena Oilomatic.

DISEÑO ESTABLE Y CON PESO OPTIMIZADO

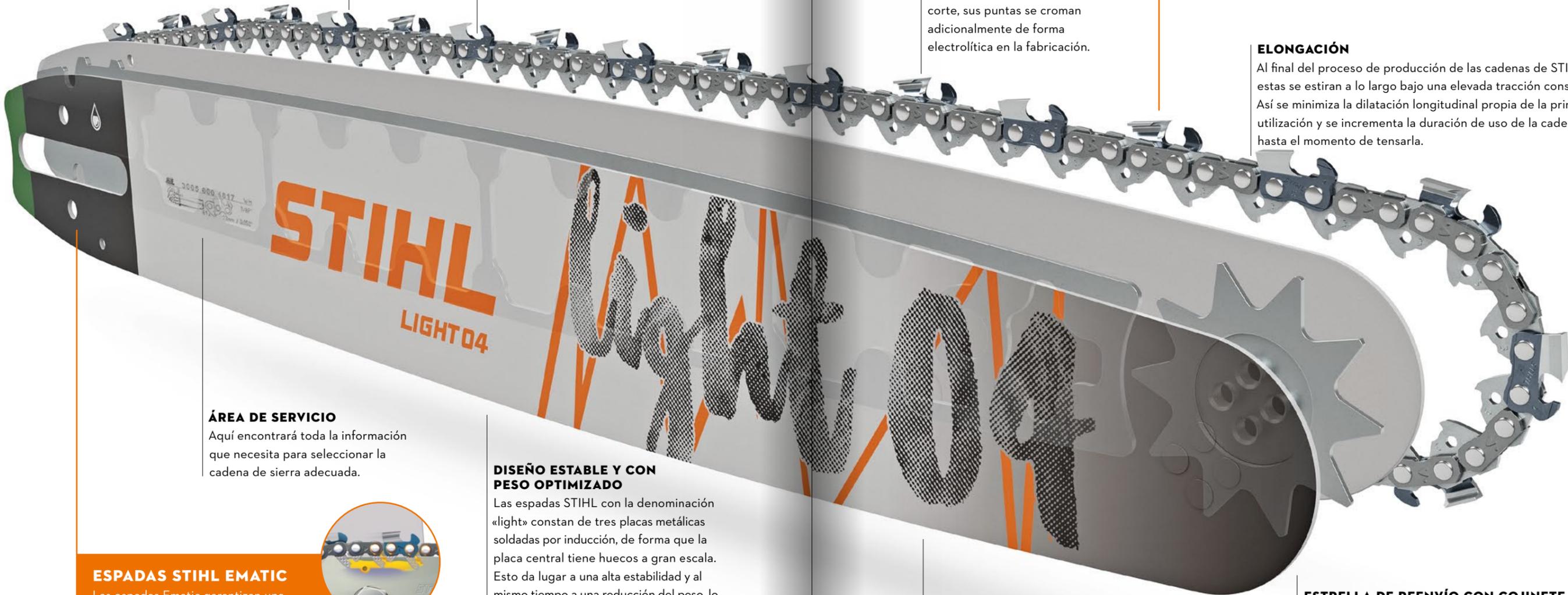
Las espadas STIHL con la denominación «light» constan de tres placas metálicas soldadas por inducción, de forma que la placa central tiene huecos a gran escala. Esto da lugar a una alta estabilidad y al mismo tiempo a una reducción del peso, lo que permite trabajar con menos esfuerzo. Las espadas ligeras especiales con un peso aún más bajo están identificadas en el nombre adicionalmente con una «P».

SIMETRÍA TOTAL

Esto permite girar nuestras espadas, de forma que ambos lados longitudinales se someten a una exigencia uniforme.

ESTRELLA DE REENVÍO CON COJINETE CERRADO

El cojinete cerrado con engrase permanente evita que pueda penetrar la suciedad que podría favorecer la corrosión. La espada no requiere mantenimiento y destaca por una larga vida útil.



CADENAS

- Óptimamente ajustadas a la espada y a la motosierra.
- Extraordinario rendimiento de corte y seguridad de funcionamiento.
- Dientes de corte de acero especial, cromados por electrólisis y remaches endurecidos.



CADENA PICCO MICRO MINI 3 (PMM3)

Cadena de vibraciones reducidas para los modelos básicos. Robusta, resistente, con baja tendencia al rebote, elevado rendimiento de corte gracias a su canal de corte muy estrecho.

	1/4" P	1/4"	3/8" P ^A	3/8" P	.325"	3/8"	.404"
1.1 MM	-		3610				



CADENA PICCO MICRO 3 (PM3)

Exclusividad de STIHL: Cadena de 3/8"- Pico Micro3 (PM3), especial para motosierras ligeras y compactas. Baja tendencia al rebote, vibraciones reducidas, elevada calidad de corte, gran comodidad en el trabajo. Variante de 1/4" de diseño muy plano y estrecho, paso de cadena reducido, ideal para podadoras de altura y sierras de baja potencia, espesores de eslabones motrices 1.1 y 1.3 mm.

3/8" P^A PMM3: Picco Micro Mini 3 (equipo de corte estrecho).
* Cadenas para sierras de otros fabricantes.



CADENA PICCO SUPER (PS)

Junto a la cadena PS3 de 3/8", es la única cadena Picco del mercado con dientes tipo cincel. Ideal para trabajos forestales profesionales. Excelente puesta en corte, vibraciones reducidas, marcha muy suave, elevado rendimiento de penetración y corte, superficie de corte muy limpia.

	1/4" P	1/4"	3/8" P ^A	3/8" P	.325"	3/8"	.404"
1.1 MM	3670			3636			
1.3 MM	-			3617			



CADENA RAPID MICRO (RM)

Cadena confort. Vibraciones reducidas, suavidad en el corte y traqueteo reducido, rendimiento de corte mejorado en el paso de .325.

	1/4" P	1/4"	3/8" P ^A	3/8" P	.325"	3/8"	.404"
1.3 MM						3650	
1.6 MM	-	-			3686	3652	3668



CADENA RAPID SUPER (RS)

Cadena de gran rendimiento para el uso profesional. Baja tendencia al rebote, vibraciones reducidas, rendimiento de penetración y calidad del corte extremadamente alto, suavidad en el corte y escasa tendencia al traqueteo.

	1/4" P	1/4"	3/8" P ^A	3/8" P	.325"	3/8"	.404"
1.3 MM					3690	3623	
1.5 MM						3622	
1.6 MM	-				3639	3621	3946

CADENAS DE METAL DURO

- Nuestras cadenas Duro se han desarrollado para los trabajos especialmente duros.
- Están blindadas con una aleación especial de metal duro con la que se mantienen afiladas hasta cuatro veces más tiempo que las cadenas convencionales.
- Son especialmente adecuadas para el corte de madera dura o congelada.



CADENA PICCO DURO 3 (PD3)

Cadena de metal duro con perfil bajo. Se mantiene afilada hasta cuatro veces más tiempo que las cadenas convencionales. Extremadamente robusta, muy resistente, baja tendencia al rebote, vibraciones reducidas.

	1/4" P	1/4"	3/8" P ^A	3/8" P	.325"	3/8"	.404"
1.3 MM	-			3612			



CADENA RAPID DURO 3 (RD3)

Ideal para jardinería y paisajismo. Baja tendencia al rebote, vibraciones reducidas, se mantiene afilada hasta cuatro veces más tiempo que las cadenas convencionales, alto rendimiento de corte, incluso bajo condiciones muy exigentes.

	1/4" P	1/4"	3/8" P ^A	3/8" P	.325"	3/8"	.404"
1.6 MM	-				3667	3683	

Cortar leña/cuidado de jardines
Jardinería
Trabajos forestales
Poda de árboles
Talla y cirugía (carving)
Salvamento
Motosierras de acumulador
Motosierras eléctricas
Podadoras de altura
Espada ligera

CADENAS STIHL OILOMATIC

Cadena	Cortar leña/cuidado de jardines	Jardinería	Trabajos forestales	Poda de árboles	Talla y cirugía (carving)	Salvamento	Motosierras de acumulador	Motosierras eléctricas	Podadoras de altura	Espada ligera
PICCO MICRO MINI 3 (PMM3)	++	-	-	++	-	-	-	++	+	Disponible en 3/8" P
PICCO MICRO 3 (PM3)	++	-	-	++	-	-	++	++	++	Disponible en 1/4" P y 3/8" P
PICCO SUPER (PS)			++	-	-	-	-	-	-	Disponible en 3/8" P
RAPID MICRO (RM)	-	++	++	-	-	-	-	-	-	Disponible en 1/4", .325", 3/8", .404
RAPID SUPER (RS)		+	++	-	-	-	-	-	-	Disponible en .325", 3/8" y .404
PICCO DURO 3 (PD3)	++	++		+	-	+	-	++	-	Disponible en 3/8" P
RAPID DURO 3 (RD3)	++	++		++	-	-	-	-	-	Disponible en .325" y 3/8"
RAPID CHIPPER KLASSIC (RCK)	+	-	++	-	-	-	-	-	-	Disponible en .404

○ Apropriada.
- Poco apropiada.
+ Recomendable.
++ Muy recomendable.

CAMBIO DE DISEÑO DE ESPADAS STIHL

VISIÓN GENERAL DEL DISEÑO NUEVO FRENTE AL ANTIGUO.

DISEÑO ANTIGUO

ROLLOMATIC E MINI



ROLLOMATIC E (10)



ROLLOMATIC E (11)



CARVING



ROLLOMATIC E MINI LIGHT



ROLLOMATIC E LIGHT



ROLLOMATIC ES LIGHT



ROLLOMATIC ES



DUROMATIC E



ROLLOMATIC G



LO QUE DEBES SABER

- Con el nuevo diseño, también se adapta el nuevo nombre.
- Todas las características técnicas permanecen inalteradas.
- Sólo cambia la imagen impresa de la espada.
- Los números de material de las espadas tampoco cambian.

NUEVO DISEÑO

LIGHT 01



LIGHT 02



LIGHT 06



CARVING



LIGHT P01



LIGHT P04



LIGHT X



STRONG X



STRONG S



STRONG G



ESPADAS

- De resistente acero cromo - molibdeno de alta calidad.
- Espadas macizas Duromatic para trabajos exigentes con madera dura.
- Conversión óptima de la potencia del motor en rendimiento de corte.
- Para diferentes aplicaciones: desde trabajos forestales, escultura y hasta corte de leña.



STIHL LIGHT 01

Espada particularmente estrecha. Para las cadenas de eslabones finos de 3/8" Picco Micro Mini 3 o 1/4" Picco Micro 3. Clara reducción de peso con mayor rendimiento de corte. Especialmente adecuada para motosierras de batería.



STIHL STRONG X

Para las más duras exigencias profesionales a los equipos de alta potencia. Cuerpo macizo particularmente rígido y punta de espada totalmente intercambiable, orificios oblicuos con forma.



STIHL LIGHT 04

El cuerpo de la STIHL Rollomatic E está compuesto por tres placas metálicas soldadas por inducción; la placa central tiene huecos de gran escala. Gran estabilidad con un peso reducido; disponible con punta de espada pequeña o grande.



STIHL STRONG S

Espada maciza para trabajos con motosierras de mediana a gran potencia. Extremadamente resistente. La punta de la espada es sometida a grandes exigencias y está blindada con una aleación especial de estelita.



STIHL CARVING E

Espada carving para cortes de cirugía y escultura con punta maciza de estelita y 30 cm de longitud de corte. Permite a talladores, escaladores forestales profesionales y podadores cortar radios muy reducidos con la punta de la espada. Mínima tendencia al rebote, ligera y duradera. Las marcas en la espada permiten determinar la posición exacta de la punta durante el corte.



Cadenas	Código abreviado	Paso	Espesor	Diente de corte
ROLLOS DE CADENAS				
3670 050 1200	71 PM3	1/4"	1,1	PM3
3610 050 1640	61 PMM3	3/8" P	1,1	PMM3
3614 050 1640	63 PMX	3/8" P	1,3	PMX
3621 050 1640	36 RS	3/8"	1,6	RS
3622 050 1640	35 RS	3/8"	1,5	RS
3623 050 1640	33 RS	3/8"	1,3	RS
3693 050 1840	23 RMS	.325"	1,3	RM
3686 050 1840	26 RM	.325"	1,6	RM
3636 050 1640	63 PM3	3/8" P	1,3	PM3
3690 050 1840	23 RSS	.325"	1,3	RS
3639 050 1840	26 RS	.325"	1,6	RS
3650 050 1640	33 RM	3/8"	1,3	RM
3652 050 1640	36 RM	3/8"	1,6	RM
3653 050 1640	36 RMX	3/8"	1,6	RMX
3668 050 1480	46 RM	.404"	1,6	RM
3683 050 0410	36 RD 3	3/8"	1,6	RD 3
3946 050 1480	46 RS	.404"	1,6	RS
3995 050 1480	46 RMH	.404"	1,6	RM-Harvester
3996 000 1480	40 RMH	.404"	2	RM-Harvester

MOTOSIERRAS	Long. de espada (cm)	Paso (pulgadas)	Picco Micro Mini 3 (PMM3)	Picco Micro 3	Rapid Micro (RM)	Rapid Super (RS)	Rapid Micro Special (RMS) Carving 1/4"	Rollomatic ES / Strong X ①	Rollomatic E / E mini Light 04-06 / 01 ①	Duromatic E / Strong S ①	Carving ①
MOTOSIERRAS	CARACTERÍSTICAS		CADENAS MÁS USADAS				ESPADAS MÁS UTILIZADAS				
HT 56 / HTA 66	25	1/4" PMM	3670 000 0056						3005 008 3403		
MSA 60 - 120 - 160 / HT 105 HTA 50 - 66 - 86	30		3670 000 0064						3005 008 3405		
MSE 141	35	3/8" PMM	3610 000 0050						3005 008 3909		
MS 162 - 170 - 194 T MS 201 TC / MSE 170	35	3/8" P		3636 000 0050			3661 000 0064 (sólo para MS 162, MS 170, MS 172, MS 180, MS 182 y MS 180 C-BE)		3005 000 4809		3005 000 3205 (sólo para MS 162, MS 170, MS 172, MS 180, MS 182 y MS 180 C-BE)
MS 180 MS 180 C-BE MS 182 MS 182 C-BE MS 210 MS 212	35		3636 000 0050				3005 000 4809				
	40		3636 000 0055				3005 000 4813				
MS 250 MS 251	35	.325"		3686 000 0056	3639 000 0056				3005 000 4709		
	40		3686 000 0062	3639 000 0062			3005 000 4713				
	45		3686 000 0068	3639 000 0068			3005 008 4717				
MS 260	40		3686 000 0067	3639 000 0067				3003 008 6813	3003 000 9213		
	45	3686 000 0074	3639 000 0074			3003 008 6817	3003 000 9217				
MS 310 MS 361 MS 382 MS 462 MS 661	40	3/8"		3652 000 0060	3621 000 0060			3003 000 9413	3003 000 6113	3003 001 9213	
	45		3652 000 0066	3621 000 0066			3003 000 9417	3003 008 6117	3003 000 9217		
	50		3652 000 0072	3621 000 0072			3003 000 9421	3003 000 5221	3003 001 9221		
	63		3652 000 0084	3621 000 0084			3003 000 9431	3003 000 5231	3003 001 5631		
	75		3652 000 0096	3621 000 0096					3003 001 9241		
MS 780	63	.404"		3668 000 0080	3946 000 0080			3002 000 9731		3002 001 9231	
	75		3668 000 0091	3946 000 0091			3002 000 9741		3002 001 8041		
	90		3668 000 0104	3946 000 0104			3002 000 9753		3002 000 8052		
	120		3668 000 0138	3946 000 0138					3002 000 8064		
	150		3668 000 0173	3946 000 0173			3002 000 9576		3002 000 9576		

Para mayor información sobre combinaciones de equipos de corte, visite STIHL B2B > Extras.



HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA EL MANTENIMIENTO DEL EQUIPO DE CORTE

- Herramientas especiales para cuidado y mantenimiento.
- Los mangos de la lima STIHL están fabricados con madera certificada.
- Para un afilado profesional de la cadena con resultados precisos.

KIT DE REPARACIÓN PARA MOTOSIERRAS



KIT DE REPARACIÓN PARA MOTOSIERRAS N° 2

Para MS 210 y MS 250
Ref. 1123 007 4100



KIT DE REPARACIÓN PARA MOTOSIERRAS N° 7

Para MS 170 y MS 180
Ref. 1130 007 4101



LIMAS REDONDAS PARA CADENA

Para juegos de afilado y portalitas STIHL (sin mango).

1/4 y 3/8" P - Ø 4,0 x 200 mm
Ref. 5605 773 4006

.325" - Ø 4,8 x 200 mm
Ref. 5605 772 4806

3/8" - Ø 5,2 x 200 mm
Ref. 5605 772 5206

.404" - Ø 5,5 x 200 mm
Ref. 5605 772 5506

.404" - Ø 3,5 x 200 mm
Ref. 5605 772 3506

.404" - Ø 4,5 x 200 mm
Ref. 5605 772 4506



PLANTILLAS DE LIMADO

Para controlar el ángulo de ataque y de afilado, la longitud del diente y la distancia del limitador de profundidad. Para limpiar la ranura y el orificio de aceite de la espada.

1/4" P
Ref. 0000 893 4005

1/4", 3/8" P, .325" y 3/8"
Ref. 1110 893 4000

.404"
Ref. 1106 893 4000



JUEGO DE AFILADO

Compuesto por portalitas con lima redonda, lima plana, plantilla de limado y bolsa resistente.

1/4 P
Ref. 5605 007 1000

1/4" y 3/8" P
Ref. 5605 007 1027

.325"
Ref. 5605 007 1028

3/8"
Ref. 5605 007 1029

.404"
Ref. 5605 007 1030



MANGOS PARA LIMA

Mango de madera para todas las limas triangulares, planas y redondas de 4,0 a 5,5 mm.

Ref. 0811 490 7860



PORTALIMAS CON LIMA REDONDA

1/4" P - Ø 3,2 mm
Ref. 5605 750 4300

1/4" y 3/8" P - Ø 4,0 mm
Ref. 5605 750 4327

.325" - Ø 4,8 mm
Ref. 5605 750 4328

3/8" - Ø 5,2 mm
Ref. 5605 750 4329

.404" - Ø 5,5 mm
Ref. 5605 750 4330



LIMA PLANA DE REPUESTO PARA LIMITADOR DE PROFUNDIDAD

Para portalitas 2 en 1 para el ajuste del limitador de profundidad.

Ref. 0814 252 3001



LIMA PLANA CON ESTUCHE

Para un retoque preciso del limitador de profundidad. 150 mm con estuche para guardarla.

Ref. 0814 252 3000



PORTALIMAS 2 EN 1

Práctica ayuda para el afilado rápido del diente y del limitador de profundidad en un sólo paso. Ideal para usuarios ocasionales. Para cadenas de 1/4" P, .325", 3/8", 3/8" P, compensación integrada de tolerancia de lima (exclusividad de STIHL).

1/4" P - Ø 3,2 mm
Ref. 5605 750 4306

3/8" P - Ø 4,0 mm
Ref. 5605 750 4303

.325" - Ø 4,8 mm
Ref. 5605 750 4304

3/8" - Ø 5,2 mm
Ref. 5605 750 4305



ABRE-REMA-CHES NG 4

Para abrir remaches de cadena.

Ref. 5805 012 7500



Afiladora básica (220 V)
Ref. 5203 200 0008

Muela perfilada para cadenas 1/4" P.
Ref. 5203 750 7017

Muela perfilada para cadenas .404"
Ref. 5202 750 7010

Muela perfilada para cadenas STIHL Duro.
Ref. 5203 757 0906

Soporte para equipos de corte línea HS.
Ref. 5203 750 1400

Soporte para equipos de corte línea FS.
Ref. 5203 750 2800

Sistema de fijación de cadena con pedal.
Ref. 5203 007 1003

STIHL USG

Afiladora universal para todas las cadenas STIHL Oilomatic, equipada de origen con muela perfilada para limitador de profundidad y cadenas 3/8" P, .325" y 3/8". Opcionalmente puede contarse con accesorios de afilado para equipos de corte línea FS y HS, como cadenas STIHL 1/4" P, .404" o con inserto de metal Duro.



REMACHADORA NG 5V

Para remachar cadenas.

Ref. 5805 012 7510



REMACHADORA Y ABRE-REMA-CHES NG 7

Dispositivo combinado para remachar y abrir remaches de las cadenas.

Ref. 5805 012 7520





UN SOLO SISTEMA PARA LOS TRABAJOS MÁS EXIGENTES

Sistema combinado KA 85 R

80

Accesorios

82

Motor para sistema combinado KA 85 R

81

SISTEMA COMBINADO KA 85 R

- Adecuada para múltiples aplicaciones.
- Se puede utilizar con diferentes herramientas combi.



- 01 SISTEMA ELASTOSTART**
Reduce el esfuerzo proporcionando más confort y suavidad en el arranque.
- 02 BOMBA MANUAL DE COMBUSTIBLE**
Encendido más rápido con carga del sistema de combustible para facilitar el arranque.
- 03 TANQUE TRANSPARENTE Y DEBAJO DEL MOTOR**
Fácil visión para reabastecer, sin riesgos de pérdida de combustible sobre el motor.
- 04 EMPUÑADURA MULTIFUNCIÓN**
Funciones enciende/apaga y mediana aceleración en el mismo mando.
- 05 MULTIFUNCIÓN**
Permite el acoplamiento de las herramientas HT, HL, SP y FS. Esto transforma a la KA 85 R en la única con variedad de funciones.
- 06 MANILLAR CON LIMITADOR DE PASO**
Permite la máxima movilidad del KA 85 R, con un trabajo seguro y fácil manejo en cualquier situación. El limitador de paso integrado garantiza la seguridad del operador al evitar el desplazamiento de las piernas hacia las cuchillas.
- 07 CUBIERTA INTEGRADA**
Evita que el operador llegue a quemarse en caso de descuidarse.
- 08 CILINDRO CON TECNOLOGÍA DE 4 CANALES**
Menos consumo de combustible, menor contaminación del entorno.



MOTOR PARA SISTEMA COMBINADO KA 85 R

- Adecuada para múltiples aplicaciones.
- Se puede utilizar con diferentes herramientas combi.



KA 85 R HL

25,4 cm³ • 0,95 kW / 1,3 CV
• 5,0 kg[Ⓞ]

Cortacercos de altura. Se puede acoplar a accesorios para transformarlo en cosechador de olivo, motoguadaña y podadora de altura.

Longitud de corte:
30 cm PM3 1/4" P 1,1 mm
Referencia



4137 200 0393

KA 85 R HT

25,4 cm³ • 0,95 kW / 1,3 CV
• 5,0 kg[Ⓞ]

Podador de altura. Se pueden acoplar a accesorios para transformarlo en cosechador de olivo, motoguadaña y cortacercos de altura.

Longitud de corte:
30 cm PM3 1/4" P 1,1 mm
Referencia



4137 200 0405

KA 85 R SP

25,4 cm³ • 0,95 kW / 1,3 CV
• 5,0 kg[Ⓞ]

Cosechador de olivos para aceite, que actúa por vibraciones de alta frecuencia, incrementando varias veces el rendimiento por operario. Permite unir diferentes herramientas para ampliar su uso como cortacercos, podador de altura y motoguadaña. Empuñaduras ElastoStart, facilita el arranque. Empuñadura multifunción, todas las operaciones con una sola mano. Cuatro transferencias, optimiza la utilización del combustible y brinda mayor potencia. Muy bajas vibraciones para el operario. Cosecha aún en condiciones adversas (inmadurez o alta retención), reduce costos directos e indirectos de la cosecha.

Longitud de corte:
30 cm PM3 1/4" P 1,1 mm
Referencia



4137 200 0408

Ⓞ Peso sin combustible ni herramienta de acople.



ACCESORIOS

LOS CAMPOS DE APLICACIÓN DEL KA 85 R

Herramienta multifuncional para diferentes usos, según el acople a utilizar. La puntera se cambia de forma sencilla para transformarla en una podadora de altura, un cortacercos de altura, un cosechador o una motoguadaña. Una herramienta práctica y fácil de usar.



KA 85 R
25,4 cm³ • 0,95 kW / 1,3 CV • 4,5 kg[Ⓞ]



HERRAMIENTAS DE ACOPLE DEL KA 85 R



HERRAMIENTA ACOPABLE HT

Transforma el KA 85 R en una podadora de altura. El conjunto de corte diseñado para las tareas de poda y corte proporciona un trabajo preciso y seguro.

Caja reductora
Ref. **4182 640 0150**



HERRAMIENTA ACOPABLE HL

Transforma el KA 85 R en un cortacercos de altura. Las cuchillas paralelas con engranaje regulable de 0° a 145° proporcionan cortes exactos y terminaciones perfectas sin gran esfuerzo.

Ref. **4243 740 5101**



HERRAMIENTA ACOPABLE SP

Transforma el KA 85 R en un cosechador de olivos y café.

Ref. **4260 740 5100**



RASTRILLO WR 6

Ref. **4260 740 7200**

	Cilindrada (cm ³)	Potencia (kW / CV)	Peso (kg)	Capacidad del tanque de combustible	Peso sin conjunto de corte (kg)	Aceleración máxima del motor (rpm)	Revoluciones en ralentí (rpm)
HERRAMIENTA MOTORIZADA MULTIFUNCIÓN							
KA 85 R	25,4	0,95 / 1,3	4,5 [Ⓞ]	0,44	5	10,500	2800

[Ⓞ] Peso sin combustible.





CORTE A CORTE HASTA LOGRAR LA PERFECCIÓN

Cortacercos a explosión

87

Cortacercos a batería

88

Cortacercos eléctricos

92

Cortacercos de altura y accesorios

97

Accesorios y piezas para cortacercos

98

DETALLES DEL CORTACERCOS



TÉCNICA

01 ELECTRÓNICA EC

En el sistema AP el controlador electrónico reconoce la carga correspondiente durante la aplicación y actúa de manera activa sobre el motor EC. El resultado: un avance de corte constante, incluso en la poda más difícil, y siempre el mejor rendimiento.

02 MOTOR ELÉCTRICO STIHL (EC)

Además de una impresionante potencia de trabajo, los cortacercos profesionales tienen en el sistema AP un motor EC con inversión de sentido de giro. Esto permite el avance libre de la herramienta de corte en caso necesario.

CONFORT

03 EMPUÑADURA MULTIFUNCIONAL GIRATORIA

Permite colocar la herramienta en la mejor posición para los cortes laterales o superiores.

04 INGENIOSA GEOMETRÍA DE LAS CUCHILLAS

La inteligente geometría de las cuchillas y la caja reductora especialmente adaptada para podar y recortar garantizan un excelente rendimiento de corte.

05 EMPUÑADURA CIRCULAR CON BOTÓN EN LA PARTE INTERNA

Se sujeta cómodamente en la mano y reduce el esfuerzo, sobre todo durante periodos de trabajo prolongados.

06 PROTECTOR DE PUNTA ATORNILLADO

Protege la punta de la cuchilla del cortacercos contra el desgaste y facilita el corte en zonas cercanas al suelo y a la pared.

07 SISTEMA DE ACCIONAMIENTO SEGURO

Cuenta con un sistema de accionamiento seguro para el usuario. El cortacercos se activa una vez que se presionan los tres comandos de seguridad en simultáneo.

Tenga en cuenta que no todos los productos están equipados con las características aquí descritas. En esta página solo se describen los aspectos más importantes.

CORTACERCOS A EXPLOSIÓN

- Máquinas potentes con peso reducido y gran rendimiento de corte.
- Para el trabajo en terrenos extensos.
- Para el mantenimiento de parques y paisajismo.
- Permite el corte óptimo de cercos espesos y de árboles ornamentales.



HS 45
27,2 cm³ • 0,75 kW/1,0 CV • 4,7 kg[Ⓞ]

Modelo básico para el mantenimiento de cercos espesos. Sistema antivibración STIHL, sistema de filtro de aire de larga duración y cuchillas de un filo.

Longitud de corte: **60 cm**

Referencia **4228 011 2938**



HS 82 R
22,7 cm³ • 0,7 kW/1,0 CV • 5,3 kg[Ⓞ]

Máquina profesional con velocidad de corte baja para un corte potente. Procedimiento de arranque simplificado para un arranque cómodo. Sistema antivibración STIHL, sistema de filtro de aire de larga duración, cuchillas de doble filo en la versión para poda, empuñadura multifuncional giratoria, protección anticorte y para punta atornilladas, botón de stop.

Longitud de corte: **60 cm**

Referencia **4237 011 2977**



ENCONTRARÁ LOS LUBRICANTES ADECUADOS

A PARTIR DE LA **PÁGINA 232**

Ⓞ Peso sin combustible, completo.
R = Poda.



CORTACERCOS A BATERÍA

- Para uso por profesionales y particulares.
- Para cortar cercos en zonas sensibles al ruido tales como áreas residenciales, jardines de hospitales, cementerios y colegios.
- Manejo cómodo y sencillo.
- Excelente rendimiento de corte.



ASIM
SYSTEM

HSA 26 10,8 V • 0,8 kg^①



Cortacercos manual a batería ligero y compacto con cuchilla cortacercos para el recorte y cuidado de cercos perennes y árboles ornamentales de hoja pequeña. Cuchilla cortacercos con una geometría de corte STIHL mejorada para un resultado óptimo. Vienen ambas cuchillas incluidas, cerco y césped.

Longitud de corte: **20 cm**

Referencia

HA03 011 3520



ASIM
SYSTEM

HSA 30 10 V • 2,0 kg^①



Es una cortacercos ligero y silencioso diseñado para cortar cercos en entornos domésticos. Viene en un set con una batería de iones de litio STIHL AS 2 y un cargador estándar STIHL AL 1. Ofrece un corte eficiente gracias a su motor y cuchillas de alta calidad, con un sistema de doble interruptor para mayor seguridad. Además, es fácil de guardar gracias a un gancho de suspensión en el mango trasero.

Longitud de corte: **45 cm**

Referencia

HA08 011 3507

① Peso sin batería, con cuchilla cortacercos.

② Explicación de los símbolos a partir de la página 272.



AI III

HSA 45 18 V • 2,3 kg^①



Cortacercos de batería muy ligero con buen rendimiento de corte para recortar arbustos y cercos en zonas cercanas a viviendas. Cuchillas de un filo con 24 mm de distancia entre dientes, protección de punta atornillada, batería integrada de iones de litio (36 Wh) con indicador de carga. Tiempo de carga de la batería 145 min / 210 min (80 % / 100 %).

Viene con batería incorporada y cargador LK 45.

Longitud de corte: **50 cm**

Referencia

HA03 011 3520

① Peso con batería.

② Explicación de los símbolos a partir de la página 272.



CUIDADO DE CERCOS MÁS FÁCIL. CON NUESTRAS NUEVAS MÁQUINAS A BATERÍA



AKIMM
SYSTEM
AK 10

HSA 50

36 V • 2,9 kg^①



Cortacercos a batería ligero y silencioso para recortar arbustos y cercos de tamaño mediano. Cuchillas reforzadas, cortadas por láser con afilado de diamante, geometría de cuchillas patentada con forma de gota^③ para un corte perfecto. Trabajo cómodo y con menos esfuerzo gracias al equilibrio óptimo de la máquina, la forma ergonómica de la empuñadura, el manillar simple con botón en la parte interior y el peso reducido. Protector de guía de cuchillas atornillado para un trabajo con poco desgaste cerca del suelo o a lo largo de muros.

HSA 50 sin batería ni cargador.
Longitud de corte **50 cm**
Referencia

4521 011 3536



TRABAJO CÓMODO Y ERGONÓMICO GRACIAS A LA EMPUÑADURA MULTIFUNCIONAL GIRATORIA.

La empuñadura multifuncional giratoria permite un trabajo preciso y, sobre todo, cómodo en podas superiores o laterales. En función de cada uso, es posible girarla 90° hacia la derecha o la izquierda. De esta forma, siempre es posible tener una posición de trabajo ergonómica en las diferentes direcciones de cada corte. Junto con su peso reducido, el equilibrio óptimo de la máquina y el sistema antivibración STIHL es posible trabajar con menos esfuerzo. ¡Compruébelo usted mismo!



① Peso sin batería.
② Explicación de los símbolos a partir de la página 272.
③ Patente EP 2218324 B1.

HSA 100 VERSATILIDAD Y POTENCIA

APIMM
SYSTEM
AP 200

Cortacercos universal para aplicaciones profesionales en jardinería, paisajismo o servicios de conserjerías. Perfecto para el cuidado de cercos de todo tipo, para recortar y para la poda desde ramas finas hasta brotes duros de varios años.



GRAN APUESTA POR LA ERGONOMÍA

con un equilibrio óptimo del equipo, una empuñadura multifuncional giratoria, un manillar simple con botón en la parte interna, sistema antivibración STIHL y un peso reducido.

EXCELENTE RENDIMIENTO DE CORTE

gracias a las cuchillas de doble filo con geometría STIHL y 34 mm de distancia entre dientes.

RENDIMIENTO CONSTANTE Y FIABLE

gracias al duradero motor EC.



36 V • 3,7 kg^①

HSA 100 sin batería ni cargador
Longitud de corte **60 cm**

Referencia

HA07 011 3504

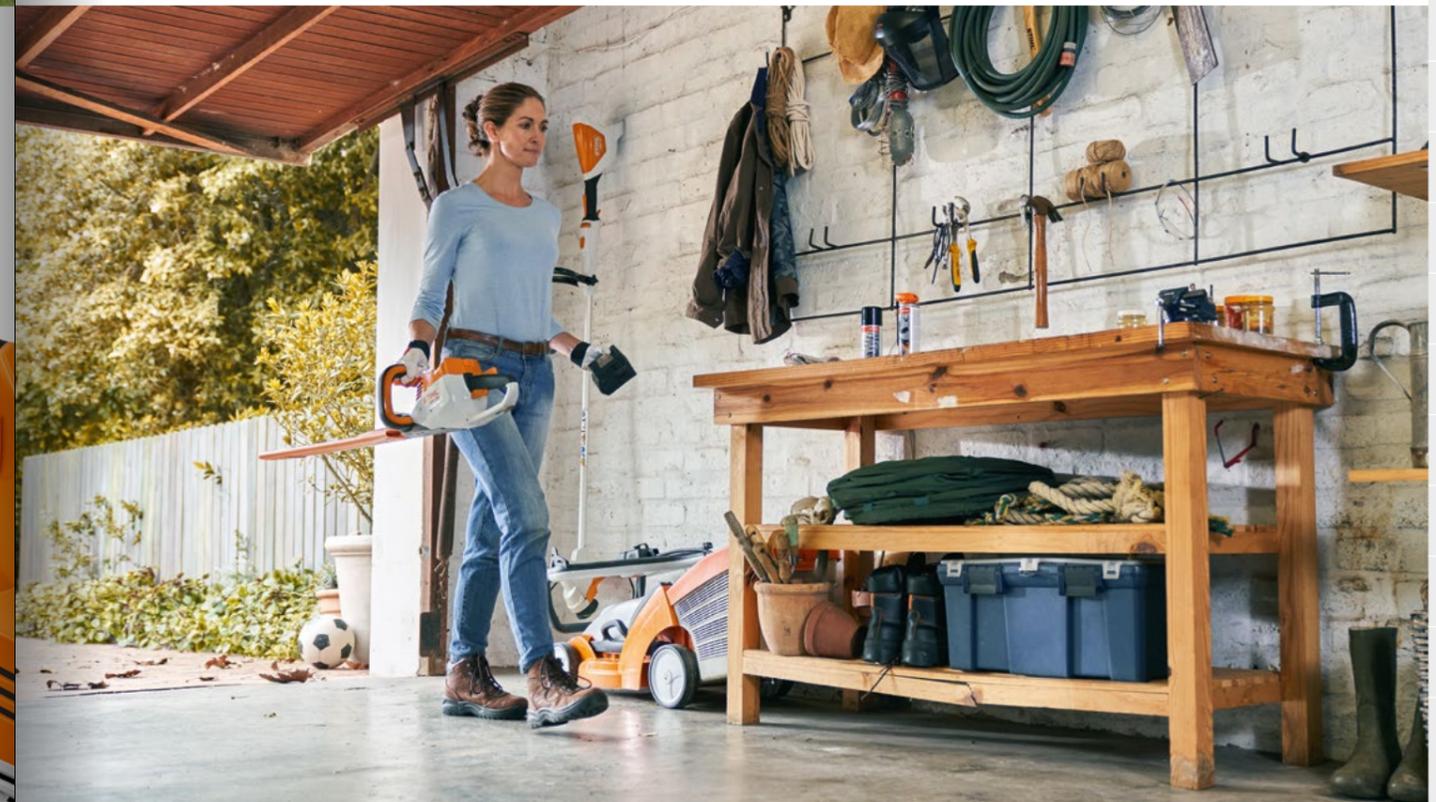
TRABAJO EFICIENTE

por medio del cambio sencillo del sentido de giro de la cuchilla con bloques.

TRABAJOS SIN DESGASTE

con el protector de guía atornillado.

① Peso sin batería.
② Explicación de los símbolos a partir de la página 272.



CORTACERCOS ELÉCTRICOS

- Para cortar cercos y arbustos en jardines particulares.
- Fácil de manejar.
- Particularmente ligero y silencioso.



HSE 42
420 W • 3,0 kg[Ⓢ]

Ideal para recortar y cortar ramas pequeñas y delgadas. Protección anticorte integrada, protector de punta atornillado, freno de cuchilla mecánico, cuchillas de un filo, dispositivo antitirones del cable con bloqueo.

Longitud de corte **45 cm**
Referencia

4818 011 3512

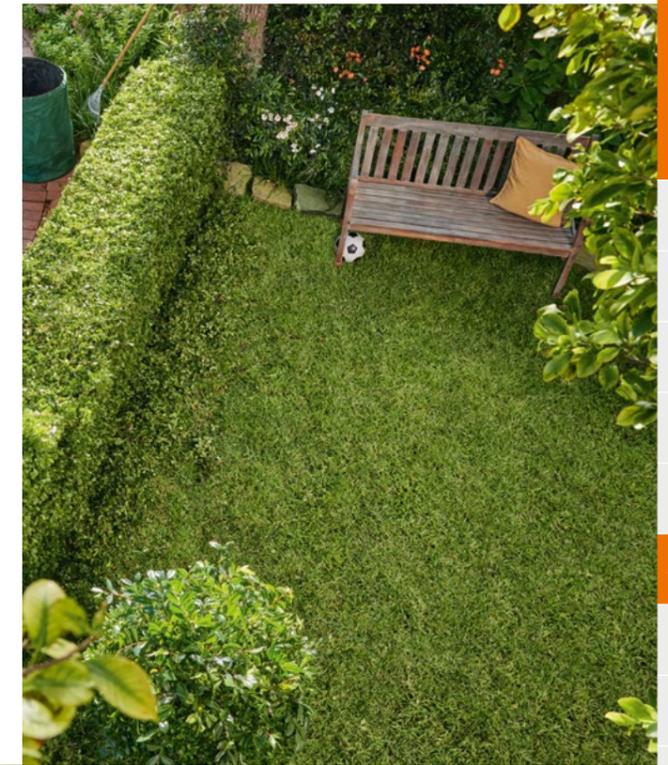


HSE 61
500 W • desde 3,9 kg[Ⓢ]

Con empuñadura giratoria en 5 posiciones para un corte cómodo y flexible. Protección anticorte integrada, protección de punta atornillada, prolongador de alcance, cuchillas de un filo, vibraciones reducidas, dispositivo antitirones del cable.

Longitud de corte **50 cm**
Referencia

4812 011 3539



[Ⓢ] Peso sin cable.

Referencia	Long. de corte (cm)	Cilindrada (cm³)	Potencia (kW/CV)	Tensión nominal (V)	Consumo de potencia (W)	Peso (kg)	Nivel de presión acústica [ⓐ] (dB(A))	Nivel de potencia acústica [ⓑ] (dB(A))	Nivel de vibraciones izquierda/derecha [ⓒ] (m/s²)	Motor STIHL (2-MIX/4-MIX [®])/ Sistema de batería STIHL	Longitud total (cm)	Número de ciclos por minuto (min ⁻¹)	Distancia entre dientes (mm)	Sistema antivibración STIHL	STIHL ElastoStart	STIHL ErgoStart	Empuñadura multifuncional giratoria	STIHL Smart Connector 2 A
CORTACERCOS A COMBUSTIÓN																		
HS 45	42280112938	60	27,2	0,75 /1,0	-	5,0 [ⓐ]	97	107	10,0/9,0	2-MIX	110	4.030	30	●	●	-	-	-
HS 82 R	42370112977	60	22,7	0,7 /1,0	-	5,4 [ⓐ]	94	107	2,7/3,1	2-MIX	120	3.200	38	●	-	-	●	-
CORTACERCOS A BATERÍA																		
HSA 26	HA030113520	20	-	-	10,8	0,8 [ⓐ]	69	80	-/1,0 [ⓐ]	Sistema AS	50	2.200	19	-	-	-	-	-
HSA 30	HA080113507	45	-	-	10	2,0 [ⓐ]	80	90	1,9/1,4	Sistema AS	50	2.200	19	-	-	-	-	-
HSA 45	45110113509	50	-	-	18	2,3 [ⓐ]	75	83	1,4/1,5	Línea AI	91	2.500	24	-	-	-	-	-
HSA 50	45210113536	50	-	-	36	2,9 [ⓐ]	78	91	2,0/1,6	Sistema AK	101	2.800	30	-	-	-	-	-
HSA 100	HA070113504	60	-	-	36	3,7 [ⓐ]	76	84	1,0/0,8	Sistema AP	117	3.000	34	●	-	-	●	-
CORTACERCOS ELÉCTRICOS																		
HSE 42	48180113512	45	-	-	230	3,0 [ⓐ]	84	95	3,1/1,5	-	92	3.400	21	-	-	-	-	-
HSE 61	48120113539	50	-	-	230	3,9 [ⓐ]	85	96	5,3/3,3	-	113	3.200	29	-	-	-	●	-

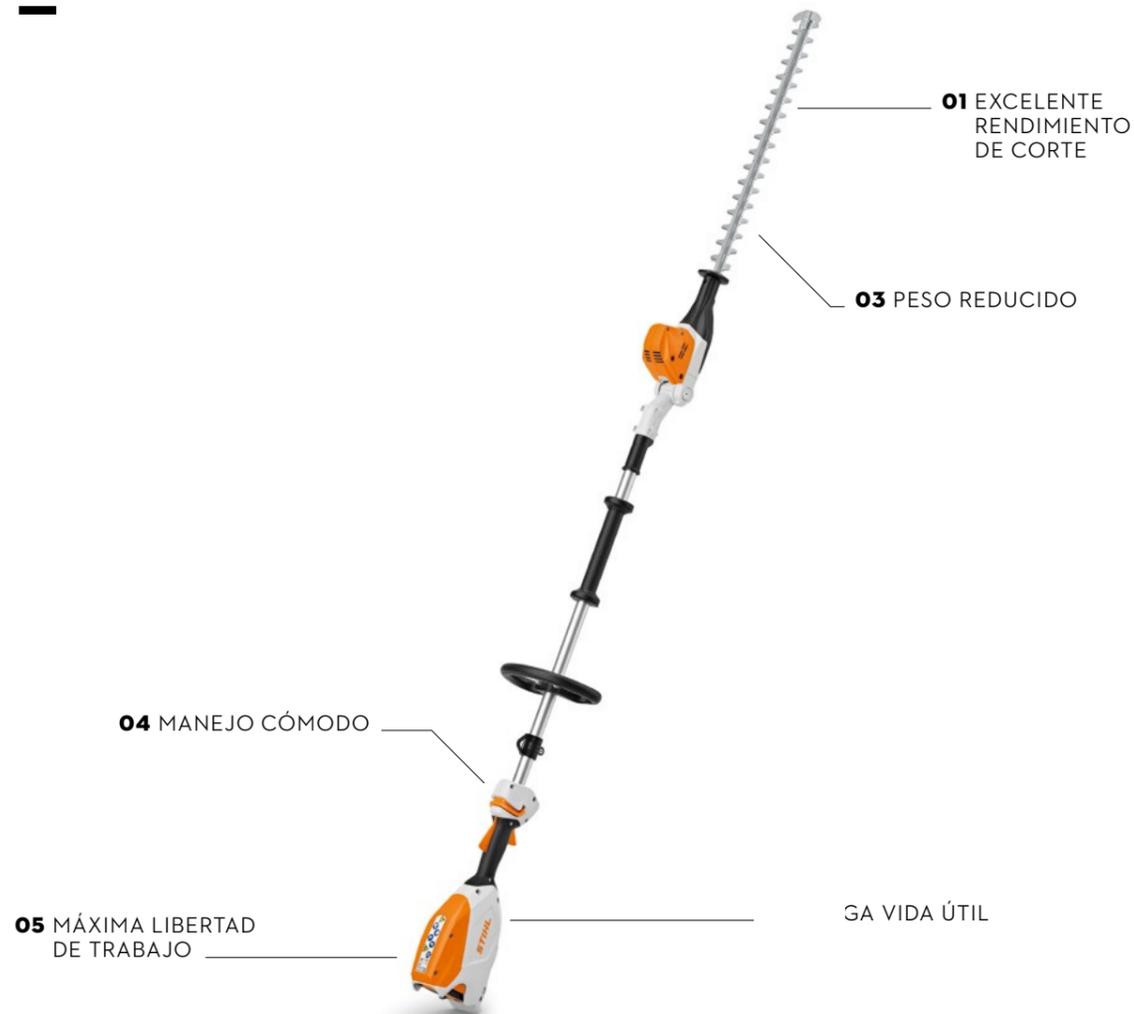


● De serie.
● Accesorio (opcional).
C = Versión confort.
E = STIHL ErgoStart.
R = Poda.
T = Perfilado.
ⓐ Valor K según la Directiva 2006/42/CE = 2,0 dB(A)
ⓑ Valor K según la Directiva 2006/42/CE = 2 m/s²
ⓒ Peso sin combustible, completo.

ⓐ Peso sin batería.
ⓑ Peso sin batería.
ⓒ Peso con batería, sin cargador.
ⓓ Peso sin cable.
ⓔ Con cuchilla de cercos/ con cuchilla de césped.



DETALLES DEL CORTACERCOS DE ALTURA



TÉCNICA

01 SISTEMA DE CUCHILLAS

Las cuchillas universales de marcha suave y con un rendimiento mejorado ante el rozamiento aumentan la autonomía de la batería más de un 20 % en comparación con las cuchillas convencionales. Combinadas con el accionamiento de batería, ofrecen un excelente rendimiento de corte en tareas de poda y recorte.

02 FILTRO DE AIRE CON MALLA METÁLICA

Está compuesto por materiales resistentes, testeados respectivamente, contra diferentes roces e impactos que se generan con el uso de la máquina, asegurando una mayor durabilidad.

CONFORT

03 CAJA REDUCTORA DE MAGNESIO

La caja reductora ligera de magnesio con cuchilla ajustable en 115 grados sin herramientas para podas superiores, laterales e inferiores.

04 ACCIONAMIENTO DE VELOCIDAD VARIABLE

El cortacercos de altura está equipado con velocidad variable y se regula mediante el gatillo de accionamiento de la máquina.

05 ALOJAMIENTO DE LA BATERÍA EN EL EQUIPO

Las baterías STIHL AP se pueden colocar directamente en la carcasa del motor. De esta forma, la usuaria o usuario tiene mayor movilidad, además de disfrutar de un buen equilibrio del cortacercos de altura y de la máxima libertad durante los trabajos.

Tenga en cuenta que no todos los productos están equipados con las características aquí descritas. En esta página solo se describen los aspectos más importantes.

CORTACERCOS DE ALTURA Y ACCESORIOS

- Para cortar cercos especialmente anchos, largos o altos, para el cuidado de plantas rastreras y de matorrales en zonas cercanas a las viviendas.



HLA 66
36 V • 3,8 kg^①



APIIL
SYSTEM
AP 200

Cortacercos de altura de batería ligero para recortar cercos y arbustos, así como las plantas bajas. Cuchilla ajustable en 115° sin herramientas para podas superiores, laterales e inferiores. Cuchillas de doble filo para un corte limpio. Avance de cuchillas constante y progreso del trabajo bajo la carga. Manillar cerrado, control del régimen de revoluciones en progresión continua y empuñadura intuitiva. Longitud de transporte con cuchilla giratoria plegada de 125 cm, longitud total de 205 cm.



Referencia

4859 011 2913



ENCONTRARÁ LOS LUBRICANTES ADECUADOS

A PARTIR DE LA **PÁGINA 232**

^① Peso sin batería.

^② Explicación de los símbolos a partir de la página 272.

ACCESORIOS Y PIEZAS PARA CORTACERCOS

- Ayudantes prácticos para aliviar el trabajo.
- Protector de punta y pletina de recogida.



PROTECTORES PARA LA PUNTA

Protege la punta de la cuchilla en trabajos cercanos al suelo y a la pared.

Para HS 82 R
Referencia

4237 790 9802



TUBO TELESCÓPICO PARA HSA 26

Permite trabajar de manera ergonómica con el HSA 26 en posición erguida. Acoplamiento fácil y rápido con el HSA 26 y cómodo cambio de la batería AS en el mango. Ángulo de trabajo ajustable 125° de forma telescópica desde 95 hasta 110 cm, ruedas suaves y agarre suave. El tubo telescópico es compatible únicamente con el HSA 26 y no es compatible con el GTA 26.

Referencia

HA03 710 7100



MÁQUINAS DE GRAN RENDIMIENTO. PARA TRABAJOS EXIGENTES

Tronzadoras	103	Discos de corte	106
Accesorios y piezas para tronzadoras	104		



TRONZADORAS EN DETALLE

01 TRABAJO CON MENOS ESFUERZO



03 TRABAJO CON MÍNIMO MANTENIMIENTO

02 ÓPTIMA AGLUTINACIÓN DEL POLVO

04 FÁCIL DE LLENAR

TÉCNICA

01 SISTEMA ANTIVIBRACIÓN STIHL

Los elementos de amortiguación reducen la transmisión de las oscilaciones del motor a las manos y a los brazos. Ahorrará esfuerzo al trabajar con la máquina de forma manual.

02 CONEXIÓN DE AGUA

A través de la conexión de agua se transfiere agua al disco para realizar cortes en mojado. De este modo, el polvo producido durante el corte se fija de manera efectiva.

03 FILTRO DE AIRE DE LARGA DURACIÓN CON SEPARACIÓN PREVIA, TIPO CICLÓN

El intervalo de filtro se prolonga hasta 1 año (según las condiciones de trabajo) y se elimina la necesidad de limpiar el filtro de forma periódica.

CONFORT

04 CIERRE DE DEPÓSITO SIN HERRAMIENTAS

Permite abrir y cerrar fácilmente el depósito sin necesidad de herramientas adicionales, se puede llenar verticalmente y protege el tanque de la entrada de polvo.

Tenga en cuenta que no todos los productos están equipados con las características aquí descritas. En esta página solo se describen los aspectos más importantes.

TRONZADORAS

- Máquinas de mano.
- Para la construcción, ingeniería civil y construcción de carreteras, para empresas de alquiler de equipos de construcción.
- Equipos de gasolina para cortar hormigón, piedra, asfalto, acero de construcción y tubos.



TS 420

66,7 cm³ • 3,2 kW / 4,4 CV • 9,7 kg[Ⓞ]

Tronzadora de uso universal para construcción e ingeniería civil. Con disco de corte de 350 mm para una profundidad de corte de hasta 125 mm. El sistema antivibración STIHL garantiza un buen manejo de la tronzadora en el corte. Sistema de filtro de aire de larga duración. Arranque con poco esfuerzo gracias a la válvula de descompresión y motor 2-MIX más rentable y amigable con el medioambiente.

Referencia

4238 011 2810



TS 800

98,5 cm³ • 5,0 kW / 6,8 CV • 12,7 kg[Ⓞ]

Tronzadora STIHL para discos de corte de 400 mm. Alcanza una profundidad máxima de 145 mm, peso reducido mediante protector de magnesio. También, se adecua a la perfección a cortes de separación sobre el carro guía FW 20. Está equipada con válvula de descompresión y con STIHL ElastoStart para un arranque con menos esfuerzo. Cuenta con sistema de filtro de aire de larga duración.

Referencia

4224 011 2820

Ⓞ Peso sin combustible ni disco de corte.



ACCESORIOS Y PIEZAS PARA TRONZADORAS

- Para ampliar el ámbito de aplicación y facilitar el trabajo con tronadoras.
- Carro guía para cortes exactos y trayectos de corte más largos.
- Montaje y desmontaje sencillos y sin herramientas de la tronadora sobre el carro guía.



JUEGO DE CONVERSIÓN CON ACOPLAMIENTO RÁPIDO

Para tren de guía FW 20

Para **TS 420**
Ref. **4250 790 0700**

Para **TS 800**
Ref. **4224 790 0705**



CARRO GUÍA FW 20 CON ACOPLAMIENTO

Para obtener bordes exactos con profundidades de corte exactas al milímetro en trayectos largos. Adecuado para todas las tronadoras STIHL. El juego de conversión con acoplamiento rápido se vende como accesorio para el volumen de suministro.



Para **TS 420**
Referencia

4224 710 1403



JUEGO DE ASPIRACIÓN PARA DEPÓSITO DE AGUA

Para tren de guía FW 20.

Para **TS 420 y TS 800**
Ref. **4224 007 1018**



INDICADOR DE DIRECCIÓN DE CORTE

Para tren de guía FW 20.
Ref. **4205 007 1009**



CONSEJOS PROFESIONALES

El carro guía FW 20 se pliega fácilmente y se puede guardar ocupando un espacio mínimo. Lo puede transportar una única persona. Además, el dispositivo de tensado rápido y sus sorprendentes ventajas la convierten en una tronadora de primera clase. Así, usted se puede beneficiar de dos aparatos en uno: tronadora y tronadora de carro compacta.



TRONZADORAS A EXPLOSIÓN

Modelo	Referencia	Potencia (kW/CV)	Tensión nominal (V)	Peso (kg)	Nivel de presión acústica ^① (dB(A))	Nivel de potencia acústica ^② (dB(A))	Nivel de vibraciones izquierda / derecha ^③ (m/s ²)	Motor STIHL (2-MIX/4-MIX [®]) / Sistema de batería STIHL	Longitud total (cm)	Disco de corte (mm)	Profundidad máx. de corte (mm)	Válvula de descompresión	Sistema antivibración STIHL	STIHL ElastoStart	Conexión de agua	Cuerda de arranque resistente al desgaste	Protector de magnesio	Regulación electrónica del agua	Freno de discos de corte QuickStop STIHL	Separador previo de tipo cición	STIHL Injection
TS 420	4238 011 2810	3,2 / 4,4	-	9,7 ^④	98 ^④	109 ^④	3,9 / 3,9	2-MIX	72,0	350	125	•	•	○	•	•	•	-	-	•	-
TS 800	4224 011 2820	5,0 / 6,8	-	12,7 ^④	101 ^④	114 ^④	6,5 / 3,9	2-MIX	89,0	400	145	•	•	•	•	○	•	-	-	•	-

• De serie.
○ Accesorio (opcional).

① Valor K según la Directiva 2006 / 42 / CE = 2,0 dB(A).
② Valor K según la Directiva 2006 / 42 / CE = 2 m/s².
③ Peso sin combustible ni disco de corte.
④ Medición conforme a ISO 19432.



DEPÓSITO DE AGUA A PRESIÓN

10 Lts. Abastecimiento móvil de agua para tronadoras en obras de construcción sin conexión de agua.



Referencia

0000 670 6000

JUEGO DE RUEDAS



Juego de conversión para el pie delantero. Permite apoyar la tronadora sobre superficies uniformes. Con ruedas de desplazamiento que facilitan el manejo de la TS 420.

Referencia

4224 007 1014

DISCOS DE CORTE

- Discos de corte de diamante y resina sintética para tronar piedras naturales, asfalto, acero y hormigón.
- Óptimamente adecuados para tronadoras STIHL.
- Larga vida útil y alto rendimiento de corte.

DISCOS DE CORTE DE RESINA SINTÉTICA

ACERO DE CONSTRUCCIÓN

K-ME

Para tronar acero y perfiles metálicos en trabajos de construcción o en empresas metalúrgicas.



ASFALTO/TUBOS DE FUNDICIÓN DÚCTIL

K-DG

Disco de corte para trabajos en carreteras y tuberías, especial para el corte de tubos de fundición dúctil.



PIEDRA

K-BA

Disco de corte para mampostería y trabajos de construcción en general.



	Referencia	Diámetro (mm)
DISCOS DE RESINA SINTÉTICA		
ACERO 		0835 010 7000 300
	K-ME	0835 010 7001 350
		0835 010 7002 400
ASFALTO/TUBOS DE FUNDICIÓN DÚCTIL 		0835 030 7000 300
	K-DG	0835 030 7001 350
		0835 030 7002 400
PIEDRA 		0835 020 7000 300
	K-BA	0835 020 7001 350
		0835 020 7002 400

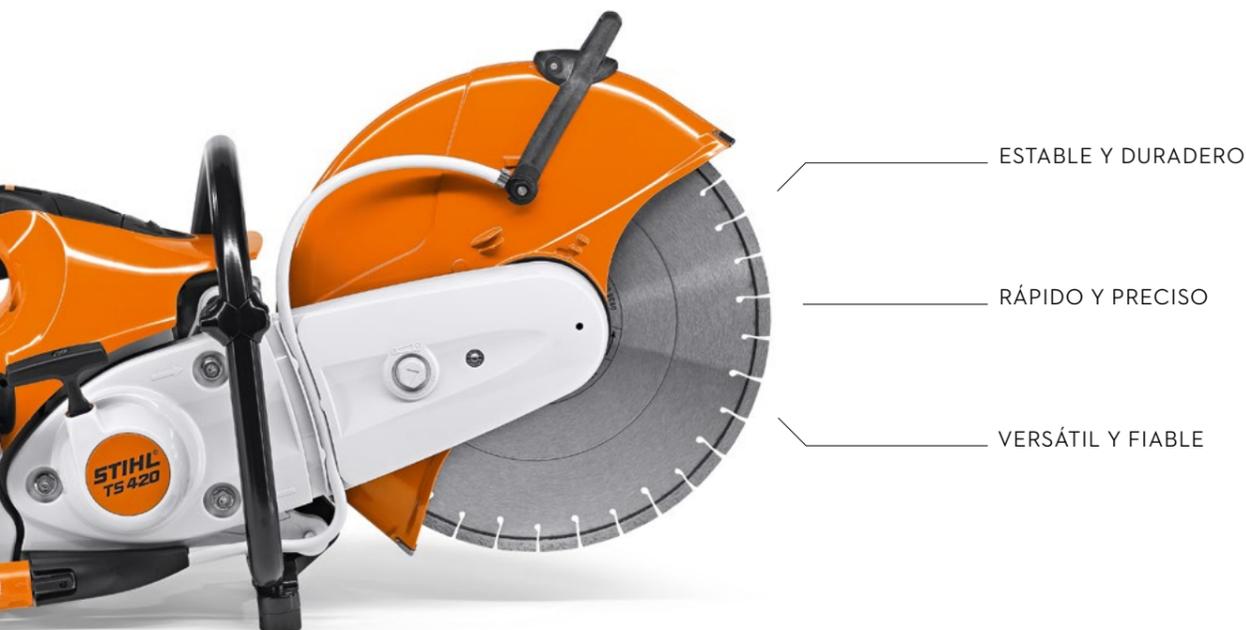
- Adecuado.
- No recomendable.

① Al utilizar los discos de corte, se debe tener en cuenta el uso que se les va a dar en la práctica junto a la tronadora.
 ② Adecuado para TS 440.



DISCOS DE CORTE DE DIAMANTE

Los discos de corte de diamante de STIHL cumplen con los más altos estándares de calidad y son versátiles para el mecanizado de una amplia gama de materiales. Marcan la diferencia, especialmente cuando se utilizan manualmente con los discos de corte en piedra natural, hormigón y asfalto, en comparación con otros discos de corte. En nuestra amplia gama encontrará el disco de corte adecuado para su aplicación específica y sus condiciones de trabajo. Los discos de corte están óptimamente adaptados a nuestras tronadoras, para que pueda obtener el máximo rendimiento.



PARA LA CONSTRUCCIÓN GENERAL

Nuestros discos de corte de diamante con la denominación B son los clásicos para cortar diferentes materiales en obras de construcción. Fiables y duraderos: desde el disco de corte básico D-B10 hasta el disco de corte profesional D-B80.



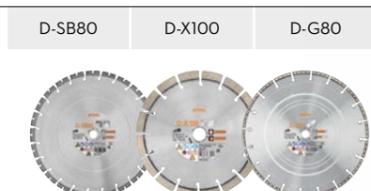
PARA USO UNIVERSAL

Nuestros discos de corte de diamante con la denominación BA son realmente polivalentes y son adecuados para mecanizar una amplia gama de materiales como asfalto, mampostería, ladrillo, hormigón u hormigón armado y duro. Los discos de corte están disponibles en tres clases de potencia, desde el nivel básico hasta el profesional.



PARA ALTAS PRESTACIONES Y USOS ESPECIALES

Los discos de corte de diamante de alta calidad D-SB90 y D-X100 demuestran su convincente rendimiento de corte especialmente con materiales de construcción duros como el granito o el hormigón armado. El disco de corte de diamante especial D-G80 convence por su larga vida útil y su alto rendimiento de corte en tubos de fundición dúctil en la construcción de tuberías.



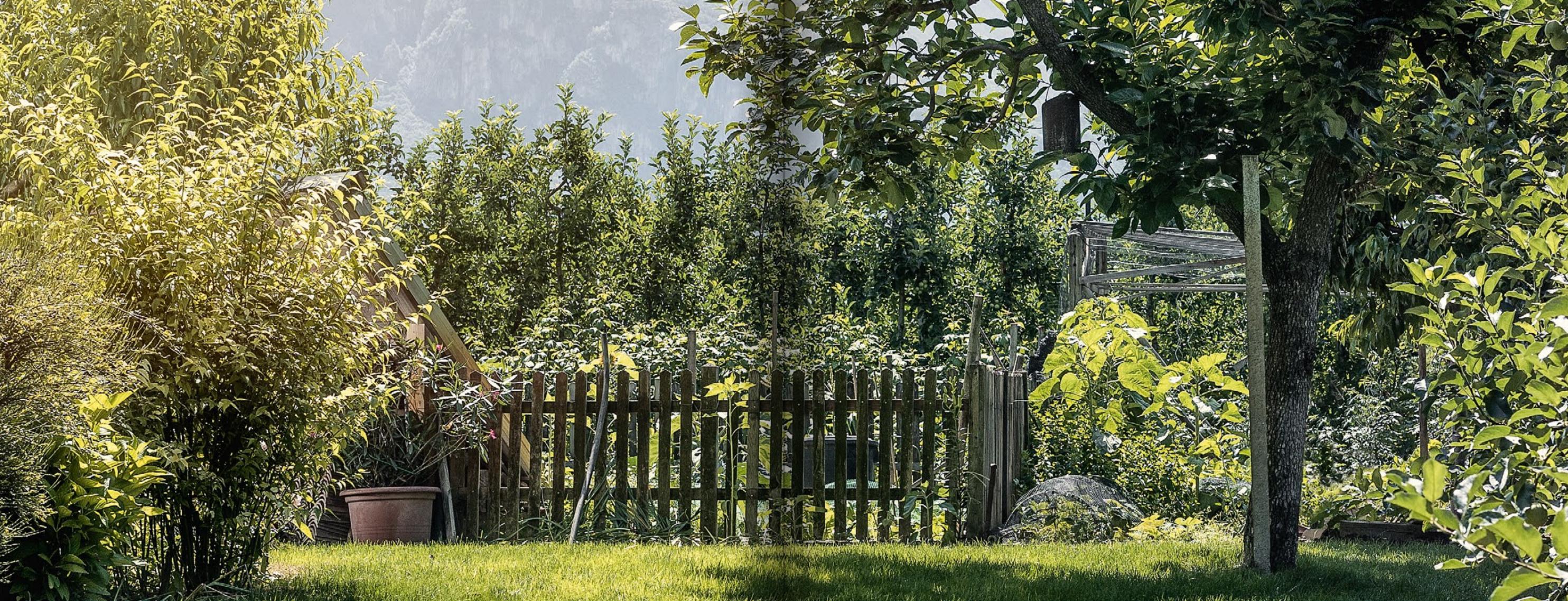
DISCOS DE CORTE DE DIAMANTE		RECOMENDACIONES DE USO ①								
PARA LA CONSTRUCCIÓN GENERAL										
Referencia	Díametro (mm)	Asfalto	Hormigón fresco	Arenisca	Mampostería	Hormigón	Hormigón armado	Hormigón fuertemente armado, hormigón antiguo	Granito, piedras naturales duras	Tubo de fundición dúctil
D-B10	0835 090 7023 350									
Vida útil		-	-	-	•	•	•	-	-	-
Rendimiento de corte	0835 090 7024 400									
D-B20	0835 090 7027 400									
Vida útil		-	-	-	•	•	•	-	-	-
Rendimiento de corte										
D-BA80	0835 090 7011 400	•	•	•	•	•	•	-	-	-
Vida útil										
Rendimiento de corte										
D-SB80	0835 090 7008 350				•	•	•	•	•	• ^②
Vida útil										
Rendimiento de corte										



• Adecuado. ① Al utilizar los discos de corte, se debe tener en cuenta el uso que se les va a dar en la práctica junto a la tronadora.
 - No recomendable. ② No es apropiado para un uso prolongado.

Nota: Todas las tronadoras STIHL se suministran con un disco de corte de resina para acero de construcción y acero inoxidable.





CORTAR Y PLANTAR



CORTACÉSPED



MOTOGUAÑAS
Y DESMALEZADORAS



MOTOAZADAS



HOYADORAS



BOMBAS DE AGUA,
GENERADORES Y
MOTORES ESTACIONARIOS



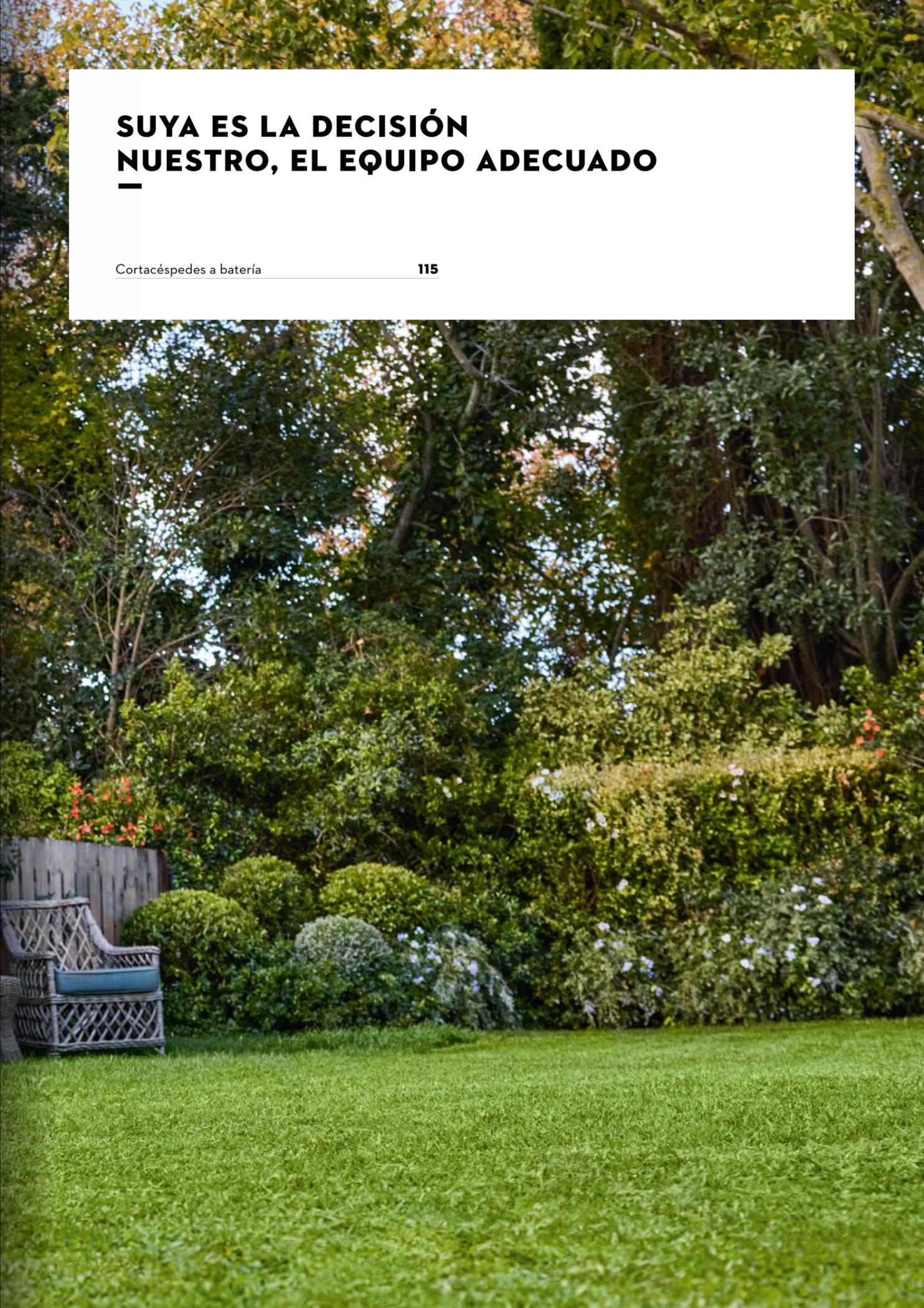
ATOMIZADORES Y
PULVERIZADORES



SUYA ES LA DECISIÓN NUESTRO, EL EQUIPO ADECUADO

Cortacéspedes a batería

115



DETALLES DEL CORTACÉSPED

05 MANEJO CÓMODO



06 MANEJO SENCILLO

02 CORTE PRECISO

03 FUNCIONAMIENTO ECONÓMICO

01 ACCIONAMIENTO EFICIENTE

04 CÓMODA CONFIGURACIÓN

TÉCNICA

- 01 ACCIONAMIENTO DIRECTO DE LA CUCHILLA**
Ofrece un uso eficaz de la energía y, por tanto, un rendimiento en superficie más elevado por cada carga.
- 02 CUCHILLA CON OPTIMIZACIÓN DEL FLUJO**
Agita solo el aire necesario. La mínima resistencia permite un tiempo de funcionamiento de la batería más prolongado. El punto de flexión predeterminado integrado protege el cigüeñal de posibles daños.
- 03 MODO ECO**
Cuando se activa este modo, las revoluciones del motor se adaptan de forma automática a la potencia real necesaria para reducir el consumo de energía y aumentar el rendimiento de corte por cada carga de la batería.
- 04 REGULACIÓN CENTRALIZADA DE LA ALTURA DE CORTE**
Gracias a su mecanismo de resorte, puede ajustarse la altura de corte deseada de forma sencilla y a varios niveles. Una escala numérica muestra la altura seleccionada.

CONFORT

- 05 MANILLAR CÓMODO**
El cómodo manillar garantiza un manejo sencillo durante el trabajo y al retirar el contenedor de césped. Gracias a que el manillar es plegable, el cortacésped puede guardarse y transportarse en poco espacio. El manillar se puede adaptar sin necesidad de herramientas.
- 06 RECOGEDOR DE HIERBA ABATIBLE CON INDICACIÓN DE NIVEL**
Con su mecanismo plegable puede abrirse y vaciarse con especial facilidad. El flujo de aire transporta la hierba cortada al contenedor de césped durante el trabajo y permite un buen llenado del contenedor. El aire se canaliza hacia el suelo por los laterales a través de las láminas del contenedor. Así, ya sea una usuaria o usuario y el cortacésped quedan protegidos de la suciedad que se levanta. La indicación de nivel marca el momento correcto para proceder al vaciado (sólo en RMA 235).

Tenga en cuenta que no todos los productos están equipados con las características aquí descritas. En esta página solo se describen los aspectos más importantes. Potencia del motor equiparable con HP.

AKVA
SYSTEM
AK 20

CORTACÉSPEDOS A BATERÍA



RMA 235

36 V • 13,0 kg^①



- Para el trabajo en jardines domésticos y aplicaciones profesionales de cuidado del césped.
- Trabajo silencioso y sin emisiones gracias a las baterías de iones de litio de STIHL.
- Especialmente maniobrable y fácil de manejar.
- Corte de la hierba flexible y sin cables.

Cortacésped de batería ligero y maniobrable con una anchura de corte de 33 cm para superficies de césped pequeñas. Con modo ECO automático y cuchilla con optimización de flujo para una mayor autonomía, regulación de la altura de corte central y larguero con regulación de la altura en 5 posiciones. Manillar plegable. Incluye un contenedor de césped de 30 litros, de apertura sencilla e indicador de llenado.

Referencia

6311 011 1407

AK 20



RMA 460

36 V • 25 kg^①

Ideal para usuarios ocasionales, el nuevo cortacésped a batería STIHL RMA 460 tiene un diseño moderno y características que facilitan su funcionamiento. Ofrece un corte de césped con retracción de contenedor, trituración o eliminación lateral y cuchilla de 46 cm de diámetro. Cuenta con el Modo ECO, que cuando se activa reduce la rotación del motor eléctrico, aumentando la eficiencia del equipo y la autonomía de la batería. Altura de corte regulable en 7 posiciones. Manillar regulable en 3 posiciones y plegable para un sencillo transporte o guardado. Cuenta con un contenedor de césped de 60 L de capacidad.

Referencia

6368 011 1402

① Peso sin batería.

② Explicación de los símbolos a partir de la página 272.



RMA 510

36 V • 28 kg[Ⓞ]

Además de la potencia, la cortadora de césped a batería STIHL RMA 510 cuenta con: el modo ECO, que permite optimizar la energía de la batería cuando se utiliza en céspedes bajos, lo que aumenta la eficiencia del equipo y la autonomía de la batería, permitiendo una mayor área de corte. El RMA 510 es ideal para usuarios en los mercados de jardinería profesional y uso ocasional. Con un diseño ergonómico y funcional, tiene un fácil ajuste de la altura de corte en hasta 7 posiciones que van desde 35 mm a 90 mm. Manillar regulable en 3 posiciones y plegable para un sencillo transporte o guardado. Cuenta con un contenedor de césped de 70 L de capacidad. Además, ofrece un corte de césped con retracción de contenedor, trituración o salida lateral.

Referencia

6372 011 1402

[Ⓞ] Peso sin batería.





Referencia

Superficies de césped de hasta... (m²)

Ancho de corte (cm)

Altura de corte (mm)

Contenedor de hierba (l)

Accionamiento (km/h)

CORTACÉSPEDES A BATERÍA

Modelo	Referencia	Superficies de césped de hasta... (m²)	Ancho de corte (cm)	Altura de corte (mm)	Contenedor de hierba (l)	Accionamiento (km/h)
RMA 235	6311 011 1407	300 m² (con AK 30)	33	25 - 65 (5 posiciones, central)	30	-
RMA 460	6368 011 1402	350 m² (con AK 30)	46	35 - 90 (7 posiciones, central)	60	-
RMA 510	6372 011 1402	490 m² (con AP 300)	51	25 - 100 (7 posiciones, central)	70	-

Tipo de motor

Revoluciones de trabajo (r.p.m.)

Peso (kg)

Nivel de potencia acústica garantizado (dB(A))

Nivel de presión acústica medido (dB(A))

Incertidumbre del nivel de presión acústica (dB(A))

Nivel de vibraciones (m/s²)

Incertidumbre del nivel de vibraciones (m/s²)

Manillar regulable en 3 posiciones

Contenedor de césped abatible

Regulación centralizada de la altura de corte

Agarre supersuave

Sistema AK	3.400	13,0	89	76	2	1,80	0,90	-	●	●	-
Sistema AK	3.200	25,0	96	85	3	1,40	0,70	●	-	●	●
Sistema AP	3.200	27,0	93	83	3	1,60	0,80	●	-	●	●





DOMINA LAS PLANTAS SILVESTRES CON TODA FACILIDAD

Motoguadañas a explosión para bordes de césped **123**

Motoguadañas a explosión para paisajismo **124**

Desmalezadoras **127**

Motoguadañas a batería **128**

Motoguadañas eléctricas **130**

Accesorios y piezas para motoguadañas
y desmalezadoras **132**

Herramientas de corte e hilos de corte **138**

Accesorios para herramientas de corte **146**

DETALLES DE LAS MOTOGUADAÑAS Y DESMALEZADORAS



TÉCNICA

01 MOTOR STIHL 2-MIX

El motor STIHL 2-MIX es potente y al mismo tiempo de bajo consumo. La separación de gas de escape y gases sin quemar minimiza la pérdida de recuperación, aumentando así el rendimiento y reduciendo al mismo tiempo el consumo.

02 STIHL M-TRONIC

Para el arranque en frío, el STIHL M-Tronic solo necesita una posición en el interruptor de arranque. Tras el arranque, puede acelerar al máximo inmediatamente. El sistema calcula de manera exacta la cantidad de combustible y la suministra en la medida necesaria. Por lo demás, arranque del modo habitual en la posición I.

CONFORT

03 STIHL ERGOSTART

Facilita un arranque cómodo y con menos esfuerzo sin tener que tirar de la cuerda. Un muelle situado entre el cigüeñal y la cuerda de arranque se ocupa del arranque.

04 SISTEMA ANTIVIBRACIÓN STIHL

Permite trabajar de forma cómoda. Los elementos de amortiguación reducen la transmisión de las oscilaciones del motor. Diponible para nuestros modelos FS 460 y FS 511.

Tenga en cuenta que no todos los productos están equipados con las características aquí descritas. En esta página solo se describen los aspectos más importantes.

MOTOGUADAÑAS A EXPLOSIÓN PARA BORDES DE CÉSPED

- Potentes máquinas básicas para uso particular.
- Para uso en superficies pequeñas.
- Para el corte de bordes de césped.
- Fácil de arrancar.
- Con tubo curvado o recto.



FS 38

27,2 cm³ • 0,65 kW / 0,9 CV • 4,2 kg^①

La motoguadaña más ligera de la gama STIHL, ideal para recortar bordes de césped. Empuñadura multifuncional, manillar simple.



Referencia

4140 012 2300

FS 55

27,2 cm³ • 0,75 kW / 1,0 CV • 4,4 kg^①

Desmalezadora versátil con manillar abierto que permite una óptima libertad de movimiento. Especialmente adecuada para segar pequeñas superficies y mantener en orden su jardín. Con herramienta de corte válida también para el corte de hierba enredada y juncos.



Referencia

4140 200 0554

① Peso sin combustible, sin herramienta de corte ni protector.



MOTOGUADAÑAS A EXPLOSIÓN PARA PAISAJISMO

- Muy robustas, fuertes y potentes.
- Para cortar grandes superficies de hierba.
- Para eliminar maleza.
- Para trabajos de arboricultura.
- Adecuadas también para matorrales y arbustos espesos.



FS 85

25,4 cm³ • 0,95 kW / 1,3 CV • 5,2 kg^①

El cortacésped FS 85 se puede utilizar para limpiar y mantener el jardín, el césped, el césped alto, los arbustos y las malezas. También apto para acabados en jardines residenciales, solares y en la prestación de servicios. Versátil, permite el uso de varias herramientas de corte.



Referencia

4137 200 0334

FS 120

30,8 cm³ • 1,3 kW / 1,8 CV • 6,3 kg^①

Para trabajos en superficies más amplias y en hierba resistente. Sistema antivibración STIHL, STIHL ElastoStart, empuñadura multifuncional de una mano, manillar abierto ergonómico.



Referencia

4134 200 0329

FS 120 R

30,8 cm³ • 1,3 kW / 1,8 CV • 6 kg^①

Para trabajos de corte en hierba resistente. Sistema antivibración STIHL, STIHL ElastoStart, manillar cerrado y arnés.



Referencia

4134 200 0436

C = Versión confort.
E = STIHL ErgoStart.
R = Manillar cerrado.

① Peso sin combustible, sin herramienta de corte ni protector.

FS 160

29,8 cm³ • 1,4 kW / 1,9 CV • 7,4 kg^①

Ideal para trabajos de ciega relacionados con la agricultura y la jardinería. Empuñadura multifuncional, manillar abierto y arnés simple*.

*Imagen de referencia, el color, la herramienta de corte y tamaño pueden variar.



Referencia

4119 200 0052

FS 220

35,2 cm³ • 1,7 kW / 2,3 CV • 7,7 kg^①

Potente motoguadaña para trabajos de superficie en hierba resistente. Sistema antivibración, empuñadura multifuncional de una mano, manillar abierto ergonómico (manillar para dos manos).



Referencia

4119 200 0053

FS 235

36,3 cm³ • 1,55 kW / 2,1 CV • 6,8 kg^①

Impresionante rendimiento de corte. Segar y recolectar hierba y matorrales. Sistema antivibratorio STIHL. Motor 2-MIX y empuñadura multifuncional de una mano, manillar abierto ergonómico.



Referencia

4151 200 0033

C = Versión confort.
E = STIHL ErgoStart.

① Peso sin combustible, sin herramienta de corte ni protector.

FS 161 - NUEVO!

37,7 cm³ • 1,5 kW / 2,0 CV • 7,5 kg^①

Motoguadañas profesional de entrada para agricultura, jardinería, paisajismo y mantenimiento de parques y plazas. Con motor 2 MIX, empuñadura multifuncional y sistema antivibración STIHL.



Referencia

4147 200 0549

FS 221

37,7 cm³ • 2,0 kW / 2,3 CV • 7,7 kg^①

La desmalezadora FS 221 es parte de la nueva línea diseñada para la jardinería profesional, ofreciendo alta productividad y eficiencia. Es ideal para mantener áreas verdes, limpiar malezas pesadas y cortar césped en lugares difíciles. Equipada con un motor 2-MIX, garantiza ahorro de combustible y reducción de emisiones. Además, cuenta con empuñaduras ajustables y sistema de amortiguación de 1 punto para reducir las vibraciones al operador.



Referencia

4147 200 0550

FS 280

38,9 cm³ • 1,9 kW / 2,6 CV • 7,9 kg^①

Potente desbrozadora para trabajos de superficie en hierba resistente. Sistema antivibratorio, empuñadura multifuncional de una mano, manillar abierto ergonómico.



Referencia

4119 200 0054



FS 291 - NUEVO!41,6 cm³ • 2,0 kW / 2,7 CV • 8,1 kg[Ⓛ]

Motoguadaña profesional para el mercado forestal y para actividades intensivas de jardinería profesional en amplias zonas verdes y durante largos periodos de tiempo. Con motor 2 MIX, empuñadura multifuncional y sistema antivibración STIHL. Arranque suave y siempre listo para encender, de fácil mantenimiento y con economía de combustible.



Referencia

4147 200 0551

**DESMALEZADORAS**

- Para paisajismo y silvicultura.
- Máquinas profesionales potentes, cómodas y duraderas.
- Para eliminar matorrales y malezas.
- Para trabajos forestales.
- Para trabajos de siega en grandes superficies.

FS 46045,6 cm³ • 2,2 kW / 2,7 CV • 8,4 kg[Ⓛ]

La desmalezadora STIHL FS 460 ofrece potencia y rendimiento óptimos gracias a su motor de 2,2 kW y cuchilla robusta. Con características como ErgoStart, el arranque es fácil y el motor funciona constantemente. Su diseño ergonómico y sistema antivibratorio hacen que trabajar sea cómodo, mientras que la empuñadura multifunción simplifica el control.



Referencia

4147 200 0498

FS 511 C-EM51,6 cm³ • 2,4 kW / 3,3 CV • 10,2 kg[Ⓛ]

Es ideal para profesionales del mantenimiento forestal y paisajístico, así como para municipios y agricultores. Su amplio círculo de corte y su caja reductora mejorada permiten abordar rápidamente tareas grandes y complejas. Con características como su excelente ergonomía, el sistema antivibratorio, el cómodo agarre y el arranque fácil con STIHL ErgoStart. Además, su versatilidad permite su uso con varios accesorios, como cabezales cortacésped y cuchillas para diferentes tipos de cortes.



Referencia

4148 200 0181



C = Versión confort.
E = STIHL ErgoStart.
L = Tubo largo.

M = STIHL M-Tronic.
K = Tubo corto.

Ⓛ = Peso sin combustible, sin herramienta de corte ni protector.



MOTOGUADAÑAS A BATERÍA

- Para su aplicación en jardines particulares y paisajismo.
- Rápido accionamiento.
- Sencillo manejo gracias a la batería de iones de litio.
- Para uso en zonas sensibles al ruido.



FSA 45

18 V • 2,3 kg^①



AI III

Motoguadaña compacta para trabajos de limpieza y recorte sencillos en zonas cercanas a viviendas. Batería integrada de iones de litio con indicador de carga, tubo y manillar ajustables sin necesidad de herramientas adicionales, ángulo de trabajo regulable del cabezal de corte, para el trabajo vertical en bordes, entre otros. Cambio sencillo entre la cuchilla, cambio más fácil entre la cuchilla PolyCut y los hilos de corte sin cambio de cabezal. Posee distanciador de corte.



Referencia

4512 011 5709

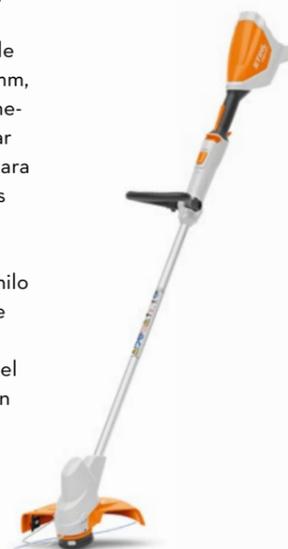
FSA 57

36 V • 2,7 kg^②



AK III SYSTEM
AK 10

Motoguadaña de batería ligera y fácil de usar para el cuidado del césped y los bordes. Diámetro de la circunferencia de corte 280 mm, longitud del vástago ajustable mediante botón y ajuste del manillar sin herramientas. Distanciador para el corte alrededor de obstáculos tales como árboles y arbustos. Agarre suave con un manejo mejorado. Cabezal de corte de hilo AutoCut C 3-2 recargable desde fuera sin herramientas. También está disponible como accesorio el cabezal de corte PolyCut 3-2 con cuchillas de plástico.



Referencia

4522 011 5739



CONSEJOS PROFESIONALES

HUMECTACIÓN DE CUCHILLAS POLY CUT



¿Sabía que las cuchillas sintéticas PolyCut duran más si se guardan en agua? Las cuchillas absorben parte de la humedad y se vuelven menos frágiles, lo que reduce el desgaste cuando entran en contacto con superficies o bordes duros. Ocurre exactamente lo mismo con nuestros hilos de corte. Para aumentar aún más la durabilidad de las cuchillas PolyCut, basta con darles la vuelta en cuanto un lado se haya desgastado y cortar con el lado no desgastado.

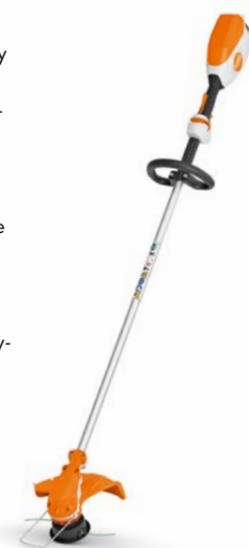
FSA 86 R

36 V • 3,2 kg^①



APIII SYSTEM
AP 200

Potente motoguadaña de batería de diseño moderno para trabajos de corte a lo largo de obstáculos y alrededor de árboles y pequeños arbustos. Diámetro de circunferencia de corte de 350 mm. Empuñadura ergonómica con ajuste con ajuste progresivo del régimen de revoluciones, manillar cerrado, eje de aluminio robusto. Con cabezal de corte de hilo AutoCut C 6-2. También está disponible como accesorio el cabezal de corte PolyCut 6-2 con cuchillas de plástico.



Referencia

FA05 200 0000

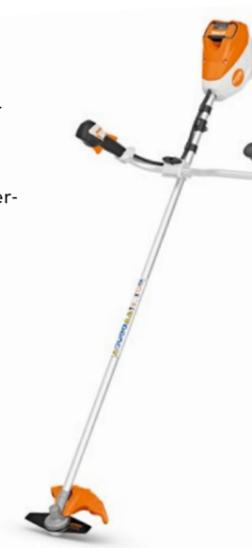
FSA 120

36 V • 5,2 kg^②



APIII SYSTEM
AP 300

Es adecuada para profesionales y trabajos en entornos domésticos, ofreciendo alto rendimiento y eficiencia. Puede utilizarse en áreas sensibles al ruido. Su motor permite ajustar la velocidad. Viene equipada con una cuchilla de corte de hierba y manillar abierto. Además, incluye arnés para trabajos prolongados.



Referencia

FA08 200 0018

R = Manillar cerrado.

① Peso con batería.

② Peso sin batería, con herramienta de corte y protector.

③ Explicación de los símbolos a partir de la página 272.



MOTOGUADAÑAS ELÉCTRICAS

- Sencillo y cómodo manejo.
- Para trabajos alrededor de la casa y en el jardín.
- Para uso en zonas sensibles al ruido tales como áreas residenciales, jardines en hospitales, cementerios y colegios.
- Para limpiar alrededor de piedras, plantas, macetas y otros obstáculos.



FSE 52

220 V • 500 W • 2,2 kg[Ⓞ]

Para trabajos de limpieza y recorte en jardines particulares. Telescópica, con manillar simple, ajuste del manillar sin herramientas, distanciador y cabezal del equipo de corte con ajuste de ángulo.



Referencia

4816 011 4108

FSE 60

220 V • 600 W • 3,9 kg[Ⓞ]

Para trabajos de bordeado y corte en superficies pequeñas. Con manillar cerrado. Cabezal de corte de hilo AutoCut C 6-2, que permite renovar el hilo al golpearlo suavemente contra el suelo.



Referencia

4809 011 4126

[Ⓞ] Peso sin cable, con herramienta de corte y protector.



ACCESORIOS Y PIEZAS PARA MOTOGUADAÑAS Y DESMALEZADORAS

- Accesorios para facilitar el trabajo y mejorar la protección.
- Arnéses, protectores de mano, herramientas acoplables, fundas protectoras.



KIT DE REPARACIÓN PARA MOTOGUADAÑAS



KIT DE REPARACIÓN PARA MOTOGUADAÑAS Nº 20

Para **FS 160, FS 180**
y **FS 220**
Ref. **4119 007 4100**



KIT DE REPARACIÓN PARA MOTOGUADAÑAS Nº 24

Para **FS 38** y **FS 55**
Ref. **4140 007 4100**



ARNÉS SIMPLE

De serie en la mayoría de las motoguadañas STIHL. Para trabajar de forma más relajada y segura.

Para **FS 38, FSE, HL** y **HT**
Ref. **4119 710 9012**



ARNÉS DOBLE

Su acolchado blando alivia la tarea en trabajos de larga duración.

Para **FS 55** y **FS 280**
Ref. **4119 710 9013**

DISTANCIADOR

Práctico distanciador para cortar alrededor de árboles y objetos.

Para **FSA 57** y **FSE 52**
Ref. **4816 713 3400**

Para **FSA 65**
Ref. **4852 713 3400**



CONSEJOS PROFESIONALES

Para realizar cualquier trabajo con nuestros productos, es obligatorio usar protección, el cual además de hacer la tarea más segura, también brinda una mayor comodidad y ergonomía en la interacción con el equipo.

Referencia	Cilindrada (cm³)	Potencia (kW/CV)	Peso [ⓐ] (kg)	Nivel de presión acústica [ⓑ] (dB(A))	Nivel de potencia acústica [ⓑ] (dB(A))	Nivel de vibraciones izquierda / derecha [ⓑ] (m/s²)	Motor STIHL (2-MIX/4-MIX®)	Longitud total sin herramienta de corte (cm)	Díámetro de circunferencia de corte (mm)	Herramienta de corte estándar	Capacidad del depósito (l)	Eje de transmisión en el tubo	Sistema antivibración STIHL	STIHL ErgoStart	STIHL M-Tronic	Empuñadura multifuncional de una mano	Manillar cerrado / manillar abierto ergonómico (manillar para dos manos) / empuñadura circular	Ajuste del manillar sin herramientas	Apta para corte de pasto/tareas forestales/sierra		
MOTOGUADAÑAS A EXPLOSIÓN PARA BORDES DE CÉSPED																					
FS 38	4140 012 2300	27,2	0,65/0,9	4,2	94	108	8,0/8,0	-	147	380	-	AutoCut C 6-2	0,33	flexible	-	o	-	●	-/-/●	-	●/-/-
FS 55	4140 200 0554	27,2	0,75/1,0	4,4	95	108	6,8/5,6	2-MIX	170	230	-	TrimCut C 32-2	0,33	flexible	-	o	-	●	-/●/-	-	●/-/-
MOTOGUADAÑAS A EXPLOSIÓN PARA PAISAJISMO																					
FS 85	4137 200 0334	25,4	0,95/1,3	5,2	94	109	3,6/2,4	-	176	250	Cuchilla de matorrales 250-3	TrimCut C 32-2	0,44	rígido	1 punto	-	-	●	-/●/-	●	●/-/-
FS 120	4134 200 0329	30,8	1,3/1,8	6,3	98	110	4,9/4,2	-	177	250	Cuchilla de matorrales 250-3	AutoCut 27-2	0,64	rígido	1 punto	-	-	●	-/●/-	●	●/-/●
FS 120 R	4134 200 0436	30,8	1,3/1,8	6,0	98	110	6,5/2,4	-	176	250	Cuchilla de matorrales 250-3	AutoCut 27-2	0,64	rígido	1 punto	-	-	●	●/-/-	●	●/-/●
FS 160	4119 200 0052	29,8	1,4/1,9	7,4	98	110	2,5/2,5	-	180	300	Cuchilla de matorrales 300-3	TrimCut 42-2	0,58	rígido	1 punto	-	-	●	-/●/-	-	●/●/●
FS 161	4147 200 0549	37,7	1,5/2,0	7,5	99	115	4,4/4,3	2-MIX	177	300	Cuchilla de matorrales 300-3	TrimCut 42-2	0,75	rígido	1 punto	-	-	●	-/●/-	-	●/●/●
FS 220	4119 200 0053	35,2	1,7/2,3	7,7	98	111	3,5/3,7	-	185	300	Cuchilla de matorrales 300-2	TrimCut 42-2	0,58	rígido	1 punto	-	-	●	-/●/-	-	●/●/●
FS 221	4147 200 0550	37,7	2,0/2,3	7,7	98	115	4,7/4,0	2-MIX	177	420	Cuchilla de matorrales 300-3	TrimCut 42-2	0,75	rígido	1 punto	-	-	●	-/●/-	●	●/●/●
FS 235	4151 200 0033	36,3	1,55/2,1	6,8	99	111	5,1/4,1	2-MIX	181	250	Cuchilla de matorrales 250-3	AutoCut C 26-2	0,81	rígido	1 punto	-	-	●	-/●/-	-	●/-/o
FS 280	4119 200 0054	38,9	1,9/2,6	7,9	100	112	3,1/2,6	-	185	300	Cuchilla de matorrales 300-3	TrimCut C 42-2	0,58	rígido	1 punto	-	-	●	-/●/-	-	●/●/●
FS 291	4147 200 0551	41,6	2,0/2,7	8,1	99	115	5,8/5,7	2-MIX	177	300	Cuchilla de matorrales 300-3	TrimCut C 42-2	0,75	rígido	1 punto	-	-	●	-/●/-	●	●/●/●
DESMALEZADORAS																					
FS 460	4147 200 0498	45,6	2,2/3,0	8,4	102	111	2,9/2,6	2-MIX	179	420	Cuchilla de matorrales 300-3	AutoCut 46-2	0,75	rígido	4 puntos	-	-	●	-/●/-	●	●/●/●
FS 511 C-EM	4148 200 0181	51,6	2,4/3,3	10,2	101	114	3,0/3,0	2-MIX	176	350	Cuchilla de matorrales 350-3	TrimCut C 52-2	0,99	rígido	4 puntos	●	●	●	-/●/-	●	●/●/●



LO QUE DEBES SABER

Consultá con tu administrativo de ventas sobre repuestos de cabezales.

● De serie. C = Versión confort. K = Tubo corto. M = STIHL M-Tronic. W = Empuñadura térmica eléctrica.
 ○ Accesorio (opcional). E = STIHL ErgoStart. L = Tubo largo. R = Manillar cerrado.

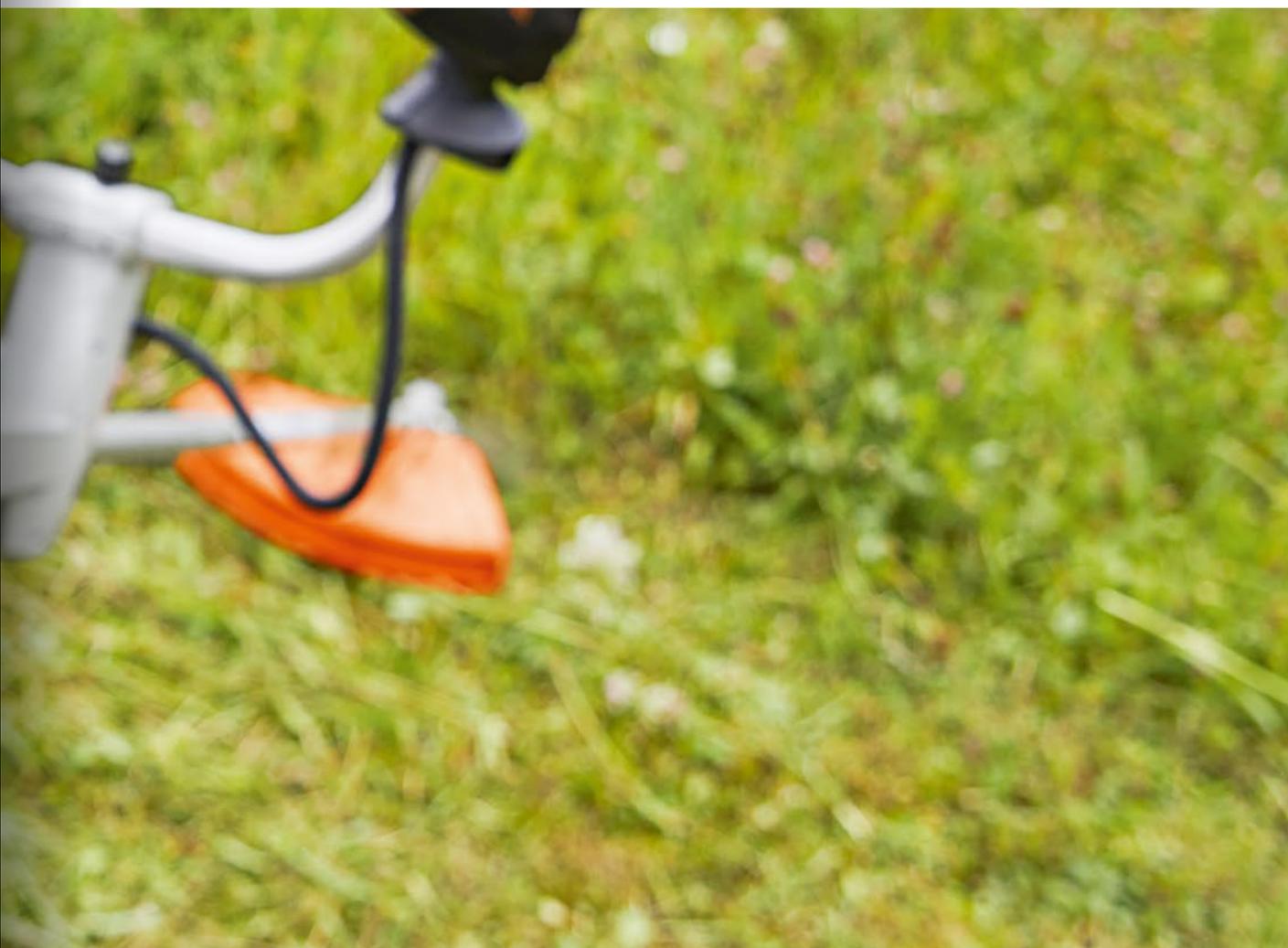
ⓐ Peso sin combustible, sin herramienta de corte ni protector. ⓑ Valor K según la Directiva 2006/42/CE = 2,0 dB(A) con herramienta estándar.
 ○ Valor K según la Directiva 2006/42/CE = 2 m/s² con herramienta estándar.



Referencia	Cilindrada (cm³)	Potencia (kW/CV)	Tensión nominal (V)	Consumo de potencia (W)	Peso (kg)	Nivel de presión acústica ^① (dB(A))	Nivel de potencia acústica ^② (dB(A))	Nivel de vibraciones izquierda / derecha ^③ (m/s²)	Motor STIHL (2-MIX/4-MIX®) / Sistema de batería	Longitud total sin herramienta de corte (cm)	Diámetro de circunferencia de corte (mm)
------------	------------------	------------------	---------------------	-------------------------	-----------	--	---	--	---	--	--

MOTOGUADAÑAS DE BATERÍA											
FSA 45 [Ⓞ]	4512 011 5709	-	-	18	-	2,3 [Ⓞ]	77	87	1,7/4,9	-	110 ≤ 250
FSA 57 [Ⓞ]	4522 011 5739	-	-	36	-	2,7 [Ⓞ]	74	89	4,0/4,0	Sistema AK	149 280
FSA 86 R [Ⓞ]	FA05 200 0000	-	-	36	-	3,2 [Ⓞ]	77	91	3,7/2,0	Sistema AP	173 350
FSA 120	FA08 200 0018	-	-	36	-	5,2 [Ⓞ]	81	94	2,6/2,3	Sistema AP	178 380
MOTOGUADAÑAS ELÉCTRICAS											
FSE 52	4816 011 4108	-	-	220	500	2,2 [Ⓞ]	82	94	3,0/4,5	-	131 300
FSE 60	4809 011 4126	-	-	220	600	3,9 [Ⓞ]	83	94	3,9/3,6	-	153 350

Herramienta de corte estándar	Capacidad del depósito (l)	Eje de transmisión en el tubo	Sistema antivibración STIHL	STIHL ErgoStart	Arranque eléctrico STIHL	STIHL M-Tronic	STIHL Smart Connector 2 A	Empuñadura multifuncional de una mano	Manillar cerrado / manillar abierto ergonómico (manillar para dos manos) / empuñadura circular	Ajuste del manillar sin herramientas	Corte de césped / tareas forestales / Sierra
Cabezal de corte PolyCut 2-2	-	-	-	-	-	-	-	-	- / - / ●	●	● / - / -
Cabezal de corte AutoCut C 3-2	-	-	-	-	-	-	-	-	- / - / ●	●	● / - / -
Cabezal de corte AutoCut C 6-2	-	-	-	-	-	-	-	-	● / - / -	-	● / - / -
Cabezal de corte AutoCut 27-2	-	rígido	-	-	-	-	-	●	- / ● / -	●	● / - / -
Cabezal de corte AutoCut C 3-2	-	-	-	-	-	-	-	-	- / - / ●	●	● / - / -
Cabezal de corte AutoCut C 6-2	-	flexible	-	-	-	-	-	-	- / - / ●	-	● / - / -



● De serie.
 ○ Accesorio (opcional).
 ■ Hasta fin de existencias.

C = Versión confort.
 E = STIHL ErgoStart.
 F = Arranque eléctrico STIHL.
 K = Tubo corto.
 L = Tubo largo.

M = STIHL M-Tronic.
 R = Manillar cerrado.
 T = Tubo divisible.
 W = Empuñadura térmica eléctrica.

① Valor K según la Directiva 2006/42/CE = 2,0 dB(A) con herramienta estándar.
 ② Valor K según la Directiva 2006/42/CE = 2 m/s² con herramienta estándar.
 ③ Régimen de revoluciones fijo.

④ Ajuste del régimen de revoluciones en progresión continua.
 ⑤ Peso sin combustible, sin herramienta de corte ni protector.
 ⑥ Peso con batería.
 ⑦ Peso sin batería, con herramienta de corte y protector.
 ⑧ Peso con batería, sin cargador.

⑨ Peso sin batería, herramienta de corte ni protector.
 ⑩ Peso sin batería, con cuchilla y protector.
 ⑪ Peso sin cable, con herramienta de corte y protector.
 ⑫ Precio sin batería ni cargador.



HERRAMIENTAS DE CORTE E HILOS DE CORTE

- Las más diversas herramientas e hilos de corte para diferentes aplicaciones.
- Aptas desde tareas de corte sencillas hasta el mantenimiento de arboledas jóvenes.
- Hilos de corte fabricados con materiales resistentes a la abrasión y que conservan la elasticidad a largo plazo.
- Hilos de corte con diferentes formas, secciones y diámetros.

VEGETACIÓN POCO DENSA



Cabezal de corte TrimCut

De 2 hilos, para pequeñas a grandes extensiones de césped. Posibilidad de recarga de hilos desde el exterior o retirando la bobina. Ajuste manual de los hilos.



Cabezal AutoCut

De 2 hilos, para trabajos de corte de césped y aclarado. El hilo se ajusta automáticamente al golpear ligeramente el cabezal de corte contra el suelo.

Cabezal de corte AutoCut 27-2



Cabezal de corte SuperCut

De 2 hilos, para trabajos de corte de césped y aclarado. El hilo se mantiene automáticamente en la longitud óptima de corte.



Cabezal de corte DuroCut

De dos o cuatro hilos, para trabajos de superficies y aclarado, también en hierba resistente. Montaje sencillo de tanza o DuroCut.



Cabezal de corte PolyCut[®]

Herramienta de corte de aplicación universal para trabajos de aclarado. Con dos o tres cuchillas móviles de plástico.



VEGETACIÓN DENSA

JUNCOS Y ARBUSTOS

ARBUSTOS Y ÁRBOLES FINOS



Cuchilla de triturado ShredCut

De acero con 2 alas, para el aclarado y la trituración de hierba resistente y crecida, de matorrales.



Sierra circular con dientes WoodCut, en pico

Herramienta especial de acero para motoguadañas a partir de una potencia media. Para arbustos leñosos y troncos finos.



Sierra circular con dientes WoodCut, tipo cincel

Herramienta especial de acero para motoguadañas a partir de una potencia media. Para arbustos leñosos, troncos finos y trabajos de aserrado y desmonte.



Sierra circular con dientes WoodCut, metal duro

Herramienta muy robusta para trabajos en zonas secas y arenosas así como para cortar en zonas cercanas al suelo.

Disco cortahierbas GrassCut

De acero. Versiones con distinto número de cuchillas y dientes para trabajos de corte en hierba resistente y seca, así como en juncos.



Cuchilla de matorrales BrushCut

Con dos o cuatro alas, de acero, reversible. Para el aclarado y eliminación de hierba resistente y enredada, así como de matorrales.

Ⓢ Especialmente recomendado para motoguadañas de batería STIHL, para una mayor autonomía por cada carga de batería.

CABEZALES DE CORTE ①

Referencia	Diámetro de los hilos de corte ② (mm)	Cantidad de relleno recomendada (m)	Forma de los hilos de corte	FS 38	FS 55	FS 85	FS 120, FS 120 R	FS 160, FS 161	FS 220, FS 221	FS 235	FS 280, FS 291	FS 460	FS 511 C-EM	FSA 45, FSA 30	FSA 57	FSA 86 R	FSA 120	FSE 52	FSE 60
CABEZAL DE CORTE TRIMCUT																			
TRIMCUT C 32-2	4002 710 2198	2,4/2,7/3,0	1 × 8	○□⊕	-	•	•	•	-	-	•	-	-	-	-	-	•	-	-
TRIMCUT C 42-2	4003 710 2122	2,4/2,7/3,0	1 × 8	○□⊕	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TRIMCUT C 52-2	4005 710 2117	2,4/2,7/3,0/3,3	1 × 8	○□⊕	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CABEZAL AUTOCUT																			
CARRETE DE HILO para Autocut C 3-2	4009 710 4304	1,6	-	⊕	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-
AUTOCUT C 3-2	4009 710 2100	1,6	1 × 5	⊕	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	•	-
AUTOCUT C 6-2	4006 710 2126	2,0	1 × 4	○□⊕□⊕	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-
AUTOCUT C 6-2	4006 710 2126	2,4	1 × 4	○□⊕□⊕	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	•
AUTOCUT C 26-2	4002 710 2169	2,4/2,7	1 × 7	○□⊕□⊕	-	•	•	•	-	-	•	-	-	-	-	-	•	-	-
AUTOCUT 27-2	4002 820 2302	2,4/2,7	2 × 3,5	○□⊕□⊕	-	•	•	•	-	-	•	-	-	-	-	-	•	-	-
AUTOCUT 36-2	4002 710 2170	2,4/2,7/3,0/3,3	2 × 4	○□⊕□⊕	-	-	-	•	-	-	•	-	-	-	-	-	•	-	-
AUTOCUT 46-2	4003 710 2115	2,4/2,7/3,0/3,3	2 × 4	○□⊕□⊕	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AUTOCUT 56-2	4005 710 2107	2,4/2,7/3,0/3,3	2 × 4	○□⊕□⊕	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-
CABEZAL DE CORTE SUPERCUT																			
SUPERCUT 20-2	4002 710 2162	2,4	2 × 3	○□⊕	-	•	•	•	-	-	•	-	-	-	-	-	•	-	-
SUPERCUT 40-2	4003 710 2140	2,4	1 × 7,5	○□⊕	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CABEZAL DE CORTE POLY CUT																			
POLY CUT 2-2 ③	4008 710 2102	1,4/1,6	2 × 0,15	○⊕	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-
POLY CUT 3-2 ③	4009 710 2104	1,4/1,6	2 × 0,15	○⊕	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	•	-
POLY CUT 6-2 ③	4006 710 2137	2,0/2,4	2 × 0,2	○□⊕□⊕	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-
POLY CUT 28-2 ③	4002 820 2300	2,4/2,7	1 × 0,4	○□⊕□⊕	-	•	•	•	-	-	•	-	-	-	-	-	•	-	-
POLY CUT 48-2 ③	4003 710 2126	2,4/2,7	1 × 0,4	○□⊕□⊕	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CABEZAL DE CORTE DUROCUT																			
DUROCUT 5-2 ④	4006 710 2131	1,6/2,0/2,4/L	2 × 0,2	○□⊕□⊕	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-
DUROCUT 20-2 ④	4002 710 2167	2,0/2,4/2,7/L/XL	2 × 0,2	○□⊕□⊕	-	•	•	•	-	-	•	-	-	-	-	-	•	-	-
DUROCUT 40-4 ④	4005 710 2106	2,7/3,0/3,3/4,0/XL/XXL	4 × 0,25	○□⊕□⊕	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-



ACCESORIOS DE CARRETE PARA AUTOCUT

Accesorios de carrete reequipables con protección metálica en la zona de desgaste principal para una vida útil más larga en comparación con los accesorios de carrete estándar de los cabezales de corte AutoCut.



• Recomendado.
 ○ Combinable.
 - No permitido.
 ① Usar obligatoriamente con protector.
 ② Las cifras en negrita indican el diámetro de hilo del cabezal de corte.
 ③ También se puede equipar con hilos de corte cortados a un largo fijo.
 ④ Con 6 secciones de hilo DuroCut incluidas.

○ Hilo redondo.
 □ Hilo High-Tech en forma de cruz CF3 Pro.
 ⊕ Hilo redondo y silencioso.
 □ Hilo cuadrado.
 ⊕ Hilo pentagonal.



HILOS DE CORTE

1,6 cm 2,0 cm 2,4 cm 2,7 cm 3,0 cm 3,3 cm 4,0 cm

RESUMEN DE COLORES, GROSORES Y APLICACIONES DE LOS HILOS DE CORTE

	HILOS REDONDOS De uso universal para trabajos de recorte y siega	●	●	●	●	●	●	●
	HILOS REDONDOS Y SILENCIOSOS Uso con motoguadañas eléctricas y de batería con baja emisión de ruido	●	●	●	●	-	-	●
	HILOS CUADRADOS Para un corte efectivo de hierba y maleza gruesa y leñosa	-	-	■	■	■	■	-
	HILOS PENTAGONALES Uso universal, con gran potencia de corte	-	-	◆	◆	◆	-	-
	HILO DE CORTE HIGH-TECH CF3 PRO Compuesto por tres plásticos distintos para aportar flexibilidad, robustez y gran potencia de corte	-	■	■	■	■	■	-

Referencia	Díámetro (mm)	Longitud de rollos (m)
HILOS REDONDOS		
● 0000 930 2284	1,4	16,0
● 0000 930 2334	1,6	195,6
● 0000 930 2258	1,6	100,0
● 0000 930 2336	2,0	14,0
● 0000 930 2337	2,0	60,0
● 0000 930 2575	2,0	150,3
● 0000 930 2575	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 2247	2,4	42,0
● 0000 930 2573	2,4	105,3
● 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 2289	2,7	347,0
● 0000 930 2571	2,7	869,0
● 0000 930 2344	3,0	53,0
● 0000 930 2542	3,0	162,0
● 0000 930 2543	3,0	271,0
● 0000 930 2346	3,3	19,0
● 0000 930 2287	3,3	137,0
● 0000 930 2569	3,3	573,0
● 0000-930-3605	4,0	0,215
● 0000 930 3607	4,0	27,0 [Ⓞ]
● 0000 930 3603	4,0	87,0 [Ⓞ]

Referencia	Díámetro (mm)	Longitud de rollos (m)
HILOS REDONDOS Y SILENCIOSOS		
● 0000 930 2424	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 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 [Ⓞ]
HILOS CUADRADOS		
■ 0000 930 2641	2,4	83,0
■ 0000 930 2612	2,4	253,0
■ 0000 930 2642	2,7	32,0
■ 0000 930 2643	2,7	65,0
■ 0000 930 2616	2,7	208,0
■ 0000 930 2617	2,7	347,0

SECCIONES DE HILO

48 secciones de hilo por paquete.



Para DuroCut 5-2 y 20-2, tamaño L, 2 mm, dentado	Referencia	0000 930 3503
Para DuroCut 20-2 y 40-4, tamaño XL, 3 mm, dentado	Referencia	0000 930 3504
Para DuroCut 40-4, tamaño XXL, 4 mm, dentado	Referencia	0000 930 3505
Para DuroCut 40-4, tamaño XXL, 4 mm, redondo (sin fotografía)	Referencia	0000 930 3605

Referencia	Díámetro (mm)	Longitud de rollos (m)
HILOS CUADRADOS		
■ 0000 930 2644	3,0	53,0
■ 0000 930 2619	3,0	162,0
■ 0000 930 2620	3,0	271,0
■ 0000 930 2645	3,3	38,0
■ 0000 930 2622	3,3	137,0
■ 0000 930 2623	3,3	228,0
HILOS PENTAGONALES		
◆ 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

JUEGOS DE CUCHILLAS SINTÉTICAS

Ocho cuchillas sintéticas.



Para PolyCut 2-2 y 3-2	Referencia	4008 007 1000
------------------------	------------	---------------

Doce cuchillas sintéticas.



Para PolyCut 6-2, 28-2 y 48-2	Referencia	4002 007 1020
-------------------------------	------------	---------------

Doce cuchillas sintéticas.



Para PolyCut 6-3, 7-3, 20-3, 41-3	Referencia	4111 007 1001
-----------------------------------	------------	---------------

Ⓞ Para DuroCut.



HERRAMIENTAS DE CORTE DE METAL

Referencia	Diámetro de conexión (mm)	MOTOR								CARGA		
		FS 55	FS 85	FS 120, FS 120 R	FS 160, FS 161	FS 220, FS 221	FS 235	FS 280, FS 291 ¹	FS 460	FS 511 C-EM	FSA 120	
DISCO CORTAHIERBAS GRASSCUT[®]												
230 mm (2 P)	4001 713 3805	25,4	•	•	•	-	-	•	-	-	-	•
260 mm (2 P)	4001 713 3812	25,4	-	•	•	-	-	•	-	-	-	•
230 mm (4 P)	4001 713 3801	25,4	•	•	•	-	-	•	-	-	-	•
230 mm (4 P)	4000 713 3801	20,0	-	-	-	•	•	-	•	-	-	-
230 mm (8 P)	4001 713 3803	25,4	•	•	•	-	-	•	-	-	-	•
255 mm (8 P)	4000 713 3802	20,0	-	-	-	•	•	-	•	-	-	-
250 mm (40 D)	4001 713 3806	25,4	-	•	•	-	-	•	-	-	-	-
250 mm (40 D)	4000 713 3811	20,0	-	-	-	•	•	-	•	-	-	-
CUCHILLA DE MATORRALES BRUSHCUT[®]												
250 mm (3 P)	4112 713 4100	25,4	-	•	•	-	-	•	-	-	-	-
300 mm (3 P)	4119 713 4100	20,0	-	-	-	•	•	-	•	-	-	-
305 mm «Especial» (2 P)	4000 713 4103	20,0	-	-	-	•	•	-	•	-	-	-
350 mm (3 P)	4110 713 4100	20,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
350 mm «Especial» (3 P)	4000 713 4100	20,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CUCHILLA DE TRITURADO SHREDCUT[®]												
270 mm (2 P)	4000 713 3903	20,0	-	-	-	•	•	-	•	-	-	-
320 mm (2 P)	4000 713 3902	20,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SIERRA CIRCULAR CON DIENTES WOODCUT, EN PICO[®]												
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	-	-	-	•	•	-	•	-	-	-
SIERRA CIRCULAR CON DIENTES WOODCUT, TIPO CINCEL[®]												
200 mm (22 D)	4112 713 4203	25,4	-	•	•	-	-	•	-	-	-	-
200 mm (22 D)	4119 713 4200	20,0	-	-	-	•	•	-	•	-	-	-
225 mm (24 D)	4110 713 4204	20,0	-	-	-	•	•	-	•	-	-	-
200 mm (22 D) HP [®]	4001 713 4203	25,4	-	•	•	-	-	•	-	-	-	-
200 mm (22 D) HP [®]	4000 713 4203	20,0	-	-	-	•	•	-	•	-	-	-
225 mm (22 D) HP [®]	4000 713 4202	20,0	-	-	-	•	•	-	•	-	-	-
SIERRA CIRCULAR CON DIENTES WOODCUT, METAL DURO[®]												
225 mm (36 D)	4000 713 4211	20,0	-	-	-	•	•	-	•	-	-	-

Para mayor información sobre combinaciones de equipos de corte, visite [STIHL B2B > Extras](#).

- Recomendado.
- No permitido.
- P = Puntas.
- D = Dientes.
- ① Usar obligatoriamente con protector.
- ② Reducida proyección de material cortado.
- ③ Más capacidad de carga, larga vida útil.
- ④ Usar obligatoriamente con protector para triturar.
- ⑤ Aprobación solo para FS con manillar abierto.
- ⑥ Solo permitido con tope, véase página 147.
- ⑦ HP = High-Performance (20 % más de potencia de corte).



ACCESORIOS PARA HERRAMIENTAS DE CORTE

- Limas y protecciones.
- Para los más diversos tipos de tareas y aplicaciones.



LIMAS PLANAS CON BORDES REDONDOS

Para cuchillas de matorrales y sierras circulares con dientes en pico. 200 mm.

Con estuche de almacenamiento.

Referencia **0814 212 3310**



MANGOS PARA LIMA



Mango de madera para todas las limas triangulares, planas y redondas de 4,0 a 5,5 mm.

Referencia **0811 490 7860**



PORTALIMAS CON LIMA REDONDA

Para sierras circulares con dientes tipo cincel.

Referencia **5605 750 4343**



PLANTILLAS DE AFILADO

Para cuchillas de matorrales.

Cuchilla de matorrales de dos alas

Referencia **4020 890 5501**



Para cuchilla de matorrales de tres alas

Referencia **4020 890 5500**

TRISCADOR

Para sierras circulares con dientes tipo cincel.

Referencia **4020 893 5000**



PROTECCIÓN CONTRA EL DESGASTE

Para enroscar en la zona de desgaste principal y alargar la vida útil del cabezal de corte.

Para DuroCut 20-2

Referencia **5605 750 4343**



Para PolyCut 28-2 y 48-2

Referencia **5605 750 4343**



Referencia	Diámetro de la circunferencia máximo (Hilos/metal) (mm)	FS 38	FS 55	FS 120, FS 120 R	FS 235	FS 160, FS 161, FS 220, FS 221, FS 280, FS 291	FS 460	FS 511 C-EM
------------	---	-------	-------	------------------	--------	--	--------	-------------

PROTECTOR UNIVERSAL PARA CABEZALES DE CORTE DE HILO Y HERRAMIENTAS DE METAL

	4119 710 8103	420/260	-	-	-	•	•	-
	4180 007 1028	420/260	-	-	•	-	-	-

PROTECTORES PARA HERRAMIENTAS DE METAL

	4144 710 8116	-/260	-	•	-	-	-	-
	4148 710 8101	-/230	-	-	-	-	-	•

PROTECTORES PARA CABEZALES DE CORTE DE HILO Y POLY CUT

	4140 710 8101	420/-	•	-	-	-	-	-
	4144 710 8117	480/-	-	•	-	-	-	-
	4147 710 8100	380/-	-	-	-	-	-	•
	4180 007 1030	420/-	-	-	•	•	-	-

PAQUETE INICIAL DE TRITURADO (CUCHILLA TRITURADORA, PROTECTOR DE TRITURADO Y PIEZAS DE SUJECIÓN)

	4128 007 1008	-/270	-	-	-	-	•	•
	4148 007 1012	-/270	-	-	-	-	-	•

PROTECTORES PARA SIERRAS CIRCULARES (TOPE Y PROTECCIÓN PARA SIERRAS CIRCULARES)®

	4180 710 8201	-/200	-	-	• ^③	•	-	-
	4000 713 3300	-/200	-	-	-	•	-	-
	4117 710 8200	-/225	-	-	-	-	•	-

Para mayor información sobre combinaciones de equipos de corte, visite [STIHL B2B > Extras](#).

① Protección especial 135° para una mayor protección, para FSA 60 R/FSA 86 R.

③ No aplica para FS 120 R debido a que posee manillar cerrado.

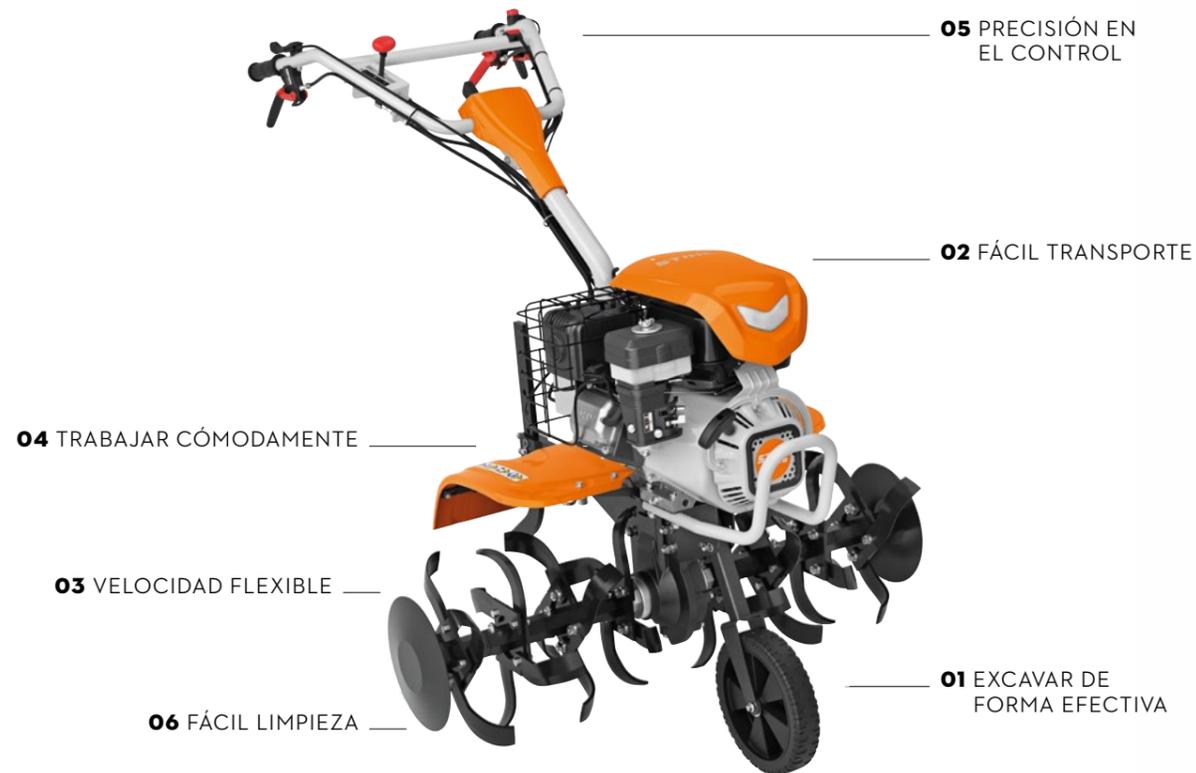
② Aprobación solo para FS con manillar abierto.





REMOVER EL SUELO CON EL MINIMO ESFUERZO

MOTOCULTIVADOR EN DETALLE



TÉCNICA

- 01 CUCHILLAS DE TRITURADO**
Tienen una forma especialmente desarrollada y excavan el suelo del modo más eficaz posible en una secuencia de operaciones optimizada.
- 02 AJUSTE CENTRALIZADO DEL MANILLAR**
El larguero se puede ajustar en altura y plegar por el lateral mediante la palanca de sujeción rápida para transportar o almacenar los motocultivadores.
- 03 ESPOLÓN DE FRENADO GIRATORIO DE 180°**
Permite determinar la profundidad de inserción de la azada y la velocidad de avance, además de facilitar el trabajo en terrenos estrechos y recodos. Además, es fácilmente accesible, de altura regulable cómodamente y está sujeto con seguridad.

CONFORT

- 04 SISTEMA ANTIVIBRACIÓN**
Está integrado en la fijación del larguero y disminuye las vibraciones en el larguero, lo que también reduce la cantidad de fuerza necesaria para guiar la máquina.
- 05 ACELERACIÓN SENCILLA**
Garantiza un manejo efectivo de la máquina: Todas las motoazadas se pueden maniobrar con ambas empuñaduras. Para ello, el accionamiento del acelerador está al alcance de la mano; así se puede manejar el regulador de velocidad en el larguero con el pulgar a la vez que se controla la máquina. De este modo se puede dosificar la potencia exacta durante el triturado.
- 06 POSICIÓN DE LIMPIEZA**
Permite limpiar, montar y desmontar las cuchillas de triturado de forma especialmente sencilla.

Tenga en cuenta que no todos los productos están equipados con las características aquí descritas. En esta página solo se describen los aspectos más importantes.

MOTOCULTIVADOR Y ACCESORIOS



MH 710

252 cm³ • 5,2 kW / 7,1 CV • 102 kg[Ⓢ]

Es ideal para trabajos intensivos de preparación del suelo, incluso en terrenos difíciles. Su motor STIHL EHC de 4 tiempos ofrece comodidad y facilidad de uso. Con dos marchas hacia adelante y una marcha atrás, permite un manejo eficiente. El amplio ancho de trabajo de 98 cm permite cultivar grandes áreas de tierra rápidamente. Además, cuenta con una toma de fuerza para operar otras herramientas de jardinería, se puede usar como motor estacionario con una polea extra y entrada de 19 mm. Posee un filtro en baño de aceite de 60 ml.

Incluye **ruedas y cuchillas**
Referencia

6251 011 3900

- Para uso en agricultura, paisajismo y jardinería.
- Para cavar o remover suelos y arriates con poco esfuerzo.
- Manejo muy cómodo.
- Potente y de vibraciones reducidas.



[Ⓢ] Peso neto sin combustible, aceites y accesorios.





MOTOCULTIVADOR

MH 710	6251 011 3900	98	36	2v + 1R	4	ECH 700	252	5.2/7.1	3600	102	100	86	2	8	3.2
---------------	----------------------	----	----	---------	---	---------	-----	---------	------	-----	-----	----	---	---	-----

Referencia

Ancho de trabajo (cm)	Juego de cuchillas (cm)	Tracción	Capacidad del depósito (l)	Tipo de motor	Cilindrada (cm ³)
-----------------------	-------------------------	----------	----------------------------	---------------	-------------------------------

Potencia nominal (kW / CV)	Régimen de trabajo (rpm)	Peso [Ⓞ] (kg)	Potencia sonora L _{WA} (dB(A))	Nivel sonoro L _{pA} (dB(A))	Factor K _{pA} [Ⓞ] (dB(A))	Vibraciones ahw (m/s ²)	Factor K [Ⓞ] (m/s ²)
----------------------------	--------------------------	------------------------	---	--------------------------------------	---	-------------------------------------	---

Ⓞ Peso neto sin combustible, aceites y accesorios.

B & S = Briggs&Stratton
 RS = ReadyStart
 SC = SmartChoke
 OHV = Válvulas en cabeza

R = Marcha atrás
 V = Marcha hacia delante

Ⓞ Factores K_{pA}/K según la directiva RL 2006 / 42 / ECRS



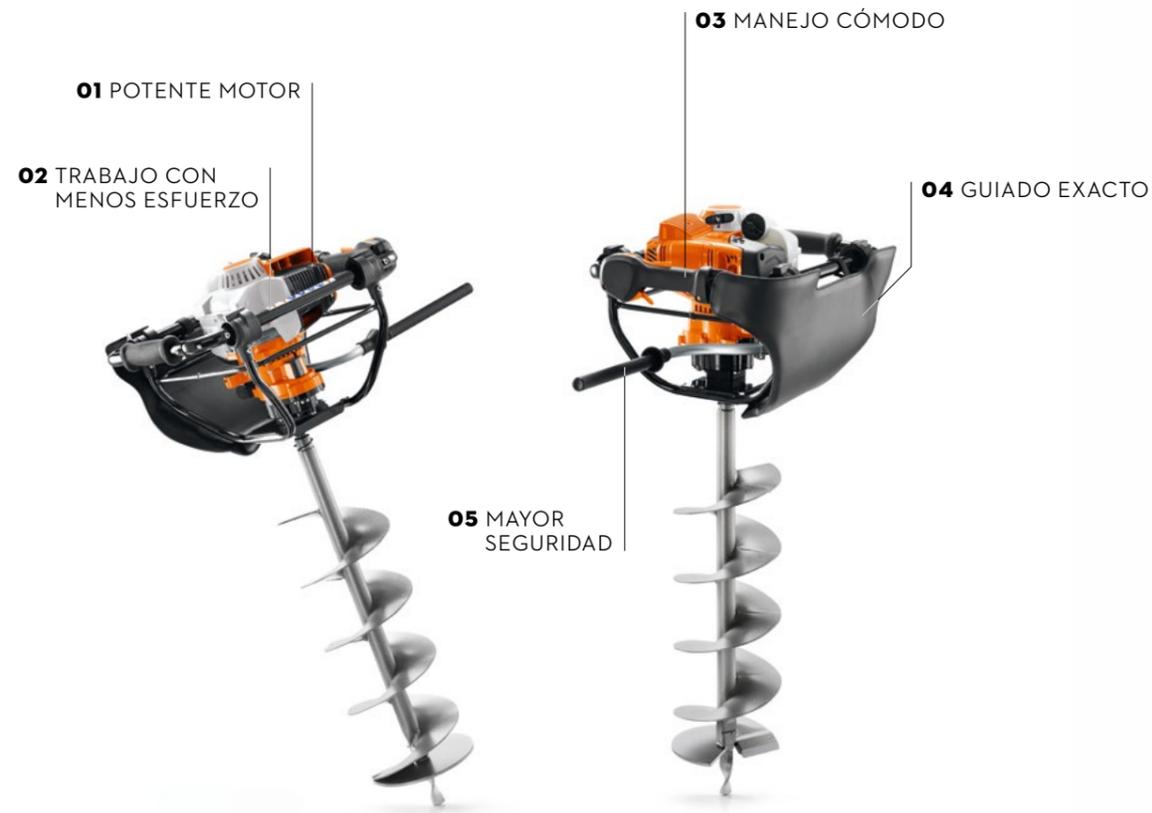
MÁQUINAS DE GRAN RENDIMIENTO CON PROFUNDIDAD DE PENETRACIÓN. TAMBIÉN EN SUELOS DE GRAN DUREZA

Hoyadoras, accesorios y piezas

157



HOYADORA EN DETALLE



TÉCNICA

01 MOTOR STIHL 4-MIX®
Combina las ventajas de los motores de 2 y 4 tiempos. Consume menos combustible, produce menos gases de escape y no requiere cambios de aceite. Sonido más agradable. Excelente fuerza de arrastre y elevado para motor.

CONFORT

02 SISTEMA ANTIVIBRACIÓN STIHL
Reduce la transmisión de las oscilaciones del motor de la zona de la empuñadura y, por tanto, del cuerpo. Para un trabajo cómodo y con menor esfuerzo.

03 EMPUÑADURA MULTIFUNCIONAL DE UNA MANO
Todos los elementos de mando que controlan la máquina están integrados en el mango izquierdo. El manejo de la máquina se realiza pulsando con los dedos.

04 APOYO ACOLCHADO EXTENSO
Se posa en la pierna o el cuerpo, lo cual permite trabajar con gran comodidad y guiar con suavidad y precisión la hoyadora.

SEGURIDAD

05 FRENO DE BARRENA QUICKSTOP
El freno de barrena QuickStop con palanca de activación interrumpe la transmisión de fuerza cuando la barrena se atasca. El freno de barrena también permite soltar las barrenas atascadas.

HOYADORAS, ACCESORIOS Y PIEZAS

- Uso versátil para jardinería, paisajismo, trabajos agrícolas, forestales o para la construcción.
- Perfectas para excavar hoyos para postes de alambrados, plantaciones, arboles o tomar muestras de suelo.
- Distintas brocas, prolongadores de brocas, apoyo acolchado y portabocas disponibles como accesorios.



BT 45[®]

27,2 cm³ • 0,8kW / 1,1 CV • 4,8kg^①

Potente hoyadora de mano con motor 2 tiempos. Equipada de serie con mandril de sujeción rápida con abertura de 13 mm, dos velocidades y retroceso para extraer brocas atascadas. Ideal para perforar madera.

Referencia

4314 200 0017



BT 131[®]

36,3 cm³ • 1,4 kW / 1,9 CV • 10,0 kg^①

Potente hoyadora con freno de barrena QuickStop, motor STIHL 4-MIX®, sistema antivibración STIHL, empuñadura multifuncional de una mano, filtro de aire de papel con una larga vida útil y amplio acolchado de apoyo. Broca no incluida en el suministro.

Referencia

4313 011 2120

① Sin combustible ni herramienta de perforar.
② No incluye broca.



EXCAVADOR DE HOYOS

Cabezal intercambiable y rosca de unión M14. 590 mm de longitud.

Ø 3" (76 mm)
Ref. **4314 680 1903**

Ø 4" (102 mm)
Ref. **4314 680 1904**

Ø 5" (127 mm)
Ref. **4314 680 1905**



JUEGOS PARCIALES

Para excavar hoyos para plantas.

Ref. **4314 007 1001**

Para perforar madera, sin herramientas.

Ref. **4314 007 1000**



PORTABROCAS CON LLAVE

Abertura de 13 mm.

Ref. **4314 680 4001**

ADAPTADOR

Para excavar hoyos para plantas.

Ref. **4314 682 3900**

ACCESORIOS PARA HOYADORAS

	Referencia	Diámetro (mm)	Longitud (mm)	Adecuado para hoyadoras	Utilización
BARRENA PARA SUELOS 	4404 680 2004	40			
	4404 680 2006	60			
	4404 680 2009	90	695		
	4404 680 2012	120		BT 121, BT 130, BT 131	Para todo tipo de suelos.
	4404 680 2015	150			
	4404 680 2020	200			
	4404 680 2030	300	750		
BROCA PARA MADERA 	4314 682 5013	13	320		
	4314 682 5019	19	460		
	4314 682 5022	22	-	BT 45	Endurecida y pulida lateralmente con tirabuzón y cuchilla. Con unión hexagonal.
	4314 682 5025	25	-		
SINFÍN PLANTADOR 	4311 680 2515	150	525	BT 121, BT 130, BT 131	Barrena especial para hoyos de plantación, con forma cilíndrica.

ACCESORIOS PARA HOYADORAS

	Referencia	Diámetro (mm)	Longitud (mm)	Adecuado para hoyadoras	Utilización
EXCAVADOR DE HOYOS 	4404 680 1900	260	660	BT 121, BT 130, BT 131	Barrena especial para remover y airear suelos y para plantaciones.
PROLONGADOR PARA VÁSTAGO 	(Prolongador para vástago: 450 mm) 4311 680 2350	-	450	BT 121, BT 130, BT 131	Para alargar la barrena para suelos en perforaciones profundas. Por seguridad, se permite la utilización de 1 (uno) sólo prolongador.
ACOLCHADO DE APOYO 	4313 748 2501	-	-	BT 121, BT 130, BT 131	
MANDRIL PORTABARRENA 	4311 680 4010	-	-	BT 121, BT 130, BT 131	Para brocas en espiral de hasta Ø 13 mm. Para barrenas de conexión cilíndrica.

HOYADORAS®

	Referencia	Cilindrada (cm³)	Potencia (kW/CV)	Peso® (kg)	Nivel de presión acústica® (dB(A))	Nivel de potencia acústica® (dB(A))	Nivel de vibraciones izquierda/derecha® (m/s²)	Motor STIHL (2-MIX/4-MIX®)	Válvula de descompresión automática	Filtro de aire con amplia vida útil	Freno de barrena QuickStop	Bloqueo de arranque/retrogiro
BT 45	4314 200 0017	27,2	0,8 / 1,1	4,8	98	103	7,2 / 6,1	-	-	-	-	-
BT 131®	4313 011 2120	36,3	1,4 / 1,9	10,0	92	100	1,7 / 2,0	4-MIX®	•	•	•	•

• De serie. ® Valor K según la Directiva 2006/42/EG = 2,0 dB(A). ® Barrena no incluida en el suministro.
 ® Valor K según la Directiva 2006/42/EG = 2 m/s². ® Con amplio acolchado de apoyo.





MOVER GRANDES VOLÚMENES DE AGUA CON FACILIDAD

Bombas de agua

163



BOMBAS DE AGUA EN DETALLE



TÉCNICA

- 01** MOTOR STIHL EHC
Las bombas de agua STIHL están equipadas con potentes y fiables motores de gasolina de 4 tiempos.
- 02** SENSOR DE PROTECCIÓN CONTRA BAJO NIVEL DE ACEITE
En cuanto el aceite se encuentra por debajo del nivel necesario para garantizar un funcionamiento seguro, el motor se apaga automáticamente.
- 03** SISTEMA ANTIVIBRACIÓN
Los amortiguadores de vibraciones montados en línea con respecto al motor, así como en la brida de la carcasa de la bomba, reducen los esfuerzos mecánicos en toda la unidad y garantizan un funcionamiento suave, incluso a altas velocidades del motor.

CONFORT

- 04** BASTIDOR RESISTENTE
El bastidor robusto proporciona una buena estabilidad sobre diversas superficies y protege al mismo tiempo el motor de posible daños.
- 05** DISEÑO COMPACTO
El diseño compacto permite un transporte sencillo y un almacenamiento en poco espacio.
- 06** MANEJO SENCILLO Y FÁCIL MANTENIMIENTO
Todas las piezas que requieren mantenimiento tienen un fácil acceso. El filtro de aire se puede cambiar sin herramientas.

Tenga en cuenta que no todos los productos están equipados con las características aquí descritas. En esta página solo se describen los aspectos más importantes.

BOMBAS DE AGUA

- Ideal para su uso en la agricultura.
- Para la extracción de agua en lagos, ríos, estanques u otros lugares, el transporte fácil de volúmenes de agua y el bombeo de agua acumulada.
- Bombas autocebantes con conexiones de 2", 3" o 4" para un volumen de mediano a grande.



WP 230

40,2 cm³ • 2,11 CV • 11,3 kg

Motobomba con alta capacidad de bombeo vertical y horizontal de hasta 250 l / min = 15 m³ / ha una altura de flujo de hasta 8 m y una altura de bombeo de 27 m. Arnés robusto. La jaula de filtro estándar protege la herramienta contra la entrada de partículas grandes, y las abrazaderas de alta calidad permiten un fácil montaje de la manguera. El filtro de espuma se puede reparar rápidamente. Posee motor de 2 tiempos.

Referencia

VB02 011 2001



WP 300

212 cm³ • máx. 37 m³/h • 4,4 kW / 6,0 CV • 26,0 kg^①

Bomba de agua versátil con potente motor de gasolina de 4 tiempos y conexión de manguera de 2" para un volumen medio de hasta 37 m³/h. La cesta de aspiración integrada protege la bomba contra daños producidos por las partículas de suciedad del agua. El robusto bastidor de la bomba de agua proporciona una gran estabilidad sobre diversas superficies y protege al motor de golpes y daños accidentales. Manguera de aspiración y presión no incluida en el suministro.

Referencia

VB03 011 2000

^① Peso sin combustible.



**WP 600**212 cm³ • máx. 63 m³/h • 4,4 kW / 6,0 CV • 29,0 kg^①

Bomba de agua robusta y fiable con potente motor de gasolina de 4 tiempos y conexión de manguera de 3" para un volumen grande de hasta 63 m³/h. Con cesta de aspiración integrada para proteger la bomba de las partículas de suciedad del agua. El bastidor resistente proporciona una buena estabilidad sobre diversas superficies y protege al mismo tiempo el motor de posible daños. Manguera de aspiración y presión no incluida en el suministro.

Referencia **VB04 011 2000****WP 900**252 cm³ • máx. 94 m³/h • 5,2 kW / 7,1 CV • 38,0 kg^①

Bomba de agua especialmente potente con motor de gasolina de 4 tiempos y conexión de manguera de 4" para un volumen muy grande de hasta 94 m³/h. El robusto bastidor proporciona una buena estabilidad de la bomba sobre diversas superficies y protege al mismo tiempo al motor de posible daños. La cesta de aspiración integrada protege la bomba de la contaminación por las partículas de suciedad del agua. Manguera de aspiración y presión no incluida en el suministro.

Referencia **VB05 011 2000**

BOMBAS DE AGUA												Máx. altura hidrostática (m)	Máx. altura de aspiración (m)	Máx. presión de bombeo (bar)	Nivel de potencia acústica garantizado (dB(A))	Nivel de presión acústica medido (dB(A))	Incertidumbre del nivel de presión acústica ^② (dB(A))				
Referencia	Tipo de motor	Cilindrada (cm ³)	Potencia nominal (kW/CV)	Máx. revoluciones de trabajo (r.p.m.)	Capacidad del depósito (l)	Peso ^① (kg)	Conexión de manguera (pulgadas)	Máx. capacidad de caudal (m ³ /h)	Máx. caudal volumétrico (l/min)												
WP 230	VB02 011 2001	STIHL 2 MIX	36,3	2,11	9.500	0,8	11,3	1,5	15	250						27	8	3	104	92	2
WP 300	VB03 011 2000	STIHL EHC 605	212	4,4 / 6,0	3.600	3,6	26,0	2	37	615						33	7	3	101	86	2
WP 600	VB04 011 2000	STIHL EHC 605	212	4,4 / 6,0	3.600	3,6	29,0	3	63	1.050						31	7	3	103	87	3
WP 900	VB05 011 2000	STIHL EHC 705	252	5,2 / 7,1	3.400	4,0	38,0	4	94	1.565						34	6,5	3	105	89	3

① Peso neto sin combustible.

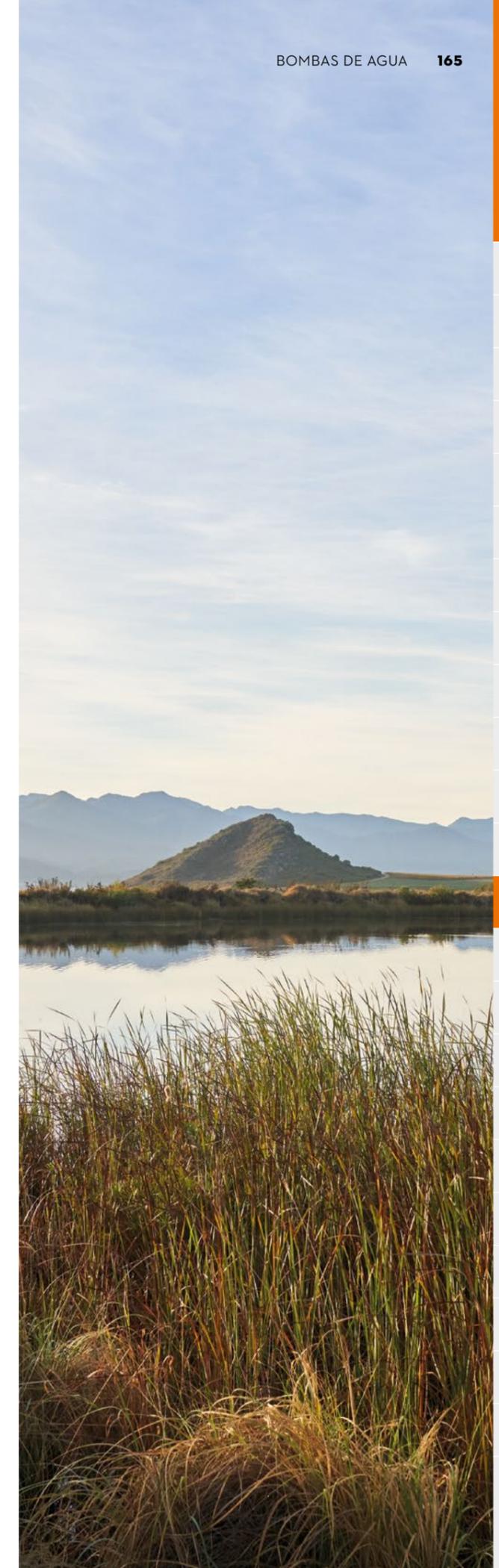
② Incertidumbre según la Directiva 2006/42/CE.



OBSERVE LAS DISPOSICIONES LOCALES SOBRE LA EXTRACCIÓN DE AGUAS SUPERFICIALES

**PARA MAYOR FLEXIBILIDAD**

Para que el ámbito de uso de las bombas de agua tenga la máxima flexibilidad posible, no se incluye ninguna manguera con el producto. Por tanto, cuando elija la manguera de aspiración y presión, tenga en cuenta que el material sea estable y resistente a la presión. El diámetro interior de la manguera debe coincidir con el tamaño de conexión de la bomba de agua. Debe utilizarse un filtro de aspiración con la manguera de aspiración.



ENERGÍA SIN LÍMITES: GENERADORES PARA TUS NECESIDADES MÁS EXIGENTES

Generadores

169

GENERADORES EN DETALLE



01 COMPATIBILIDAD DE PIEZAS

El generador utiliza piezas comunes con otros equipos como bombas de agua. Esta característica simplifica la gestión de repuestos y servicios técnicos al compartir componentes entre diferentes equipos.

02 LARGA VIDA ÚTIL

Los generadores son especialmente duraderos, están diseñados y comprobados para tener una vida útil el doble de larga (es decir, está comprobado el funcionamiento durante 1.000 horas).

03 TRANSPORTE SEGURO

Las asas del dispositivo de transporte han sido optimizadas. El sistema evita que se pliegue, lo que aumenta la seguridad durante el transporte.

04 MANEJO FÁCIL

El manejo fácil está asegurado gracias al panel de mando claro y al display digital.

Tenga en cuenta que no todos los productos están equipados con las características aquí descritas. En esta página solo se describen los aspectos más importantes.

GENERADORES



GR 40

2.500 W · 40 kg^①

Este generador proporciona una potencia continua de 2.500 W y máxima de 2.500 W, lo que lo hace adecuado para una variedad de aplicaciones domésticas y de pequeña escala. Con dos enchufes monofásicos de 220 V, garantiza un suministro de energía confiable para múltiples dispositivos. Su diseño compacto y su bajo nivel de sonido lo hacen ideal para lugares donde se requiere un funcionamiento silencioso.

Referencia

GB06 011 7403



GR 60

5.500 W · 72,5 kg^①

El GR 60 de 5.000 W de potencia continua y 5.500 W máximos es una opción robusta para alimentar una variedad de dispositivos y herramientas eléctricas. Con dos enchufes monofásicos de 220 V y un enchufe trifásico de 380 V, ofrece versatilidad en la conexión de equipos. Su tanque de 25 litros permite aproximadamente 13 horas de funcionamiento al 50% de su capacidad, adecuado para proyectos prolongados. Con un peso de 74 kg y ruedas de 9.5" de diámetro, es fácil de transportar y maniobrar. Además, su nivel de sonido de 54,6 dB lo hace apto para uso en entornos residenciales y comerciales.

Referencia

GB07 011 7403

^① Peso sin combustible.





GR 80

7.300 W • 91 kg[Ⓞ]

El generador GR 80 ofrece una potencia continua de 7.300 W y una potencia máxima de 8.000 W, lo que lo hace adecuado para aplicaciones exigentes. Con tres enchufes monofásicos de 220 V y un enchufe trifásico de 380 V, proporciona opciones versátiles de conexión. Su tanque de combustible de 25 litros garantiza aproximadamente 8,2 horas de funcionamiento al 50% de su capacidad, ideal para proyectos prolongados. Con un peso de 92 kg y ruedas de 9,5" de diámetro, es fácil de transportar. Además, su bajo nivel de sonido de 54,6 dB lo hace apropiado para uso en entornos sensibles al ruido.

Referencia

GB08 011 7403



Referencia

Máx. salida [W]

Número de enchufes (monofásicos/trifásicos)

Interruptor trifásico

Terminal de 12 V

Capacidad del tanque de combustible / 50% Tiempo continuo

Peso[Ⓞ] (kg)

Arranque eléctrico

Gancho de la grúa

Ruedas [pulgadas/cm]

GENERADORES										
GR 40	GB06 011 7403	2.500	2 monofásicos	NO	-	15l / 15 hs	40	NO	NO	NO
GR 60	GB07 011 7403	5.500	2 monofásicos 1 trifásico	-	-	25l / 13 hs	72,5	NO	-	9,5"/24 cm
GR 80	GB08 011 7403	7.300	3 monofásicos 1 trifásico	-	-	25l / 8,2 hs	91	-	-	9,5"/24 cm

[Ⓞ] Peso sin combustible.



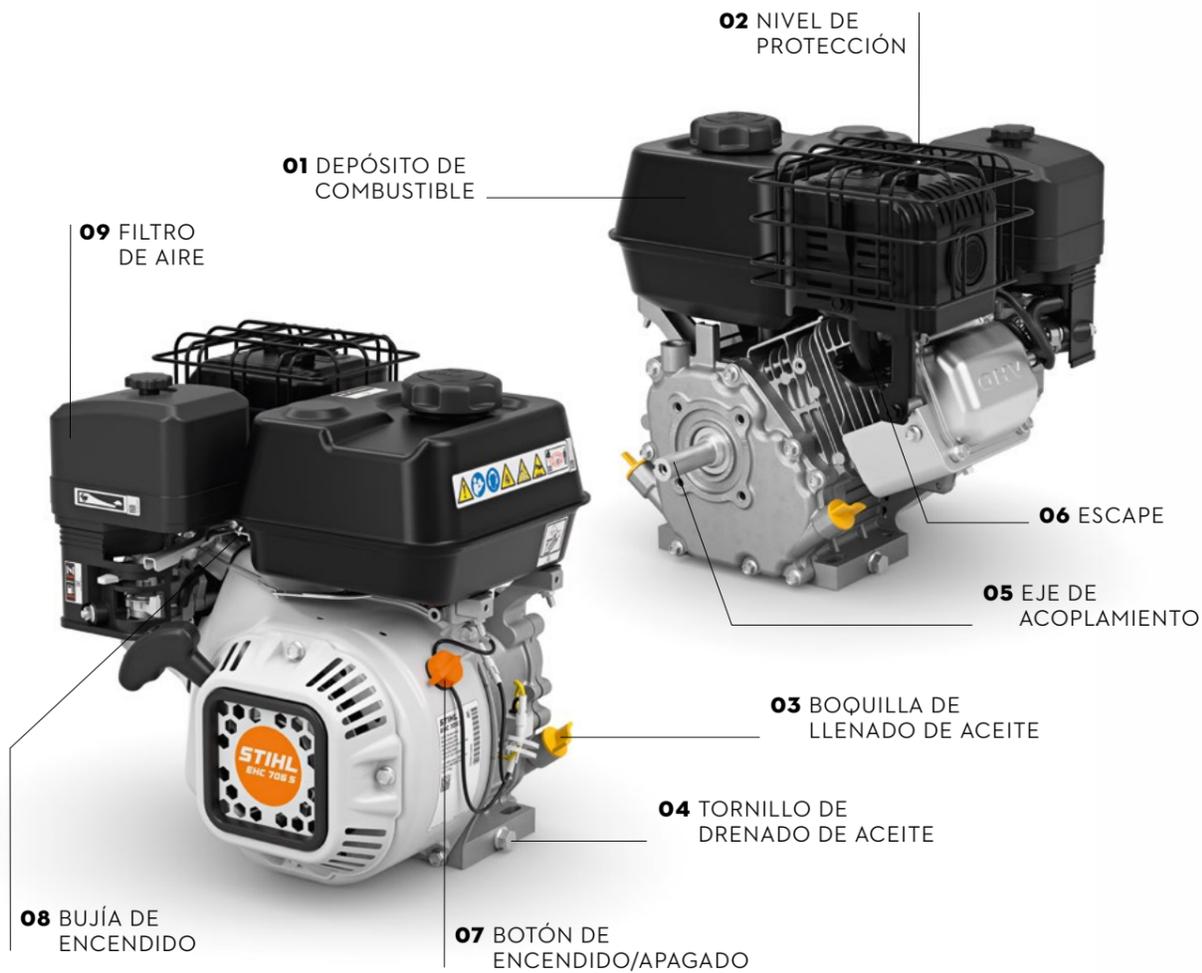
POTENCIA Y VERSATILIDAD: LOS MOTORES ESTACIONARIOS STIHL EHC 705 S

Motor estacionario

175



MOTOR ESTACIONARIO EN DETALLE



TÉCNICA

- 01 DEPÓSITO DE COMBUSTIBLE**
Con rejilla/filtro para evitar la entrada de partículas grandes de suciedad.
- 02 NIVEL DE PROTECCIÓN**
Reforzado para evitar contacto con superficie caliente del silenciador.
- 03 BOQUILLA DE LLENADO DE ACEITE**
Acceso por dos lados y varilla de nivel de aceite.
- 04 TORNILLO DE DRENADO DE ACEITE**
Acceso por ambos lados para cambio de aceite.
- 05 EJE DE ACOPLAMIENTO**
Permite acoplar equipos variados.
- 06 ESCAPE**
Estructura reforzada para durabilidad.

CONFORT

- 07 BOTÓN DE ENCENDIDO/APAGADO**
Fácil acceso y manejo para distintas aplicaciones.
- 08 BUJÍA DE ENCENDIDO**
Totalmente cubierta para evitar entrada de humedad.
- 09 FILTRO DE AIRE**
Filtro de espuma para permitir entrada de aire limpio al motor.

Tenga en cuenta que no todos los productos están equipados con las características aquí descritas. En esta página solo se describen los aspectos más importantes.

MOTOR ESTACIONARIO

- Ideales para agricultores, pescadores y contratistas, estos motores resisten las condiciones meteorológicas más adversas y ofrecen una construcción robusta para una larga vida útil.
- Desde propulsión de embarcaciones hasta operaciones de ensilado, pulverización, generación de energía y trabajos de construcción, nuestros motores garantizan un rendimiento confiable en cualquier aplicación.



EHC 705 S

252 cm³ · 7,0 HP

Es un potente motor a combustión de 4 tiempos con capacidades de depósito de combustible de 4,0 litros para modelos de 7 HP, con un diámetro de eje de 19 mm. Su diseño se asemeja al de los motores utilizados en las motobombas y motocultivadores STIHL, lo que asegura la compatibilidad de las piezas de repuesto. Una característica destacada es su capacidad para operar sin contratiempos bajo la lluvia, manteniendo su rendimiento óptimo. Su construcción robusta y duradera garantiza una vida útil prolongada, mientras que su fiabilidad en condiciones climáticas adversas lo hace adecuado para una variedad de aplicaciones. Además, sus acabados de alta calidad aseguran un rendimiento consistente y confiable a lo largo del tiempo.

Referencia

VB07 011 1805

Referencia

Potencia nominal [HP]

Cilindrada [cm³]

Aceite de motor [l]

Depósito de combustible [l]

MOTOR ESTACIONARIO

EHC 705 S	VB07 011 1805	7,0	252	0,6	3,6



SE ESPARECE CON SUAVIDAD, SE VE LA EFECTIVIDAD

Atomizadores, accesorios y piezas

179

Pulverizadores y accesorios

182



ATOMIZADORES EN DETALLE

SR 450.



TÉCNICA

- 01 MOTOR STIHL 2-MIX**
El motor STIHL 2-MIX no solo es especialmente fiable y potente, además reduce las emisiones y el consumo y, por tanto, los costes de funcionamiento.
- 02 DEPÓSITO 2 EN 1**
La máquina universal SR 450 se cambia del modo de atomización al de pulverización en pocas maniobras. No se necesitan juegos de conversión adicionales ni conocimientos técnicos especiales.

CONFORT

- 03 DEPÓSITO CON GRAN ABERTURA DE LLENADO**
Gracias a su gran abertura, el llenado es rápido y limpio. Es fácilmente accesible y, por tanto, fácil de limpiar.
- 04 SISTEMA DE DOSIFICACIÓN CON CÓMODA PALANCA**
La gran palanca de dosificación del SR 450 para pulverizar o esparcir granulado se encuentra directamente debajo de la empuñadura de mando. Con un solo movimiento puede cerrar o abrir el flujo de polvo y regular escalonadamente la cantidad exacta.
- 05 EMPUÑADURA MULTIFUNCIONAL DE UNA MANO**
Esta empuñadura contiene los elementos de mando del motor y de la válvula de atomización. Además de controlar el motor, con una mano se puede conectar y desconectar el caudal de atomización rápida y cómodamente.

Tenga en cuenta que no todos los productos están equipados con las características aquí descritas. En esta página solo se describen los aspectos más importantes.

ATOMIZADORES, ACCESORIOS Y PIEZAS

- Para el uso en cultivos de frutales, huertos y viñedos.
- Para esparcir líquidos, granulados y semillas.
- Ergonómicos y muy cómodos.
- Óptimos para cultivos verticales.



SR 420

56,5 cm³ · 13,0 l · 10,8 kg[Ⓢ]

Potente atomizador con cómodas correas. De serie con rejilla cónica de desvío, rejilla de desvío y rejilla de doble desvío.

Referencia **4203 011 2615**



SR 450

63,3 cm³ · 14,0 l · 12,8 kg[Ⓢ]

Equipado con el depósito 2 en 1 que permite su utilización tanto para pulverizar como para esparcir granulado. Dosificación cómoda y exacta. Incluye bomba para presurizar dentro del tanque y boquilla ultra BV.

Referencia **4244 011 2663**

[Ⓢ] Peso sin contenido en el depósito ni combustible.



JUEGO DE BOMBA A PRESIÓN

Aumenta la cantidad que se esparce cuando se atomiza hacia arriba. Ideal para pulverizar con eficiencia árboles medianos y altos. Mezcla además el líquido en el depósito.



Para SR 450
Referencia

4244 007 1004

ARNÉS DE CADERA

Reparte la carga entre la cadera y los hombros optimizando la comodidad al llevar la máquina.



Para SR 420 y SR 450
Referencia

4203 710 9102

TUBO DE PROLONGACIÓN

Prolonga el tubo de atomización en 33 cm. Uso recomendado con bomba a presión.



Para SR 450
Referencia

4244 770 0300

Referencia

ATOMIZADORES [Ⓞ]		Cilindrada (cm³)	Capacidad del depósito (l)	Peso [Ⓞ] (kg)	Nivel de presión acústica [Ⓞ] (dB(A))	Nivel de potencia acústica [Ⓞ] (dB(A))	Nivel de vibraciones [Ⓞ] (m/s²)	Motor STIHL (2-MIX/4-MIX [®])	Caudal máx. de aire [Ⓞ] (m³/h)	Alcance horizontal máx. (m)	Sistema antivibración STIHL	STIHL ElastoStart	Sistema de filtro de aire de larga duración	Función de pulverización	Empuñadura multifuncional de una mano
SR 420	4203 011 2615	56,5	13,0	10,8	101	114	2,3	o	1.260	12,0	•	•	•	o	•
SR 450	4244 011 2663	63,3	14,0	12,8	101	110	1,9	2-MIX	1.300	14,5	o	•	•	•	•



CONSEJOS PROFESIONALES

El pulverizador es ideal para trabajar cultivos horizontales como plantas jóvenes y plantines, plantas hortícolas y ornamentales, arbustos bajos y árboles pequeños. Permite una pulverización precisa sin afectar a las plantas colindantes. Los cultivos verticales como, por ejemplo, plantas hortícolas, viñas, arbustos o árboles se trabajan con un atomizador. El motor de gasolina pone en movimiento la rueda del soplador y genera una corriente de aire que arremolina las hojas. El líquido se dosifica en la corriente de aire, y así el líquido arraiga también en la cara interior de la hoja.

• De serie
 Ⓞ Peso sin combustible, completo
 Ⓞ Valor K según la Directiva 2006/42/CE = 2,0 dB(A)
 Ⓞ Valor K según la Directiva 2006/42/CE = 2 m/s²
 Ⓞ Sin dispositivo de soplado
 Ⓞ Para utilizar atomizadores se debe observar la normativa legal vigente.



PULVERIZADORES Y ACCESORIOS

- Pulverizadores manuales para su uso en casas, jardines y superficies cultivables medianas.
- Para cuidar plantas de manera individual y pulverizar con precisión líquidos, herbicidas e insectidas.
- Óptimos para cultivos horizontales.



SG 11

1,5 l - 0,47 kg^①

Atomizador manual para la aplicación de productos líquidos, herbicidas e insectidas, también para el abono y el refuerzo de las plantas. Robusto y de larga durabilidad en el trabajo, en la casa y áreas pequeñas del jardín. Depósito permeable a la luz y con escala visible de llenado.

Referencia **4255 019 4910**



SG 31

5,0 l - 1,8 kg^①

Pulverizador manual para uso particular. Sencillo manejo gracias a su gran abertura de llenado y a su válvula de cierre ergonómica con tubo telescópico. De serie con boquilla cónica y boquilla de chorro plano.

Referencia **4255 019 4930**



SG 51

12,0 l - 4,5 kg^①

Pulverizador de mochila para aplicaciones ocasionales y profesionales. Máxima comodidad de trabajo con posibilidad de colocar la palanca de la bomba a ambos lados y ajuste de anchura y longitud. Construcción robusta para una larga vida útil, incluso en el ámbito profesional. Altura: aprox. 50 cm, anchura: aprox. 50 cm, profundidad: aprox. 22 cm.

Referencia **4255 019 4950**

^① Peso sin contenido.



SG 71

18,0 l - 4,8 kg^①

Fumigadora de mochila para aplicaciones ocasionales. Máxima comodidad de trabajo con posibilidad de ubicar la palanca de la bomba a la izquierda o a la derecha y ajuste de anchura y longitud. Correas de alta calidad y placa dorsal moldeada para llevar con gran comodidad. Válvula de cierre ergonómica.

Referencia **4255 019 4972**



SG 20

18,0 l - 5,2 kg^①

Fumigadora profesional para múltiples aplicaciones. Presión de trabajo constante para un depósito de fluido a presión separado del tanque principal. Cómodo y liviano. Correas ajustables. Especial para huertas, frutales, granjas y jardines. Variedad de picos según la aplicación.

Referencia **4247 019 4902**



	Referencia	Peso (kg)Ⓞ	Capacidad del depósito (l)	Manómetro
PULVERIZADORES				
SG 11	4255 019 4910	0,47	1,5	-
SG 31	4255 019 4930	1,8	5	-
SG 51	4255 019 4950	4,5	12	●
SG 71	4255 019 4972	4,8	18	●
SG 20	4247 019 4902	5,2	18	-



	Referencia	Adecuado para pulverizador	Ángulo de pulverización / tipo de pulverizaciónⓄ	Material	Presión de pulverización óptima (bar)	Utilización
ACCESORIOS PARA PULVERIZADORES						
TUBO DE PROLONGACIÓN 	4255 500 0301	SG 11 (Longitud 20 cm)		Plástico	-	Para el cuidado de plantas de difícil acceso como arbustos espinosos y rosales, con boquilla de chorro plano.
TUBO DE PROLONGACIÓN 	4255 500 0300	SG 51, SG 71 (longitud 50 cm)	-	Latón	-	Para un tratamiento más exacto y desde mayor distancia, por ejemplo, de árboles y pequeños arbustos.
TUBO TELESCÓPICO 	4255 500 0900	SG 31, SG 51, SG 71 (Longitud 52 - 90 cm)	-	Plástico	-	Extensible, amplía el área de trabajo en progresión continua hasta 90 cm.
TUBO TELESCÓPICO 	4255 500 2101	SG 51, SG 71 (Longitud 159 - 300 cm)	-	Latón	-	Extensible, amplía el área de trabajo en progresión continua hasta 300 cm.
CAMPANA RECTANGULAR 	4255 500 5800	SG 31, SG 51, SG 71		Plástico	-	Minimiza la superficie de ataque para el viento y reduce la dispersión. Evita el contacto del producto con las plantas vecinas.

● De serie Ⓞ Peso sin contenido.

Ⓢ Valor K según la Directiva 2006 / 42 / CE = 2,0 dB(A)

Ⓢ Valor K según la Directiva 2006 / 42 / CE = 2,0 m/s²

Ⓢ Para utilizar pulverizadores se debe observar la normativa legal vigente.

	Referencia	Adecuado para pulverizador	Ángulo de pulverización / tipo de pulverizaciónⓄ	Material	Presión de pulverización óptima (bar)	Utilización
ACCESORIOS PARA PULVERIZADORES						
BOQUILLA DOBLE 	4255 500 8500	SG 51, SG 71		Plástico	2,0	Ideal para tratar grandes superficies o dos bancales al mismo tiempo, la dirección de las boquillas se ajusta individualmente.
VÁLVULAS DE PRESIÓN 	4255 500 7400	SG 51, SG 71 (Color amarillo)	-	Plástico	1,0	Mantienen constante la presión deseada (según cada modelo) con una desviación de ±10 %. Mediante la presión constante se reducen las fluctuaciones en la cantidad que se va a esparcir y se posibilita un resultado de trabajo óptimo.
VÁLVULAS DE PRESIÓN 	4255 500 7401	SG 51, SG 71 (Color rojo)	-	Plástico	1,5	
VÁLVULAS DE PRESIÓN 	4255 500 7405	SG 51, SG 71 (Color azul)	-	Plástico	2,0	
JUEGO DE BOQUILLAS 	4255 007 1000	SG 11, SG 20, SG 51, SG 71		Plástico	-	Compuesto de dos boquillas de chorro plano para el tratamiento de superficies y dos boquillas cónicas huecas para la pulverización de plantas individuales. (Para el montaje en SG 51 y SG 71 se requiere un portaboquillas).
BARRA PULVERIZADORA 	4255 500 9702	SG 51, SG 71 (Longitud 100 cm)		Latón	2,0	Barra pulverizadora con tres boquillas de chorro plano para pulverizar líquidos fitosanitarios en grandes superficies. Avance más rápido gracias a su gran anchura de trabajo.
BOQUILLA DE CHORRO PLANO 80-04 	4255 502 1700	SG 11, SG 51, SG 71		Latón	2,0	Boquilla de chorro plano de gran calibre para trabajos en superficies. Ideal para pulverizar herbicidas en gotas gruesas. (Para el montaje en SG 21, SG 51 y SG 71 se requiere un portaboquillas).
FILTRO FINO 100 M PARA VÁLVULA DE CIERRE 	4255 502 0701	SG 51, SG 71	-	Plástico	-	Filtro fino para la válvula de cierre. Evita que las boquillas de bajo caudal se atasquen.
BOQUILLA AJUSTABLE 	4255 700 6302	SG 51, SG 71		Latón	2,0	Con la boquilla ajustable de latón se puede pulverizar con boquilla cónica o con chorro completo. Para garantizar un resultado óptimo también bajo condiciones cambiantes o con distintas aplicaciones.
BOQUILLA DE CHORRO PLANO 65-0025 	4255 502 1701	SG 51, SG 71		Latón	2,0	Boquilla de chorro plano de bajo calibre y bajo caudal para productos de pulverización muy finos que se deban esparcir con exactitud. (Para el montaje en SG 51 y SG 71 se requiere un portaboquillas).
BOQUILLA CÓNICA HUECA DE 2,5 mm 	4255 700 6303	SG 51, SG 71		Latón	2,0	Boquilla especial de gran calibre para caudales elevados.
BOQUILLA CÓNICA MACIZA 	4255 700 6304	SG 51, SG 71		Latón	2,0	Boquilla cónica maciza de bajo caudal. Ideal para la dosificación de precisión, por ejemplo, de repelentes de animales salvajes o herbicidas. (Para el montaje en SG 51 se requiere un portaboquillas).
PORTABOQUILLAS 	4255 500 2800	SG 11, SG 31, SG 51, SG 71	-	Plástico	-	Necesario para poder montar boquillas de chorro plano en el dispositivo.

Ⓢ Explicación de los símbolos a partir de la página 272.





LIMPIAR Y ORDENAR



SOPLADORES



PICADORAS/ASPIRADORAS



HIDROLAVADORAS



ASPIRADORAS DE
LÍQUIDOS Y SÓLIDOS



LUBRICANTES, ACCESORIOS
Y KITS DE REPARACIÓN



HERRAMIENTAS MANUALES
Y ACCESORIOS FORESTALES



EQUIPAMIENTO DE
PROTECCIÓN INDIVIDUAL



UNA GRAN VARIEDAD DE SUCIEDAD REQUIERE UNA GRAN VARIEDAD DE MÁQUINAS

Sopladores a explosión	191	Accesorios	212
Sopladores de batería	192	Accesorios para RE 272 PLUS	216
Sopladores eléctricos	194	Aspiradoras de líquidos y sólidos	223
Accesorios y piezas para sopladores	195	Accesorios para aspiradoras de líquidos y sólidos	226
Picadoras/aspiradoras, accesorios y piezas	200		
Hidrolavadoras compactas	204		
Hidrolavadoras de gama media	208		
Hidrolavadoras a explosión	211		



SOPLADORES EN DETALLE



TÉCNICA

01 STIHL ELASTOSTART

Gracias a un amortiguador especial en la empuñadura, se evitan los tirones bruscos al arrancar. Logrando así, encender el equipo de manera confortable.

03 FILTRO HD2

Atrapa incluso el polvo fino, lo cual prolonga considerablemente la vida útil del motor. Al estar elaborado con un material especial, puede limpiarse lavándolo, por ejemplo, con agua jabonosa.

CONFORT

03 SISTEMA ANTIVIBRACIÓN STIHL

Los elementos de amortiguación reducen la transmisión de las oscilaciones del motor a las manos y a los brazos.

04 PALANCA DE ACELERACIÓN BLOQUEABLE CON BOTÓN DE STOP

La palanca de aceleración se puede bloquear en la posición de aceleración máxima. Solo hay que pulsar con el pulgar para apagar el motor. La máquina queda automáticamente preparada para arrancar de nuevo.

SOPLADORES A EXPLOSIÓN

- Para el uso en zonas próximas a viviendas, por los servicios de conserjerías, jardinería y paisajismo o para uso municipal.
- De mano o de mochila.
- Potente y eficiente.
- Gran comodidad de trabajo.



BG 50

27,2 cm³ • 0,7 kW / 1,0 CV • 3,6 kg^①

Es el equipo mejor equilibrado entre peso-potencia del mercado y la opción perfecta para los usuarios ocasionales. Diseño ligero y compacto, motor de bajo consumo de combustible, acceso al filtro de aire sin herramientas y depósito de combustible en posición vertical para un llenado fácil.

Referencia

4229 011 1723



BR 420

56,5 cm³ • 2,6 kW / 3,5 CV • 9,1 kg^①

Potente soplador para eliminar restos de césped y cercos, hojas secas u otros residuos en grandes superficies. Sistema antivibración STIHL, arnés de correas anchas, STIHL ElastoStart, palanca de aceleración bloqueable.

Referencia

4203 011 1633



BR 600

64,8 cm³ • 3,0 kW / 4,1 CV • 10,3 kg^①

Soplador extremadamente potente con un alto rendimiento de soplado. Agarre suave, sistema antivibración STIHL, motor STIHL 4-MIX®, arnés ergonómico de correas anchas, arnés de cadera, palanca de aceleración bloqueable con botón de stop, con asa.

Referencia

4282 011 1629

SOPLADORES A BATERÍA

- Ideales para tareas de limpieza en zonas sensibles al ruido tales como jardines en hospitales, guarderías infantiles o zonas residenciales.
- El soplador más silencioso de nuestra línea.
- Sin cables y sin emisiones.

BGA 60

POTENTES SOPLADORES DE BATERÍA STIHL DEL SISTEMA AK

AK
SYSTEM

AK 30

36 V • 2,3 kg^①



Perfectos para soplar hojas secas o húmedas, papel y otros residuos en el entorno doméstico.

BGA 60 sin batería ni cargador

Referencia

BA04 011 5904

AJUSTE VARIABLE DE LA POTENCIA DE SOPLADO

Se puede regular la potencia de soplado de forma continua en función de la tarea de limpieza. El modo de refuerzo proporciona al BGA 60 una potencia de hasta un 60 % más comparado con el BGA 57.

FÁCIL AJUSTE DE LA LONGITUD DEL TUBO DE SOPLADO

El tubo de soplado se puede alargar hasta 16 cm de forma rápida y sencilla y sin herramientas.

PROTECCIÓN CONTRA EL DESGASTE

El anillo metálico protege la boquilla redonda de posibles daños y desgastes.

TRABAJO CON UN USO EFICIENTE DE LA ENERGÍA

La electrónica garantiza una alimentación constante de la potencia necesaria del motor EC con la batería.



BGA 45

18 V • 2,2 kg^①

AI



Soplador de batería manejable para la limpieza de superficies pequeñas en zonas cercanas a viviendas. Boquilla redonda, batería de iones de litio integrada (45 Wh) con indicador de carga. Tiempo de carga de la batería 210 min/300 min (80%/100%).

Referencia

4513 011 5909



BGA 86

36 V • 2,8 kg^②



Soplador de batería potente y cómodo de manejar para uso profesional, especialmente en zonas interurbanas como parques y aparcamientos. Para eliminar hojas secas, poda verde y suciedad. Boquilla redonda, empuñadura blanda, tubo de soplado de longitud regulable en tres niveles, ajuste variable de la fuerza de soplado. Boquilla plana para una mayor velocidad de aire disponible como accesorio.

BGA 86 sin batería ni cargador

Referencia

BA02 011 5903



BGA 57

36 V • 2,3 kg^②

AK
SYSTEM
AK 20



Soplador de batería. Para juntar hojas, hierba, papeles y otros residuos en zonas cercanas a viviendas. Boquilla redonda, agarre suave y tubo de soplado regulable con tres niveles. Boquilla plana para una mayor velocidad de aire disponible como accesorio.

BGA 57 sin batería ni cargador

Referencia

4523 011 5979

① Peso con batería.
② Peso sin batería.

Ⓢ Explicación de los símbolos a partir de la página 272.



SOPLADORES ELÉCTRICOS

- Para el uso de particulares alrededor de casa.
- Ideal para trabajos de larga duración en el jardín o la finca.
- Funcionamiento silencioso y agradable
- Potente caudal de aire.



BGE 71

220 V • 1,1 kW • 3,0 kg^①

Para limpiar superficies de pequeñas a medianas en zonas cercanas a viviendas. Boquilla plana, dispositivo antiriones del cable, con accesorio opcional para aspirado que también lo convierte en picadora/aspiradora.

Referencia **4811 011 1508**



CONSEJOS PROFESIONALES

Su soplador eléctrico se puede convertir fácilmente en una picadora/aspiradora con la que la hojas secas se tritura al aspirarla y se recoge en un saco recogedor. En condiciones ideales, puede esparcir directamente la hojarasca triturada para abonar el suelo. Para ello se necesita únicamente el juego de aspiración para sopladores eléctricos; este lo puede encontrar en la página de la derecha.

^① Peso sin cable.

ACCESORIOS Y PIEZAS PARA SOPLADORES

- Para realizar un mantenimiento estándar con mayor facilidad.
- Para aumentar las posibilidades de uso.
- Para aumentar la comodidad en el trabajo.



KITS DE SERVICIO

Con los kits de servicio para picadoras, sopladores y atomizadores de gasolina de STIHL puede realizar los trabajos de mantenimiento sencillos por sí mismo. Además, cada kit incluye una bujía, un filtro de combustible y un filtro de aire. Con un mantenimiento estándar proactivo y regular, no solo puede proteger los componentes y las piezas de la máquina de la suciedad o los daños, sino también aumentar la vida útil de su máquina y de su motor. Teniendo la llave combinada que ya ha recibido con su máquina STIHL, no necesita ninguna otra herramienta adicional para el mantenimiento.

Kit de servicio 37 para BG 86 (número de máquina > 290871694), SH 86 (número de máquina > 291051831)

Referencia **4241 007 4101**

Kit de servicio 39 para BR 600

Referencia **4282 007 4100**

JUEGOS DE ASPIRACIÓN

Para convertir el soplador en una picadora/aspiradora.



Para BG 86

Referencia **4241 700 2200**

Para convertir el soplador eléctrico en una picadora/aspiradora eléctrica.



Para BGE 71

Referencia **4811 700 2201**



JUEGO DE LIMPIEZA DE CANALETAS

Para limpiar la suciedad y la hojarasca. Tubo de soplado de aprox. 3 m de longitud.



Para **BG 86** y **BGE 71**

Referencia **4241 007 1003**

Referencia

Forma

Adecuado para soplador

Utilización

BOQUILLAS PLANAS

	4866 701 8301	recta	BGA 57, BGA 86	Facilita la eliminación de objetos pesados o mojados debido a la gran velocidad del aire.
	4241 708 6302	curvada	BG 56, BG 86, BGE 71, SHA 56	Permiten trabajar en superficies extensas gracias a su chorro de aire dirigido en paralelo al suelo.
	4282 708 6340	curvada	BR 600	



Referencia

Cilindrada (cm³)
Tensión nominal (V)
Consumo de potencia (kW)
Peso (kg)
Fuerza de soplado^① (N)
Velocidad máx. de aire (m/s) con boquilla redonda/plana
Caudal de aire (m³/h) con boquilla redonda/plana
Nivel de presión acústica^② (dB(A))
Nivel de potencia acústica^③ (dB(A))
Nivel de vibraciones derecha^④ (m/s²)

SOPLADORES DE GASOLINA

BG 50	4229 011 1723	27,2	-	-	3,6 ^①	13	60/-	700/-	92	105	10,5
BR 420	4203 011 1633	56,5	-	-	9,1 ^①	19	95/-	850/-	101	109	1,3
BR 600	4282 011 1629	64,8	-	-	10,3 ^①	32	106/-	1.150/-	100	108	1,8

SOPLADORES DE BATERÍA

BGA 45	4513 011 5909	-	18	-	2,2 ^①	5	44/-	420/-	76	87	3,2
BGA 57	4523 011 5979	-	36	-	2,3 ^①	9	55/60	620/560	79	90	0,6
BGA 60	BA4 011 5904	-	36	-	2,3 ^①	15	69/-	780/-	76	89	1,2
BGA 86	BA02 011 5903	-	36	-	2,8 ^①	15	69/76	780/710	79	90	0,5

SOPLADORES ELÉCTRICOS

BGE 71	4811 011 1508	-	230	1,1	3,0 ^①	9	-/70	-/485	85	100	1,0
---------------	----------------------	---	-----	-----	------------------	---	------	-------	----	-----	-----

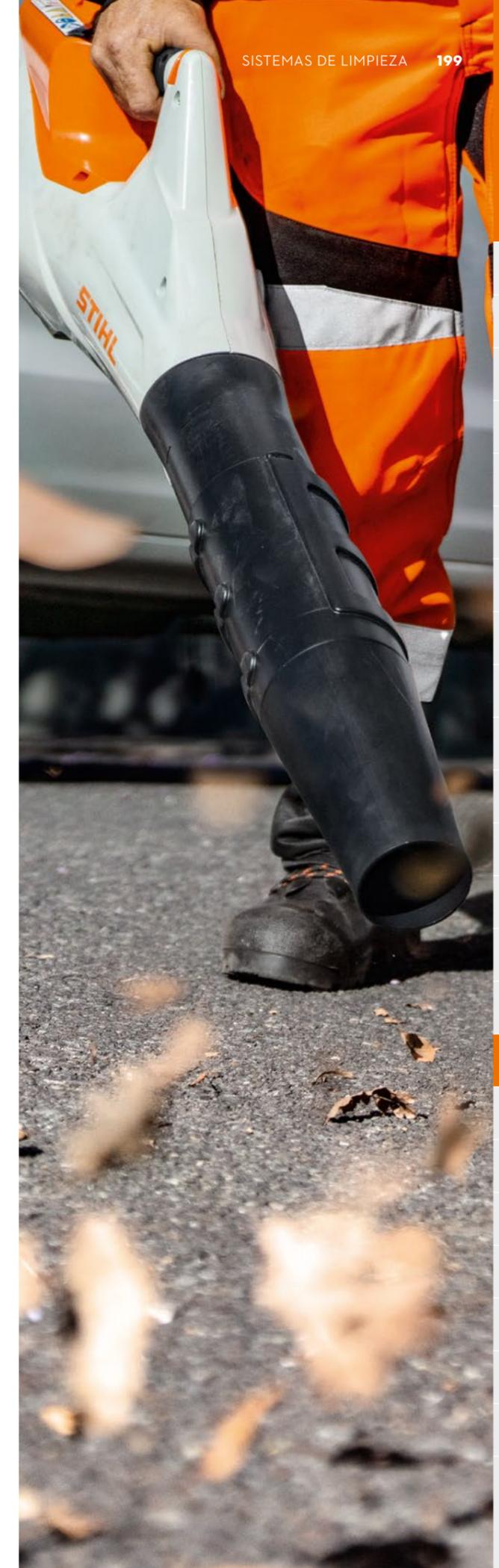
● De serie. E = STIHL ErgoStart. F = Arranque eléctrico STIHL.
○ Accesorio (opcional).

① Combinación de velocidad de aire y caudal de aire.
② Valor K según la Directiva 2006/42/CE = 2,0 dB(A).
③ Valor K según la Directiva 2006/42/CE = 2 m/s².

Motor STIHL (2-MIX/4-MIX®)/ Sistema de batería STIHL
Boquilla redonda/plana
Sistema antivibración STIHL
STIHL ElastoStart/ErgoStart
Arranque lateral STIHL
Arranque eléctrico STIHL
Cinturón de pecho/arnés de cadera
Juego de aspiración
Catalizador
STIHL Smart Connector 2 A

-	-	●/○	-	○/-	-	-/-	○	-	-
-	●/○	●	●/-	-	-	○/○	-	-	-
4-MIX®	●/○	●	-	-	-	○/●	-	-	-
Línea AI	●/-	-	-/-	-	-	-/-	-	-	-
Sistema AK	●/○	-	-/-	-	-	-/-	-	-	-
Sistema AK	●/○	-	-/-	-	-	-/-	-	-	-
Sistema AP	●/○	-	-/-	-	-	-/-	-	-	-
-	-/●	-	-/-	-	-	-/-	○	-	-

④ Peso sin combustible, completo. ⑦ Peso con batería, sin cargador.
⑤ Peso con batería. ⑧ Peso sin cable.
⑥ Peso sin batería.



PICADORAS/ ASPIRADORAS, ACCESORIOS Y PIEZAS

- Para trabajos variados de soplado y triturado como, por ejemplo, eliminar y picar hojarasca y restos de hierba y poda.
- Para el uso en zonas residenciales o por servicios de limpieza y conserjería.
- Todas las picadoras/aspiradoras se pueden utilizar también como soplador.



SH 86 C-E
27,2 cm³ • 5,8 kg[ⓐ]

Ideal para la limpieza de grandes superficies. Ajuste en progresión continua del régimen de revoluciones, boquilla redonda, boquilla plana, botón de bloqueo, STIHL ElastoStart, sistema antivibración STIHL, filtro HD2.

Referencia **4241 011 0931**

ACCESORIO:
**CONJUNTO DE
ACCESORIOS
DEL SACO
RECOGEDOR**

Véase la
página 242

**INCL. TUBO DE SOPLADO
Y SACO RECOGEDOR**

SHA 56
36 V • 4,2 kg[ⓑ]

Práctica máquina 2 en 1 para aspirar hojarasca y restos de poda, además de amontonar hojas o papeles. El cambio de picadora/aspiradora a soplador es fácil y no requiere herramientas. Muy buena ergonomía en ambos modos de trabajo gracias al mango giratorio con control de velocidad variable. Como picadora/aspiradora con mango frontal adicional, estrella de picado de metal y arnés de transporte acolchado. El saco recogedor de serie se engancha al tubo de aspiración y ofrece el máximo espacio para las piernas gracias a su diseño asimétrico. Saco recogedor de mochila disponible como accesorio. Como soplador con boquilla o tubo de soplado regulable con dos niveles. Boquilla plana para una mayor velocidad de aire disponible como accesorio.

Referencia **SA02 011 7104**



Referencia

PICADORAS/ASPIRADORAS A COMBUSTIÓN

SH 86 C-E	4241 011 0931	27,2	-	-	5,8 [ⓐ]	93	106	2,5/1,9	2-MIX
------------------	----------------------	------	---	---	------------------	----	-----	---------	-------

PICADORA/ASPIRADORA DE BATERÍA

SHA 56	En modo de aspiración	SA02 011 7104	-	36	-	4,2 [ⓑ]	83	96	0,8/0,8	Sistema AK
	En modo de soplado		-	-	3,2 [ⓑ]	81	96	1,1 [ⓐ] /-		

Caudal de aire (m³/h) en modo de aspiración	770	Fuerza de soplado [ⓐ] (N)	15	Velocidad máx. de aire (m/s) con boquilla redonda/plana	76/89	Caudal de aire (m³/h) con boquilla redonda/plana	755/620	Volumen del saco recogedor (l)	45	Sistema antivibración STIHL	•	STIHL ElastoStart	•	STIHL ErgoStart	-	Boquilla redonda/plana	•/•	Regulación en progresión continua del régimen de revoluciones	•	Bomba manual de combustible	•
	510		-		-		-		40		-		-								
	-		8		47/61		560/490		-		-		-				•/o				

• De serie.
○ Opcional.
C = Versión confort.
E = STIHL ErgoStart.
ⓐ Valor K según la Directiva 2006/42/CE = 2,0 dB(A).
ⓑ Valor K según la Directiva 2006/42/CE = 2 m/s².
ⓐ Peso sin batería en modo aspiración.
ⓑ Peso con batería, sin cargador.
ⓐ Peso sin cable.
ⓑ Con función de refuerzo adicional.





LISTO PARA USAR CON UN GIRO

No importa si utiliza el SHA 56 como picadora o como soplador: en ambos casos, la empuñadura giratoria ofrece una ergonomía excelente y, por tanto, aumenta el confort en el trabajo. Para hacer el cambio sin herramientas de picadora/aspiradora a soplador —y viceversa—, solo tiene que girar la empuñadura 180 grados y ya tendrá el SHA 56 cómodamente en la mano. Mediante el regulador de velocidad variable que hay en la empuñadura, se puede regular de forma progresiva la fuerza de aspiración y soplado del SHA 56. Especialmente para el uso como picadora/aspiradora, la empuñadura adicional en ángulo del SHA 56 permite un manejo aún más cómodo.

HIDROLAVADORAS EN DETALLE



TÉCNICA

- 01 REGULACIÓN DE CAUDAL/PRESIÓN Y MANÓMETRO**
La presión de trabajo y el caudal del agua se pueden ajustar a cada tarea de limpieza sin interrupciones. El manómetro de la máquina muestra la presión ajustada.
- 02 BOMBA DE LATÓN CON PISTONES CON BAÑO CERÁMICO**
Los pistones con baño cerámico hacen que la bomba sea muy resistente y proporcionan una larga vida útil.
- 03 MOTOR DE INDUCCIÓN SIN ESCOBILLAS**
Los motores de inducción sin escobillas en las hidrolimpiadoras STIHL son especialmente resistentes y duraderos.
- 04 MANGUERA DE ALTA PRESIÓN CON ARMADURA DE ACERO**
La manguera de alta presión reforzada con un tejido de acero es especialmente resistente y idónea para usar en las condiciones más duras.

CONFORT

- 05 TAMBOR DE MANGUERA INTEGRADA**
Los modelos PLUS disponen de un tambor de manguera integrado para un almacenamiento cómodo y seguro de la manguera de alta presión. El mango de la manivela se puede plegar para el transporte y almacenaje.
- 06 DEPÓSITO DE DETERGENTE INTEGRADO CON REGULACIÓN DEL DOSIFICADOR**
Las máquinas cuentan con un depósito de 2 l integrado en caso de utilizar detergentes. El regulador de dosificación ajusta la dosificación del detergente.
- 07 CÓMODA LANZA CON ACOPLAMIENTO RÁPIDO ANTITORSIÓN Y TUBO DE PULVERIZACIÓN ROTATIVO**
El acoplamiento rápido antitorsión permite conectar la lanza de alta presión a la manguera de alta presión y desconectarla rápidamente. Con ayuda del tubo de pulverización rotativo se puede ajustar perfectamente la orientación del chorro de alta presión en función de la tarea de limpieza.
- 08 MANGO TELESCÓPICO DE ALUMINIO**
Mango telescópico extensible y de alta calidad para un transporte más cómodo y un almacenamiento en poco espacio.
- 09 COMPARTIMENTO INTEGRADO PARA GUARDAR LAS BOQUILLAS**
En el práctico compartimento se pueden guardar las boquillas bien protegidas y para evitar que se pierdan.

Tenga en cuenta que no todos los productos están equipados con las características aquí descritas. En esta página solo se describen los aspectos más importantes.

HIDROLAVADORAS COMPACTAS

- Para tareas de limpieza alrededor de la casa y el jardín, así como para la limpieza privada del vehículo.Ⓞ
- Para limpiar muebles de jardín, escaleras, caminos y terrazas.
- Máquina básica compacta, cómoda y potente.
- Con detalles ingeniosos y equipamiento de alta calidad.
- Con bombas metálicas.



RE 80 X

10-90 bar • máx. 430 l/h • 7,0 kg

Máquina portátil especialmente compacta con peso reducido para un transporte sencillo y un almacenamiento que requiere poco espacio. Con robusta bomba de alta presión de aluminio, boquilla rotativa, boquilla de chorro plano ajustable, dosificador de detergente. Almacenamiento de los accesorios seguro y con ahorro de espacio directamente en la hidrolimpiadora. Acoplamiento rápido para la conexión sencilla de la manguera de alta presión a la hidrolavadora y la pistola.

Referencia

RE02 011 4551



RE 90

10-100 bar • máx. 440 l/h • 8,0 kg

Máquina compacta, de peso reducido y con carro de transporte. Posee una bomba de alta presión de aluminio y aporta una presión máxima de 100 bar. Viene equipada con boquilla de chorro plano, boquilla de chorro rotativo, depósito con boquilla para detergente y una manguera de 6 metros. Es una máquina orientada a un público ocasional con la cual podrán limpiar superficies de la casa y el jardín.

Referencia

RE02 011 4544



RE 110

10-110 bar • máx. 430 l/h • 17,6 kg

Robusta hidrolavadora con motor de inducción sin escobillas y bomba de aluminio de alta calidad. Diseño compacto con mango telescópico de aluminio extensible. Compartimento desplegable lateral con almacenamiento integrado para las boquillas y los cables de red. Con boquilla rotativa, boquilla de chorro plano ajustable y boquilla de detergente. Manguera de alta presión de 7 m de largo con acoplamiento rápido para la conexión con la máquina y la pistola.

Referencia

4950 011 4529



ESTO OFRECEN NUESTRAS NUEVAS HIDROLIMPIADORAS RE 80 X:



MANEJO SENCILLO

La manguera de alta presión se puede conectar fácilmente a la hidrolimpiadora y a la pistola mediante los acoplamientos rápidos.



PRÁCTICO ALMACENAMIENTO

La boquilla de rotor, la boquilla de chorro plano y el juego de pulverización de agente de limpieza se pueden almacenar directamente en el dispositivo como accesorios estándar.

LIMPIEZA SIN COMPLICACIONES

El dosificador de detergente se puede colocar en el tubo de pulverización, lo que permite añadir detergente directamente al chorro de agua.

**RE 120**

10-125 bar • 400 l/h • 20,0 kg

Potente hidrolavadora con motor de inducción sin escobillas y bomba de aluminio de alta calidad. Diseño compacto con mango telescópico de aluminio extensible. Compartimento desplegable lateral con almacenamiento integrado para las boquillas y los cables de red. Cómoda pistola de alta presión que permite trabajar con poco esfuerzo, con empuñadura suave y tubo de pulverización especialmente largo. Con boquilla rotativa, boquilla de chorro plano ajustable y boquilla de detergente. Manguera de alta presión de 8 m de largo con acoplamiento rápido para la conexión con la máquina y la pistola.

Referencia

4950 011 4544**RE 145**

10-110 bar • máx. 580 l/h • 18,5 kg

Modelo básico de gama media para todo tipo de trabajos. Con carro de transporte plegable, cabezal de la bomba de latón, boquilla de chorro plano regulable y manguera de alta presión de 8 m, con acople rápido en la salida de alta presión.

Referencia

4950 011 4598

HIDROLAVADORAS DE GAMA MEDIA

- Para aplicaciones comerciales o para usos exigentes en zonas próximas a viviendas.
- Con detalles ingeniosos y equipamiento de alta calidad.
- La alta presión de trabajo puede hasta con la suciedad más persistente.



RE 150

10-120 bar • 520 l/h • 30,0 kg

Hidrolavadora potente y duradera con múltiples opciones de equipamiento. Bomba de alta presión de latón, regulación de presión/caudal con manómetro, depósito integrado con regulación del dosificador para detergente, boquilla de chorro plano ajustable, boquilla rotativa de cerámica resistente al desgaste, acoplamiento rápido antitorsión en la pistola, compartimento para guardar las boquillas, manguera de alta presión de 9 m con armadura de acero.

Referencia

RE01 011 4505



HIDROLAVADORAS A EXPLOSIÓN

- Para tareas de limpieza alrededor de la casa y el jardín, así como para la limpieza de vehículos.
- Para limpiar muebles de jardín, escaleras, caminos y terrazas.
- Maniobrables, fáciles de transportar y guardar.



RB 200

Presión de trabajo: 10-170 bar
Caudal de agua: 8.7 l/min
Peso: 28,0 kg

La STIHL RB 200 lo hace todo sin problemas. Su potente motor ofrece la suficiente potencia como para hacer frente a los difíciles trabajos de limpieza en veredas, entradas de vehículos, cubiertas y más. Cuenta con un sistema de bomba de arranque fácil, por lo que no se producen tirones ni demasiadas complicaciones.

Referencia

4789 012 4600



RB 600

Presión de trabajo: 10-220 bar
Caudal de agua: 11.4 l/min
Peso: 53.5 kg

Hidrolavadora de uso profesional para lavado de equipamiento agrícola, grandes superficies, entre otros. Bomba de alta presión con componentes de alta calidad; pistones en baño cerámico, cabezal de latón. Además, con el sistema de bomba de arranque fácil puede encender la hidrolavadora sin dificultad o contrapresión de la bomba. Esta hidrolavadora a explosión está diseñada para manejar proyectos de trabajo pesado con facilidad.

Referencia

4791 012 4600



ACCESORIOS

- Amplían el ámbito de aplicación.
- Soluciones versátiles para facilitar el trabajo.
- Accesorios para tareas de limpieza especiales.



CEPILLO PARA LAVADO DE SUPERFICIES

Anchura aprox. 285 mm. Para limpiar superficies delicadas. Con labio de goma integrado para eliminar los restos de agua.

Para RE 80-RE 170 PLUS

Referencia **4900 500 6000**



JUEGO DE LIMPIEZA DE VEHÍCULO

Compuesto por un cepillo de lavado, una boquilla para vehículos y una boquilla angular de 90°.

Para RE 80-RE 150, con acoplamiento de bayoneta (para modelos a partir de 2022)

Referencia **4900 500 6100**



CEPILLO ROTATIVO

Cepillo con cerdas resistentes y chorro de presión para lavado de pisos o paredes.

Para RE 80-RE 150

Referencia **4910 500 5900**



RA 110

Ø 310 mm. Cepillo para superficies planas. Evita las salpicaduras y facilita la limpieza de superficies grandes. Con regulación de presión.

Para RE 80-RE 150

Referencia **4910 500 3901**



LIMPIEZA AÚN MÁS EFICAZ GRACIAS A LOS VARIADOS ACCESORIOS

Con nuestra amplia gama de accesorios, puede ampliar el rango de uso de su hidrolimpiadora STIHL y adaptarla aún más a sus necesidades. Si, por ejemplo, desea limpiar en profundidad superficies sensibles pero de forma muy cuidadosa, utilice nuestro cepillo para lavado de superficies o nuestro cepillo de lavado con corona rotativa. Si necesita limpiar superficies más grandes alrededor de la casa y el jardín, nuestro limpiador de superficies es la elección perfecta para usted. Disponemos de los detergentes y limpiadores STIHL adecuados para todas las tareas.

MANGUERA TEXTIL PLANA CON CARRETE

12 m de longitud. Manguera de baja presión con carrete para desenrollarla y enrollarla cómodamente y almacenarla en poco espacio. Es posible guardarla directamente en la máquina. Temperatura máxima de suministro de agua: 20 °C. Para sujetar el carrete a la hidrolimpiadora se necesita el soporte de manguera.



Para RE 110 - RE 150

MANGUERA TEXTIL PLANA CON CARRETE

En combinación con el soporte de manguera, la manguera textil plana puede almacenarse en su carrete directamente en la máquina.

Para RE 110 - RE 150

Referencia **4910 500 8600**

DISPOSITIVO ANTIRRETORNO INCL. ACOPLAMIENTOS 3/4"Ⓜ

Evita el retorno de agua de la hidrolimpiadora a la red de agua potable.

Para RE 80 X - RE 150

Referencia **4900 500 5700**

PROLONGACIONES DE MANGUERA DE ALTA PRESIÓNⓂ

Amplían el alcance. Con acoplamiento rápido.

Longitud de 5 m, malla textil para RE 80

Referencia **RE02 500 0800**

Longitud de 6 m, malla textil para RE 90

Referencia **RE02 500 0801**

Longitud de 7 m, malla textil para RE 110

Referencia **4950 500 0800**

Longitud de 8 m, malla textil para RE 120 - RE 145

Referencia **4950 500 0815**

Longitud de 9 m, con armadura de acero para RE 150

Referencia **RE01 500 0801**

Ⓜ La prolongación de manguera de alta presión no se puede enrollar en el tambor

Ⓜ Tener en cuenta las prescripciones de la empresa de abastecimiento de agua. Si es necesario, al hacer la conexión a la red de agua potable usar una separación de sistema reglamentaria (p. ej. corte del paso de flujo de retorno).

BOQUILLAS DE ESPUMA

Alto rendimiento de limpieza gracias a la espuma de gran adherencia. Orientación del chorro de pulverización y ángulo de pulverización ajustables. Con sistema de dosificación y abertura de llenado.



Para RE 80 X - RE 150

Referencia **4910 500 9600**

JUEGO DE CHORRO DE ARENA

4 m de longitud. Para pulverización en húmedo de mampostería y piezas metálicas.



Para RE 80 X - RE 150

Referencia **4900 500 1801**

JUEGO DE LIMPIEZA DE TUBERÍAS

15 m de longitud, diámetro exterior: manguera de 10 mm, cabezal de 13,7 mm (en la tuerca de racor). Adecuado para tuberías estrechas. Con boquilla.



Para RE 80 X - RE 150

Referencia **4900 500 8000**

JUEGO DE ASPIRACIÓN

3 m de longitud. Para el abastecimiento sin presión de agua de lluvia y cisternas. Se recomienda el uso de un filtro de agua.



Para RE 80 X - RE 150

Referencia **4900 500 0500**

FILTRO DE AGUA

Protege la bomba de la suciedad del agua. Conexión de 3/4".



Para RE 80 X - RE 150

Referencia **4900 500 5401**



ACCESORIOS PARA RE 272 PLUS

- Para equipar máquinas profesionales.
- Boquillas especiales, cepillos de lavado y otros complementos para tareas de limpieza especiales.



CEPILLO ROTATIVO

Equipamiento profesional, corona del cepillo intercambiable, ángulo de trabajo regulable, con cerdas naturales, acoplamiento rápido.

Para RE 272 PLUS

Referencia **4900 500 5900**

BOQUILLAS DE CHORRO REDONDO

Ángulo de pulverización de 0°, punto de pulverización extremadamente fuerte.



Tamaño de boquilla 0004

Referencia **4900 502 1003**

BOQUILLAS DE CHORRO PLANO

Ángulo de pulverización de 30°, boquilla universal para todo tipo de limpieza con alto rendimiento en superficies.



Tamaño de boquilla 25035
para RE 272 PLUS

Referencia **4900 502 1021**

Ángulo de pulverización de 60°, para superficies delicadas, rendimiento en superficies muy alto.



Tamaño de boquilla 5006
para RE 272 PLUS

Referencia **4900 502 1060**

BOQUILLAS ROTATIVAS (BOQUILLA TURBO CON EFECTO FRESADO)

Para limpiar suciedad muy incrustada. Punto de pulverización de giro rápido para grandes superficies.



W12 040 para RE 272 PLUS

Referencia **4900 500 1641**



CONSEJOS PROFESIONALES

Nuestras máquinas profesionales se entregan de fábrica con boquillas de alta presión de 30°. Con los accesorios correspondientes, podrá optimizar sus tareas de limpieza. Por ejemplo, para limpiar superficies de gran tamaño conviene utilizar una boquilla de 60°. Los tubos de pulverización en ángulo son muy convenientes para lugares de difícil acceso.



BOQUILLA DE ESPUMA

Alto rendimiento de limpieza gracias a la espuma de gran adherencia. Chorro ajustable horizontal o verticalmente, ángulo ajustable, botón dosificador para concentración de detergente, botella de 1 litro con gran abertura de llenado.



Para **RE 272 PLUS**

Referencia

4925 500 9600

JUEGO DE ASPIRACIÓN

Longitud 3 m, 3/4". Equipamiento profesional. Se recomienda el uso de un filtro de agua.



Para **RE 272 PLUS**

Referencia

4925 500 0500

CEPILLO PARA LAVADO DE SUPERFICIES[Ⓢ]

Anchura 250 mm. Fácil montaje de tubos de pulverización rectos, cerdas naturales.



Para **RE 272 PLUS**

Referencia

4900 500 3011

JUEGOS DE LIMPIEZA DE TUBERÍAS

Muy flexible, también en tuberías estrechas. Con boquilla y acoplamiento rápido.



Para **RE 272 PLUS**

Longitud 10 m

Referencia

4925 500 8000

Longitud 20 m

Referencia

4925 500 8001

Ⓢ En combinación con tubos de pulverización.

Ⓣ Conectar las hidrolimpiadoras a la red de agua potable solo con el dispositivo antirretorno.

JUEGOS DE CHORRO DE ARENA

Limpia la suciedad de la mampostería y elimina la pintura o el óxido de las piezas metálicas. Acoplamiento rápido, para granulado STIHL SB 90.



Tamaño de boquilla 05

Para **RE 272 PLUS**

Referencia

4925 500 1800

DISPOSITIVO ANTIRRETORNO INCL. ACOPLAMIENTOS 3/4"Ⓣ

Evita el retorno de agua de la hidrolimpiadora a la red de agua potable.



Para **RE 272 PLUS**

Referencia

4900 500 5700

FILTRO DE AGUA

3/4". Protege la bomba de la suciedad del agua.



Para **RE 272 PLUS**

Referencia

4900 500 5405



Referencia

		Presión de trabajo (bar)	Presión máx.Ⓞ (bar)	Caudal mín. de agua (l/h)	Caudal máx. de agua (l/h)	Temperatura máx. de entrada de agua (°C)	Peso, listo para el servicio (kg)	Consumo de potenciaⓄ (kW)	Nivel de presión acústicaⓄ (dB(A))	Nivel de potencia acústicaⓄ (dB(A))	Nivel de vibracionesⓄ (m/s²)
HIDROLIMPIADORAS COMPACTASⓄ											
RE 80 X	RE02 011 4551	10 - 90	120	330	430	40	7,5	1,7	80,0	91,0	≤ 2,5
RE 90	RE02 011 4544	10 - 100	130	350	440	40	8,0	2,1	80,0	89,0	≤ 2,5
RE 110	4950 011 4529	10 - 110	150	380	430	40	17,6	1,7	67,0	81,0	≤ 2,5
RE 120	4950 011 4544	10 - 125	160	400	480	40	20,0	2,1	67	81,0	≤ 3,8
RE 145	4950 011 4598	10 - 110	150	470	530	40	19,6	2,3	68	80,0	≤ 2,5
HIDROLIMPIADORAS DE GAMA MEDIAⓄ											
RE 150	RE01011 4505	10 - 120	180	468	520	60	30,0	2,2	71,0	85,0	< 2,5
HIDROLLAVADORAS A EXPLOSIÓNⓄ											
RB 200	4789 012 4600	10 - 170	-	590	660	60	28,0	3,2	90,8	103,7	< 1,5
RB 600	4791 012 4600	10 - 220	-	700	760	60	53,5	3,5	90,2	103,0	< 1,5

Longitud de cable de red (m)	Tensión nominal (V/Fases/Hz)	Revoluciones (min ⁻¹)	Accesorio de detergente / depósito de detergente / aspiración de detergente externa	Accesorio y/o depósito de detergente transparente (l)	Dosificador de detergente	Manguera de alta presión (long. en m)	Manguera de alta presión con armadura de acero	Cómoda pistola de alta presión con tubo de pulverización giratorio y empuñadura suave	Cabezal de bomba de aluminio / cabezal de bomba de latón / pistones con baño cerámico	Regulación de presión/caudal en el pico de chorro plano	Picos de lavado intercambiables	Sistema de desconexión eléctrica y/o auto stop	Válvula térmica de seguridad	Mango telescópico de aluminio	Asa de transporte	Espacio para boquillas con/sin tapa abatible	Acoplamiento rápido para manguera de alta presión	Acoplamiento antitorción en la pistola	Boquilla rotativa / 2. Tubo de pulverización con boquilla rotativa
5	220/1-/50	20.000	●/-/-	0,5	-	5	-	-	●/-/-	●	-	●	-	-	-	●	●	●	●/-
5	220/1-/50	20.000	●/-/-	0,5	-	6	-	-	●/-/-	●	-	●	-	-	●	●	●	●	●/-
5	220/1-/50	2.850	●/-/-	0,5	-	7	-	-	●/-/-	●	-	●	-	-	●	●	●	●	●/-
5	220/1-/50	2.850	●/-/-	0,5	-	8	-	●	●/-/-	●	-	●	-	●	●	●	●	●	●/-
2	220/1-/50	3.450	-/-/-	0,5	-	8	-	-	-/●/-	●	-	●	-	-	-	●	●	●	-/-
5	220/1-/50	2.850	-/●/-	2	●	9	●	●	-/●/-	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●/-
	Motor Kohler 173 XT 4 tiempos		-/-/●	-	-	7,5	-	-	-/●/-	-/-	●	-	●	-	●	●	-	-	-
	Motor Kohler CH 270 4 tiempos		-/-/●	-	-	12	●	-	-/●/●	●/-	●	-	●	-	●	●	●	●	-



● De serie
○ Accesorio (opcional)
① Presión máxima de sistema admisible
② Valor K según la Directiva 2006/42/CE = 2,0 dB(A)
③ Valor K según la Directiva 2006/42/CE = 1,5 m/s² (RE 90), 2,0 m/s² (a partir de RE 100), con boquilla de chorro plano

④ Al utilizar las hidrolimpiadoras STIHL, observe la normativa de aguas residuales locales
⑤ La instalación eléctrica en el lugar de uso tiene que estar dimensionada para esta potencia



ASPIRADORAS DE LÍQUIDOS Y SÓLIDOS EN DETALLE



TÉCNICA

- 01 SISTEMA DE FILTRO MÚLTIPLE**
Gracias al sistema de filtro múltiple se filtra tanto el polvo grueso como el fino. El filtro es lavable, higiénico, económico y ecológico.
- 02 FUNCIÓN DE SOPLADO**
La función de soplado sirve para limpiar lugares de difícil acceso. Para ello, el tubo de aspiración se cambia y se inserta en la conexión de aire de salida.
- 03 ASPIRADO DE LÍQUIDOS/SÓLIDOS**
Las aspiradoras de líquidos y sólidos de STIHL sirven para limpiar superficies tanto húmedas como secas. La nueva SEA 20 se puede usar exclusivamente en superficies secas.

CONFORT

- 04 BOQUILLA PARA SUELOS CONMUTABLE**
Al cambiar de alfombras a suelos lisos, la boquilla para suelos se puede cambiar cómodamente mediante el interruptor de pie.
- 05 ALMACENAJE DE ACCESORIOS INTEGRADO**
En función del modelo, la amplia variedad de accesorios se pueden guardar en una caja integrada o bien en los soportes previstos. Adicionalmente, con soportes para la manguera de aspiración y para el cable de la red.
- 06 ENCENDIDO AUTOMÁTICO/ENCHUFE**
La aspiradora se conecta y desconecta automáticamente a través de la herramienta eléctrica conectada al enchufe.
- 07 LIMPIEZA DEL FILTRO**
Siempre el mejor rendimiento gracias a una fácil y rápida limpieza del filtro.

Tenga en cuenta que no todos los productos están equipados con las características aquí descritas. En esta página solo se describen los aspectos más importantes.

ASPIRADORAS DE LÍQUIDOS Y SÓLIDOS

- Aspiradora manual de batería para limpiar pequeñas superficies secas en el hogar, en el garaje y en el vehículo.
- Aspiradora eléctrica de líquidos y sólidos para uso particular en zonas cercanas a la vivienda, áreas interiores de uso común o el auto.
- Amplia gama de accesorios de alta calidad.



SEA 20
10,8 V · 1,1 kg^①

Práctica aspiradora manual de batería para aspirar y limpiar superficies pequeñas secas en el garaje, en el taller o en el coche. Con recogedor extraíble para facilitar el vaciado y la limpieza. Boquilla para ranuras y boquilla universal con accesorio de cerdas extraíble para diferentes aplicaciones. La solución de bloqueo permite el uso prolongado sin tener que estar accionando la palanca de cambio de forma permanente. Muy buen efecto de filtrado gracias al sistema de filtrado de dos fases. Se puede ver el nivel de carga de la batería AS 2 a través de una pantalla LED pulsando un botón. La SEA 20 está disponible suelta o como juego completo.

Disponible como juego completo:

- 1 batería de iones de litio AS 2, 28 Wh, 10,8 V
- 1 cargador estándar AL 1
- 1 boquilla para ranuras
- 1 boquilla universal con accesorio de cerdas extraíble
- 1 tubo de prolongación, 49 cm
- 1 manguera de aspiración
- 1 bolsa de transporte

Referencia

SA03 011 7319



PÁGINA **226**

ACCESORIO: FILTRO DE PAPEL PARA SEA 20



El filtro de papel de la SEA 20 es muy fácil de limpiar con una simple sacudida, por lo que puede utilizarse durante más tiempo. Sin embargo, se recomienda sustituir el filtro de papel de vez en cuando para mantener el rendimiento y la fiabilidad de la aspiradora manual de batería.

^① Peso sin batería ni boquillas.

^② Explicación de los símbolos a partir de la página 272.

**SE 33**

1,4 kW · 210 mbar · 3.600 l/min

Para la limpieza de superficies secas y mojadas en zonas cercanas a las viviendas, así como para la limpieza de vehículos. Uso versátil gracias a una amplia gama de accesorios. Boquilla para suelos conmutable para cambiar de forma flexible entre la aspiración de líquidos y la de sólidos, función de soplado enchufando el tubo de aspiración en la conexión de aire de salida, tubo de aspiración de 2 piezas para gran autonomía. Almacenamiento ideal de accesorios directamente en la máquina, boquilla para ranuras, boquilla para suelos, manguera de aspiración de 2 m de longitud.

Referencia

SE01 012 4406**SE 62**

1,4 kW · 210 mbar · 3.600 l/min

Aspira polvo, suciedad y líquidos, tanto en interiores como en exteriores. Función de soplado enchufando el tubo de aspiración en la conexión de aire de salida, sistema de filtro múltiple, limpieza del filtro, boquilla para suelos conmutable, boquilla universal y boquilla para ranuras.

Referencia

4784 012 4409

ACCESORIOS PARA ASPIRADORAS DE LÍQUIDOS Y SÓLIDOS

- Ampliaciones para las más diversas posibilidades de uso.
- Boquillas para distintos usos.
- Tubos de prolongación y adaptadores.
- Mangueras de aspiración.



BOLSAS

Paquete de 5 unidades. En papel.



Para SE 33

Referencia **SE01 500 9000**

Paquete de 5 unidades.
En fieltro robusto y resistente.



Para SE 62

Referencia **4901 500 9004**

FILTRO

Filtro para añadir o como repuesto.



Filtro de papel para SEA 20

Referencia **SA03 080 1900**



Filtro de PET para SE 33

Referencia **SE01 703 5900**



Papel robusto para SE 62

Referencia **4709 703 5900**



Para periodos largos y continuos de aspiración de líquidos. Acero inoxidable, para SE 62

Referencia **4901 501 0900**

BOQUILLA PARA RANURAS

(Ø de conexión 36 mm)

Longitud 300 cm. Para limpiar lugares de difícil acceso. De plástico.



Para SE 33-SE 62

Referencia **4901 502 2200**

BOQUILLA PARA RADIADORES

(Ø de conexión 36 mm)

Para limpiar radiadores y celosías. Boquilla para ranuras con cepillos especiales.



Para SE 33-SE 62

Referencia **4901 500 2600**

PINCEL DE ASPIRACIÓN

(Ø de conexión 36 mm)

Anchura 70 mm. Por ejemplo, para mandos y teclados. Rotativo, con cerdas de nailon.



Para SE 33-SE 62

Referencia **4901 502 2900**

BOQUILLA DE GOMA EN ÁNGULO

(Ø de conexión 36 mm)

Longitud 185 cm. Para aspirar superficies delicadas.



Para SE 33-SE 62

Referencia **4901 502 2400**

BOQUILLA DE ASPIRACIÓN UNIVERSAL

(Ø de conexión 36 mm)

Anchura 115 mm. De plástico con cepillo para pelusas, por ejemplo para tapizados de automóviles.



Para SE 33-SE 62

Referencia **4901 502 2300**

BOQUILLA CON CEPILLO

(Ø de conexión 36 mm)

Longitud 230 cm. Para limpiar piezas delicadas, por ejemplo, muebles tapizados.



Para SE 33-SE 62

Referencia **4901 502 2600**

BOQUILLA PARA LÍQUIDOS

(Ø de conexión 36 mm)

Anchura 300 mm. Para aspirar líquidos.



Para SE 33-SE 62

Referencia **4901 500 7200**

BOQUILLA PARA LIMPIAR SUELOS

(Ø de conexión 36 mm)

Anchura 400 mm. Boquilla para suelos universal para el aspirado de líquidos y sólidos. Altura regulable y labio de goma.



Para SE 33-SE 62

Referencia **4901 500 2705**

BOQUILLAS PARA SUELOS, COMBINADAS

(Ø de conexión 36 mm)

Anchura 280 mm. Para cambiar en superficies lisas y moquetas.



Para SE 33-SE 62

Referencia **4901 500 2503**

MANGUERAS DE ASPIRACIÓN

Ø 32 mm x 3,5 m, para SE 33-SE 62 E[®]

Ø 36 mm x 3,0 m, para SE 33

Referencia **SE01 500 0500**

Ø 32 mm x 2,5 m, para SE 62

Referencia **4901 500 0517**

BOQUILLA PARA SUELOS, ESPACIOS GRANDES

(Ø de conexión 36 mm)

Anchura 450 mm. Para superficies extensas. De aluminio, altura regulable, con cartucho intercambiable.



Con labio de goma para aspiración de líquidos para SE 33 - SE 62

Referencia **4901 500 2711**

TUBOS DE PROLONGACIÓN

De acero inoxidable, telescópico y 500 mm de largo.



Cromado, telescópico, para SE 33 - SE 62

Referencia **4901 503 1602**

JUEGO PARA AUTOMÓVIL

Para limpiar las distintas superficies de un vehículo. Boquilla para ranuras (300 mm), pincel de aspiración, boquilla con cepillo y para tapizados.



Para SE 33 - SE 62

Referencia **4901 500 9500**



Referencia

Potencia máx. P _{máx} (kW)	Vacío máx. (mbar)	Caudal volumétrico (l/min)	Peso (kg)	Nivel de presión acústica [ⓐ] (dB(A))	Tensión nominal (V/Fases/Hz)	Tensión nominal (V)	Capacidad del depósito (l)	Longitud de la manguera de aspiración (m)
-------------------------------------	-------------------	----------------------------	-----------	--	------------------------------	---------------------	----------------------------	---

Diámetro de manguera interior (mm)	Longitud de cable de red (m)	Aspirado de líquidos/sólidos a elección	Encendido automático/enchufe (E)	Sistema de filtro múltiple	Limpieza del filtro automática/manual	Filtro previo / filtro de papel / filtro de fieltro	Depósito de recogida	Bolsa de filtro de papel/filtro	tubo de mano con acoplamiento rápido	Tubo de aspirado de plástico/acero inoxidable	Boquilla para suelos conmutable	Boquilla universal/para ranuras	Adaptador para herramienta eléctrica	Regulación de revoluciones	Arranque suave	Desconexión retardada
------------------------------------	------------------------------	---	----------------------------------	----------------------------	---------------------------------------	---	----------------------	---------------------------------	--------------------------------------	---	---------------------------------	---------------------------------	--------------------------------------	----------------------------	----------------	-----------------------

ASPIRADORA MANUAL DE BATERÍA																												
Juego SEA 20 con AS 2 + AL 1	SA03 011 7319	-	80	1.020	1,3 [ⓐ]	-	-	10,8	0,75	0,5 - 1,5	29	-	-	•	•	-	•/•/-	•	-	-	•/-	-	•/•	-	-	-	-	
ASPIRADORAS DE LÍQUIDOS Y SÓLIDOS																												
SE 33	SE01 012 4406	1,4	210	3.600	5,5	73,0	220/1/50	-	12	2,0	37	4,0	•	-	-	-/-	-/•/•	-	•/-	-	•/-	•	-/•	-	-	-	-	-
SE 62	4784 012 4409	1,4	210	3.600	7,5	70,9	220/1/50	-	20	2,5	32	4,0	•	-	•	-/-	-/•/•	-	•/-	•	•/-	•	•	-	-	-	-	-

• De serie E = Encendido automático/enchufe M = Clase de polvo
 ⓐ Valor K según la Directiva 2006/42/CE = 2,0 dB(A)
 ⓑ Peso sin batería ni boquillas
 ⓓ Peso con batería, sin cargador ni boquillas
 ⓔ Peso, listo para el servicio
 ⓕ Boquilla para suelos no conmutable
 ⓖ Tubo de mano incluido en el suministro



PASIÓN POR LAS MÁQUINAS. GOTA A GOTA

Lubricantes para los motores STIHL
de 2 tiempos 2-MIX y 4-MIX®

232

Accesorios para productos de servicio

236

Kits de reparación

238



LUBRICANTES PARA LOS MOTORES STIHL DE 2 TIEMPOS 2-MIX Y 4-MIX®

- Lubricantes y combustibles de alta calidad para lograr la potencia de marcha perfecta.
- Propiedades lubricantes óptimas.
- Combustión sin residuos.
- Alta compatibilidad medioambiental.



ACEITE PARA MOTORES DE 2 TIEMPOS HP

Aceite de motor a base de aceite mineral, desarrollado especialmente para las altas exigencias de las máquinas a motor. Buenas propiedades de lubricación y combustión, JASO-FB, -ISO-L-EGB, relación de mezcla 1:50, adecuada para todos los motores STIHL de lubricación mixta.

100 ml (para 5 l) Ref. 0781 319 8401	5 l (para 250 l) Ref. 0781 319 8433
1 l (para 50 l) Ref. 0781 319 8410	10 l ^① (para 500 l) Ref. 0781 319 8434
1 l (para 50 l), con dosificador Ref. 0781 319 8411	200 l Ref. 0781 319 8468



CONSEJOS PROFESIONALES

A la hora de desarrollar todos los aceites de motor de STIHL, los requisitos más importantes son el máximo poder lubricante y la limpieza. Si se utiliza HP Ultra de manera consecuente, un pistón se ve casi como nuevo en el laboratorio de ensayos de STIHL, incluso después de varios cientos de horas de uso (véase la imagen).

① Si desea otros envases, consúltenos.
② Tenga en cuenta las instrucciones de uso de cada máquina.

Rendimiento de lubricación
Limpieza
Protección contra la sedimentación
Protección contra la corrosión
Miscibilidad hasta 25% de etanol^②

Características particulares

Recomendación

ACEITES PARA MOTOR DE 2 TIEMPOS

HP	+	+	+	+	sí	Buenas propiedades de lubricación y combustión	Aceite de motor de calidad superior
----	---	---	---	---	----	--	-------------------------------------



+ Adecuado.
++ Muy adecuado.
+++ Extremadamente adecuado.





ACEITE ADHESIVO DE CADENA FORESTPLUS

A base de aceites minerales de alta calidad. Lubricación fiable, no se produce resinificación, incluso durante tiempos prolongados de parada.

11		51 [Ⓞ]	
Ref.	0781 516 6001	Ref.	0781 516 6002
2001			
Ref.	0781 516 6003		



ACEITE ADHESIVO DE CADENA SYNTHPLUS

Lubricante semisintético de alto rendimiento contra el desgase y la resinificación durante tiempos prolongados de parada. Fluidez hasta -25 °C, con aceites nuevos de alta calidad.

11		51	
Ref.	0781 516 2000	Ref.	0781 516 2002
201		2001 [Ⓞ]	
Ref.	0781 516 2004	Ref.	0781 516 2006



ACEITE ADHESIVO DE CADENA BIOPLUS



Aceite especialmente ecológico a base de vegetales con excelentes propiedades de lubricación y adhesión. Biodegradación más rápida en suelos, distinguido, entre otras, con la Etiqueta Ecológica Europea, probado según OECD 301 B. El bidón de BioPlus está compuesto por un 25 % de material reciclado.

51	
Ref.	0781 516 3004
2001 [Ⓞ]	
Ref.	0781 516 3010



ACEITES ADHESIVOS DE CADENA PARA UN TRABAJO SIN FRICCIONES

Nuestros aceites adhesivos de cadena ForestPlus, SynthPlus y BioPlus son perfectos para las motosierras y los equipos de corte STIHL. Con el suficiente suministro de aceite, el equipo de corte se lubrica de forma eficaz y se reduce al mínimo la fricción y el desgaste de la cadena y la espada. Los aceites adhesivos de cadena STIHL evitan la aparición de corrosión en el equipo de corte y, durante el almacenamiento a largo plazo de la motosierra, permiten que la herramienta de corte no se endurezca o adhiera.

Además de sus extraordinarias propiedades de lubricación y adhesión, nuestro aceite adhesivo de cadena BioPlus destaca por su gran sostenibilidad avalada por la etiqueta ecológica europea. El aceite está fabricado a base de componentes vegetales, es biodegradable y no está clasificado como peligroso para el agua.

La compatibilidad ideal de todos los aceites adhesivos de cadena con nuestra motosierra y equipo de corte se ha probado con pruebas internas y externas y en diferentes condiciones, siempre con el objetivo de ofrecer la mejor calidad a las clientas y clientes, no solo en nuestras máquinas, sino también con nuestros lubricantes y combustibles.

Los aceites adhesivos de cadena tienen un alto nivel de conservabilidad de 3 a 7 años[Ⓞ].

	Aceites básicos	Rendimiento de lubricación	Particularidad	Caducidad (años)	Fluidez en días fríos hasta (°C)
FORESTPLUS	Mineral	bueno	-	3	-15
SYNTHPLUS	Sintético y mineral	muy bueno	Aceite de alto rendimiento	7	-25
BIOPLUS	Aceite vegetal	bueno	Respetuoso con el medio ambiente, biodegradable	4	-20

[Ⓞ] Si desea otros envases, consúltenos.

[Ⓞ] Condiciones de almacenamiento adecuadas: Cerrado hermético en envases técnicamente homologados. A una temperatura ambiente de 20 °C máx. en almacenes lo más secos y oscuros que sea posible.



SUPERLUB FS

Grasa de alto rendimiento para los engranajes de todas las motoguadañas y desbrozadoras STIHL.

Tubo, 80 g	
Ref.	0781 120 1117
Tubo, 225 g	
Ref.	0781 120 1118



MULTIPURPOSE GREASE

Grasa universal para todos los cortacercos y motosierras eléctricas de STIHL.

Tubo, 80 g	
Ref.	0781 120 1109
Tubo, 225 g	
Ref.	0781 120 1110



MULTIOIL BIO

Aceite multifunciones. Para lubricar (por ejemplo, en GTA 26), proteger contra la corrosión, proteger contra el óxido y, además, sirve de aceite penetrante. No se puede utilizar como aceite adhesivo de cadena para MS. La composición del aceite es ecológica porque está compuesto por un 90 % de materias primas renovables y es biodegradable en un 90 %. Base de aceite natural, no se produce resinificación.

50 ml	
Ref.	0782 516 8500



BOMBA DE ENGRASE

Para lubricar con precisión.

Ref.	1108 890 2500
------	----------------------



ACCESORIOS PARA PRODUCTOS DE SERVICIO

- Transporte más sencillo de productos de servicio.
- Llenado de máquinas sin manchas.
- Equipamiento fiable para usuarias y usuarios tanto profesionales como particulares.



BIDÓN DE COMBUSTIBLE

Recipientes de diferentes tamaños y colores. Con homologación UN.



3 l, transparente	
Referencia	0000 881 0204
5 l, transparente	
Referencia	0000 881 0202
5 l, naranja	
Referencia	0000 881 0200
10 l, transparente	
Referencia	0000 881 0212

BOTELLA DE MEZCLA

Para mezclar y llenar de manera sencilla pequeñas cantidades de combustible de hasta 1 l. Tubuladura de descarga pequeña, abertura de llenado grande, escalas en la botella y en la tapa, con cierre.



Referencia	0000 881 9411
------------	----------------------

VASO MEDIDOR

Para preparar la mezcla de combustible.



Para mezclar hasta 5 l	
Referencia	0000 881 0186
Para mezclar hasta 25 l	
Referencia	0000 881 0182

BIDÓN COMBINADO

Estándar

Doble depósito para 5 l de combustible y 3 l de aceite adhesivo de cadena. Con homologación UN.



Naranja	
Referencia	0000 881 0111

Profesional

Versión profesional con dos soportes adicionales para las herramientas y con tubo de llenado (las herramientas y el tubo de llenado no se incluyen en el volumen de suministro).



Naranja	
Referencia	0000 881 0113

SISTEMA DE LLENADO PARA ACEITE ADHESIVO DE CADENA

Para llenar fácilmente las máquinas sin que rebose el combustible. Para todas las aberturas de llenado $\varnothing > 23,5$ mm.



Referencia	0000 890 5004
------------	----------------------

SISTEMA DE LLENADO PARA COMBUSTIBLE

Para llenar fácilmente máquinas a motor STIHL. Para bidones de 5 l MotoMix, bidones combinados STIHL y bidones de combustible STIHL de hasta un máximo de 5 l, apto para todas las aberturas de llenado de $\varnothing > 23,5$ mm.



Referencia	0000 890 5005
------------	----------------------

BIDÓN DE METAL

Recipiente de 20 l con homologación UN.



Referencia	0000 881 0205
------------	----------------------

KITS DE REPARACIÓN

- Para reparar tus máquinas más fácilmente, STIHL te presenta los nuevos kits de reparación.
- Cada uno incluye un filtro de aire, filtro de combustible y una bujía.



KIT DE REPARACIÓN PARA MOTOSIERRAS



KIT DE REPARACIÓN PARA MOTOSIERRAS Nº 2

Para MS 210 y MS 250
Ref. 1123 007 4100



KIT DE REPARACIÓN PARA MOTOSIERRAS Nº 7

Para MS 170 y MS 180
Ref. 1130 007 4101

KIT DE REPARACIÓN PARA MOTOGUADAÑAS



KIT DE REPARACIÓN PARA MOTOGUADAÑAS Nº 20

Para FS 160, FS 180 y FS 220
Ref. 4119 007 4100



KIT DE REPARACIÓN PARA MOTOGUADAÑAS Nº 24

Para FS 38 y FS 55
Ref. 4140 007 4100

KIT DE REPARACIÓN PARA SOPLADORAS Y TRITURADORAS



KIT DE REPARACIÓN PARA SOPLADORAS Y TRITURADORAS Nº 37

Para BG 86 y SH 86
Ref. 4241 007 4101



KIT DE REPARACIÓN PARA SOPLADORAS Y TRITURADORAS Nº 39

Para BR 600
Ref. 4282 007 4100





HERRAMIENTAS FORESTALES QUE MARCAN LA DIFERENCIA

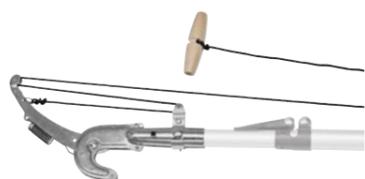


Referencia	Longitud (cm)	Peso (g)	Ø de rama hasta (mm)	Viñedos ^①	Frutales ^②	Jardinería ^③	Jardines y parques ^④	Equipamiento	
TIJERAS DE JARDINERO DE BYPASS									
PG 10									
	0000 881 3604	22	230	20	+	+	++	+	Muesca cortaalambres, cierre con una mano
PG 20									
	0000 881 3637	22	240	25	++	++	++	+++	Muesca cortaalambres, cierre con una mano
PG 30									
	0000 881 3638	22	255	25	+++	+++	++	+++	Muesca cortaalambres, cierre con una mano, canal de savia
TIJERAS DE JARDINERO DE YUNQUE									
PG 25									
	0000 881 3639	20	260	15	+	+++	+	++	Cierre con una mano

+ Adecuado. +++ Extremadamente adecuado. ① Corte en vides. ③ Corte y poda de rejuvenecimiento (plantas y flores).
 ++ Muy adecuado. - No adecuado. ② Podas de formación, rejuvenecimiento y producción. ④ Corte y poda de rejuvenecimiento (arbustos y cercos).

Referencia	Longitud (cm)	Peso (g)	Ø de rama hasta (mm)	Viñedos ^①	Frutales ^②	Jardinería ^③	Jardines y parques ^④	Equipamiento	
TIJERAS DE PODA DE BYPASS									
PB 10									
	0000 881 3669	60	1.000	35	+++	+++	++	++	Cabezal de corte de tracción, amortiguador que protege las articulaciones, estrías de sujeción en la contrahoja
PB 20									
	0000 881 3664	80	1.125	42	++	++	++	++	Cabezal de corte de tracción, amortiguador que protege las articulaciones
PB 30									
	0000 881 6500	83	1.695	50	+++	+++	++	+++	Cabezal de corte de tracción, amortiguador que protege las articulaciones, estrías de sujeción en la contrahoja
TIJERAS DE PODA DE YUNQUE									
PB 25									
	0000 881 3653	80	1.245	40	-	++	-	++	Amortiguador que protege las articulaciones





TIJERA DE DESARME

Aprox. 630 g. Carcasa metálica muy sólida. Protegida contra la corrosión. Hoja de corte hacia abajo con retirada manual, con contrasoprote a ambos lados para un corte exacto, con cable de tracción, mango corredizo y rueda adicional.

Referencia **0000 881 3673**



TIJERA PARA SETOS PH 10

54 cm, 1050 g. Para cercos y arbustos, de blandos a muy duros. Hojas con revestimiento especial protegidas contra la corrosión, con filo ondulado y canal de savia, ajuste sin herramientas de la unión de las hojas, mango de haya, amortiguadores de tope.

Referencia **0000 881 3671**

PIEDRA DE AFILAR



Para tijeras de poda, de jardinero y para cercos, así como para el afilado fino de descortezadores y hachas. Una cara con grano fino y otra con grano grueso, se puede utilizar con agua y aceite.

Referencia **0000 881 6001**



HERRAMIENTA PARA AFILAR 3 EN 1

Para tijeras de poda y de jardinero, hachas y martillos, así como cuchillas y tijeras de uso doméstico. Diseño ergonómico para un fácil manejo y un afilado profesional.

Referencia **0000 881 9801**



SIERRA TELESCÓPICA PR 40 CT



40 cm, aprox. 520 g. Sierra profesional de tubo telescópico, de acero al carbono con afilado permanente, filo de alto rendimiento con canales de evacuación contra adherencias. Una cuchilla especial protege la corteza; el gancho de tracción mantiene la sierra en el corte. Con soporte para guardarla de manera segura.

Referencia **0000 881 4141**



TUBO TELESCÓPICO PARA PR 40 CT



184 - 456 cm. Tubo ovalado de aluminio con palanca de traba y posición de bloqueo para ajuste de longitud en progresión continua. Posición de carga pesada Aislamiento de goma largo contra el frío para un agarre firme.

Referencia **0000 881 4113**



SIERRA TELESCÓPICA PR 38 CT



40 cm, aprox. 400 g. Sierra de desrame de alta calidad. Hoja con cromado duro, con canales de evacuación, gancho de tracción, hoja de impulsión para el corte de corteza.

Referencia **0000 881 3672**



TUBO TELESCÓPICO PARA PR 38 CT



175 - 320 cm, ajuste en progresión continua. Para trabajos de hasta aprox. 5 m de altura. Tubo de aluminio resistente de dos piezas de Ø 30 mm / 27 mm. Extremadamente resistente, prensor excéntrico de acero, con tensado fácil, zonas de agarre de goma.

Referencia **0000 881 6101**

CUÑAS DE PLÁSTICO PARA TALAR Y CORTAR



Resistentes a los golpes incluso a bajas temperaturas. Poliamida, la estructura de su superficie evita que la cuña salte hacia fuera, en tres longitudes para madera media, pesada y con un mayor ángulo de cuña.

19 cm
Referencia **0000 881 2212**

23 cm
Referencia **0000 881 2213**

25 cm
Referencia **0000 881 2214**



SIERRAS PARA RAMAS

Para aserrar de manera rápida y precisa. Dentado japonés de 3 caras, acero cromado templado por impulso, hoja cónica, agarre suave y ergonómico, protección contra la corrosión.

Con hoja recta de uso universal en jardinería y paisajismo.

PR 33, hoja de sierra de 33 cm, 370 g, Ø de rama hasta 150 mm

Referencia **0000 881 8702**

Con hoja curvada para un corte sin presión en trabajos de poda, entre otros.

PR 33 C, hoja de sierra de 33 cm, 391 g, Ø de rama hasta 150 mm

Referencia **0000 881 8704**



De acero templado al carbono protegido contra la corrosión, para aserrar muy rápidamente con superficies de corte lisas. Dientes agrupados con canales de evacuación, mango curvado de haya.

PR 32 CW, hoja de sierra de 32 cm, 230 g, Ø de rama hasta 150 mm

Referencia **0000 881 4111**

SIERRA PLEGABLE PR 16

Para aserrar de manera rápida y precisa. Dentado japonés de 3 caras, acero cromado templado por impulso, hoja cónica, agarre suave y ergonómico, hoja plegable protegida contra la corrosión.

Hoja de sierra de 16 cm, 160 g, Ø de rama hasta 65 mm

Referencia **0000 881 8700**



CUÑAS DE ALUMINIO PARA TALAR Y PARTIR



Con filo estrecho para penetrar bien en la madera. Tres modelos para diámetros de troncos pequeños, medianos y grandes, mordazas de retención, marca de referencia, un lado de la cuña liso para colocar fácilmente una segunda cuña en el corte de tala, aleación de aluminio de alta calidad.

22 cm, 600 g
Referencia **0000 881 2222**

24 cm, 800 g
Referencia **0000 881 2223**

26 cm, 1.000 g
Referencia **0000 881 2224**



CUÑA PARA TALAR DE ALUMINIO

Con dientes para una fijación óptima en la madera.

12 x 4 cm, 190 g
Referencia **0000 881 2201**

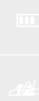


CUÑA DE MOTOSIERRA, DE ALUMINIO



Forjada con suplemento de madera y anillo.

980 g
Referencia **0000 890 9200**



CUÑA CURVADA DE ALUMINIO



Su forma curvada acentúa al máximo su efecto de penetración. Marca de referencia y mordazas de retención para una sujeción particularmente eficaz en madera congelada, forjada para garantizar una enorme estabilidad con peso reducido, superficie de impacto curvada.

22 cm, 920 g
Referencia **0000 881 2221**



ZAPA DE MANO



Para recoger y colocar leña, troncos pequeños y discos de madera. Con mango de fresno, forma alemana.

35 cm, 500 g
Referencia **0000 881 2800**



ZAPA LIGERA



Para arrastrar troncos. Punta pulida y mango de fresno.

80 cm, 1.100 g
Referencia **0000 881 2801**



GANCHO DE ARRASTRE FP 10



Para elevar, transportar y depositar madera en capas. Mango comfortable.

Referencia **0000 881 4401**



MORDAZA DE ARRASTRE FP 20



Para mover madera, con mango comfortable en ángulo. Puntas templadas.

Abertura de 20 cm
Referencia **0000 881 3005**



PALANCAS



Para voltear troncos sobre la línea de rotura en la dirección prevista, con gancho inversor para girar troncos de árboles. Acero de aleación especial.

76 cm, aprox. 1.800 g
Referencia **0000 881 2701**

130 cm, aprox. 3.400 g
Referencia **0000 881 2700**



Referencia

Longitud (cm)

Peso del cabezal (g)

Material del mango

Trabajos de poda

Trabajos de tala con hacha

Trabajos de hendidura ligeros/medianos (leña pequeña, 30 cm de largo/Ø hasta 30 cm)

Trabajos de hendidura medianos/pesados (35 cm de largo/Ø hasta 50 cm)

Hendidura de piezas largas y madera pesada (en caso necesario con cuñas de partir)

Tala con cuña (aluminio o plástico)

CLASSIC

HACHA CON MANGO CORTO AX 6



0000 881 1969 40 600 Fresno + - + - - -

HACHA FORESTAL AX 10



0000 881 1971 60 1.000 Fresno ++ + + - - +

HACHA FORESTAL AX 16 S



0000 881 1957 70 1.550[Ⓢ] Nogal americano ++ ++ ++ + - +

HACHAS DE TALAR LARGAS

Gracias a su cabeza en forma de cuña, se necesita menos esfuerzo y se obtiene un resultado óptimo.

HACHA DE TALAR LARGA AX 13 C



0000 881 1914 50 1.250 Fresno + - ++ - - +

HACHA DE TALAR LARGA AX 28 CS



0000 881 2014 80 2.800[Ⓢ] Nogal americano + - +++ +++ - +

MARTILLOS DE TALAR

Cabeza forjada invertible. Superficie de impacto extremadamente grande para el montaje seguro de cuñas de aluminio y de plástico.

MARTILLO DE TALAR AX 30 C



0000 881 2009 85 3.000 Fresno - - ++ +++ +++ ++

LIGHT

HACHA CON MANGO CORTO AX 6 P[Ⓢ]



0000 881 6800 37 640 Poliamida ++ - + - - -

HACHA FORESTAL AX 15 P



0000 881 6700 73 1.450 Poliamida ++ ++ ++ + - -

HACHA DE TALAR LARGA AX 20 PC



0000 881 6600 75 1.950 Poliamida - + +++ - - +

+ Adecuado. ++ Muy adecuado. +++ Extremadamente adecuado. - No recomendable. [Ⓢ] Incluye casquillo protector de 300 g. [Ⓢ] Con sacaclavos.





EXCELENTES EQUIPAMIENTOS PARA CLIMAS EXIGENTES

PANTALLAS, ANTEOJOS, PROTECTORES DE OÍDOS Y CASCOS 250

PANTALLAS, ANTEOJOS, PROTECTORES DE OÍDOS Y CASCOS

- Protegen la cabeza, los oídos y la cara contra el ruido de motores, virutas, astillas y piedras pequeñas.
- Combinaciones de pantallas y protectores de oídos de ajuste individual.



CASCO CON PROTECTOR AUDITIVO

Casco duradero y de calidad con un alto aislamiento acústico. Color naranja.

Referencia **7003 884 0100**



PROTECTOR AUDITIVO

Protector de oídos muy ligero, con almohadillas acolchadas.

Referencia **7003 871 0135**



PROTECTOR FACIAL Y AUDITIVO

Protector de rostro y oídos muy ligero, con almohadillas acolchadas.

Referencia **7003 884 0500**



ANTEOJOS DE PROTECCIÓN ARGON

Referencia **7003 871 0134**



ANTEOJOS DE PROTECCIÓN EVOLUTION

Referencia **7003 871 0133**



TODOS LOS PROTECTORES DE OÍDOS DE STIHL CUMPLEN CON LOS REQUISITOS DE SEGURIDAD DE CONFORMIDAD CON LA NORMA EN 352.



TIENDA STIHL —





FUERZA PARA CUALQUIER USO

Timbersports	254	Niños salvajes	261
Naturaleza	256	Heritage	262
Casa	258	Fans	263
Urbano	259		

PARA LOS VERDADEROS FANS DE TIMBERSPORTS®

La serie TIMBERSPORTS® es la reina de los deportes de tala de árboles. Los que quieran disfrutar también en su tiempo libre de su pasión por esta espectacular serie de competición, tendrán en estos artículos su aliado perfecto.



HOJALATA TIMBERSPORTS

Ref. 0420 560 0003



LLAVERO / DIJE CHAINSAW

Ref. 0464 120 0070



LLAVERO / DIJE ESLABON

Ref. 0421 600 0050



LLAVERO / DIJE AXE

Ref. 0420 560 0007



BOLIGRAFO STS

Ref. 0464 516 0060



BOLSO SPORT COMPACT

Ref. 0420 560 0006



JARRO TÉRMICO

Ref. 7003 100 0104



TAZA HACHAS

Ref. 7003 100 0154



LLAVERO STS

Ref. 0464 114 0020



GORRA TRUCKER

Ref. 7003 871 0115



GORRO DE LANA NEGRO

Ref. 7003 871 0147



REMERA HACHAS NARANJA

Talle S
Ref. 7003 100 0126

Talle M
Ref. 7003 100 0127

Talle L
Ref. 7003 100 0128

Talle XL
Ref. 7003 100 0129



GORRA ESCUDO GABARDINA

Ref. 7003 100 0022



GORRA DE LANA GRIS

Ref. 7003 100 0021



REMERA HACHAS BLANCA

Talle S
Ref. 7003 100 0130

Talle M
Ref. 7003 100 0131

Talle L
Ref. 7003 100 0132

Talle XL
Ref. 7003 100 0133



REMERA NEGRA

Talle S
Ref. 7003 871 0066

Talle M
Ref. 7003 871 0068

Talle L
Ref. 7003 871 0067

Talle XL
Ref. 7003 871 0069

Talle XXL
Ref. 7003 871 0121



REMERA NEGRA MANGA LARGA

Talle S
Ref. 7003 871 0074

Talle M
Ref. 7003 871 0075

Talle L
Ref. 7003 871 0076

Talle XL
Ref. 7003 871 0077

Talle XXL
Ref. 7003 100 0047



REMERA BLANCA

Talle S
Ref. 7003 871 0073

Talle M
Ref. 7003 871 0070

Talle L
Ref. 7003 871 0071

Talle XL
Ref. 7003 871 0072

Talle XXL
Ref. 7003 871 0031



BUZO CANGURO TIMBER CON CAPUCHA

Talle S
Ref. 7003 100 0158

Talle M
Ref. 7003 100 0159

Talle L
Ref. 7003 100 0160

Talle XL
Ref. 7003 100 0161

Talle XXL
Ref. 7003 100 0162

PARA LOS AMANTES DE LA NATURALEZA

Simplemente salir de la ciudad y dejar atrás la rutina. Buscar la aventura en las montañas, en el bosque, en un lugar salvaje. Para todos los que añoren lo auténtico y lo inexplorado, ofrecemos una gama selecta a su medida.



TERMO

Ref. 7003 871 0125



YERBERO

Ref. 7003 871 0130



MATE CON BOMBILLA OSCURO

Ref. 7003 100 0091



YERBERA CON CIERRE

Ref. 7003 100 0168



MATE CON BOMBILLA

Ref. 7003 871 0126



NAVAJA

Ref. 0464 186 0010



NAVAJA CON EMPUÑADURA DE MADERA

Ref. 0420 160 0000



CUBIERTO PARA SENDERISMO

Ref. 0421 600 0146



PARAGUAS NATURE

Ref. 0420 960 0009



PARAGUAS PLEGABLE CON MANGO DE BAMBÚ

Ref. 0420 960 0015



PARAGUAS AUTOMÁTICO

Ref. 0420 360 0004



SET DE ASADO

Ref. 7003 871 0092



JARRO ENLOZADO BLANCO

Ref. 7003 100 0152



NUEVO CUELLO NEGRO STIHL

Ref. 7003 100 0172



BOINA DE ALGODÓN

Ref. 7003 100 0108



BOINA DE LANA

Ref. 7003 100 0107



NUEVO GORRO AUSTRALIANO

Ref. 7003 100 0174



REMERA WOOD AZUL

- Talle XS
Ref. 7003 100 0093
- Talle S
Ref. 7003 100 0067
- Talle M
Ref. 7003 100 0068
- Talle L
Ref. 7003 100 0069
- Talle XL
Ref. 7003 100 0070
- Talle XXL
Ref. 7003 100 0094



PARA TODOS LOS QUE PREFIEREN QUEDARSE EN CASA

Saque mayor partido a su hogar. Con un par de simpáticos accesorios, convertirá su hogar y su jardín en el lugar en el que todos querrán reunirse. Un brindis por su hogar.



TAZA DE CERÁMICA NEGRA

Ref. 7003 871 0041



CAJA VASO CERVECERO X2

Ref. 7003 100 0122



CUCHILLO MULTIUSO

Ref. 0464 196 0000



NUEVO LLAVERO DESTAPADOR

Ref. 7003 871 0088



NUEVO CUADERNO ESPIRAL

Ref. 7003 873 0501



NUEVO CUADERNO ESPIRAL BOSQUE

Ref. 7003 871 0200



DESTAPADOR TS

Ref. 0420 960 0012



BOLÍGRAFO NARANJA

Ref. 0421 600 0051



BOLÍGRAFO

Ref. 7003 871 0046



NUEVO CUADERNO ESPIRAL STIHL

Ref. 7003 871 0114



PENDRIVE DE MADERA 16GB

Ref. 7003 871 0108

PARA LOS QUE ELIGEN LO URBANO

Para aquellos que aman la vida urbana pero no quieren perder su conexión con lo auténtico y lo salvaje, presentamos una selección exclusiva de indumentaria y accesorios diseñados con mucho estilo.



MOCHILA NEGRA

Ref. 0416 600 0103



BOTELLA TÉRMICA

Ref. 7003 100 0156



GORRO DE LANA ROSA

Ref. 7003 100 0105



NUEVO GORRO DE LANA NARANJA

Ref. 7003 871 0090



GORRA HACHA

Ref. 7003 100 0050



PILUSO MARRÓN

Ref. 7003 100 0155



CINTURÓN DE CUERO

Ref. 7003 100 0001



REMERA HACHA DAMA

Talle XS
Ref. 7003 100 0084

Talle S
Ref. 7003 100 0023

Talle M
Ref. 7003 100 0024

Talle L
Ref. 7003 100 0025

Talle XL
Ref. 7003 100 0026

Talle XXL
Ref. 7003 100 0083



REMERA NO CHAIN

Talle XS
Ref. 7003 100 0095

Talle S
Ref. 7003 100 0062

Talle M
Ref. 7003 100 0063

Talle L
Ref. 7003 100 0064

Talle XL
Ref. 7003 100 0065

Talle XXL
Ref. 7003 100 0096



BUZO ESCOTE REDONDO

Talle S
Ref. 7003 100 0037

Talle M
Ref. 7003 100 0038

Talle L
Ref. 7003 100 0039

Talle XL
Ref. 7003 100 0040

Talle XXL
Ref. 7003 100 0041



BUZO HACHAS CON CAPUCHA

Talle S
Ref. 7003 100 0042

Talle M
Ref. 7003 100 0043

Talle L
Ref. 7003 100 0044

Talle XL
Ref. 7003 100 0045

Talle XXL
Ref. 7003 100 0046

PARA LOS NIÑOS SALVAJES

¿Andan alborotando por el bosque, construyendo un campamento o buscando un tesoro? Para esos maravillosos niños a los que les gusta vivir aventuras y que anhelan jugar con los mayores, tenemos todo lo que puede conquistar sus corazones. Incluso hay algo para los más pequeños.



REMERA OSO NIÑOS

Talle 2
Ref. 7003 100 0057

Talle 4
Ref. 7003 100 0058

Talle 6
Ref. 7003 100 0059

Talle 8
Ref. 7003 100 0092



REMERA WILD KIDS

Talle 2
Ref. 7003 100 0097

Talle 4
Ref. 7003 100 0098

Talle 6
Ref. 7003 100 0099

Talle 8
Ref. 7003 100 0100



BABERO

Ref. 7003 100 0060



BICICLETA INICIAL MADERA

Ref. 7003 100 0106

TIENDA STIHL

Los productos de merchandising realizados localmente pueden sufrir modificaciones en su precio según cambios de materia prima o cotización del dólar oficial.



HERITAGE: PARA LOS QUE SIGUEN LOS CLÁSICOS



HOJALATA HERITAGE

Ref. 0420 660 0004



BILLETERA HERITAGE

Ref. 0420 660 0009



BOLSO HERITAGE

Ref. 0420 660 0006



LLAVERO DE MADERA

Ref. 0421 600 0028



GORRA CORCHO

Ref. 7003 100 0101



GORRA FAMILY OWNED

Ref. 7003 100 0061



REMERA MOTOSIERRA

Talle S
Ref. 7003 871 0117

Talle M
Ref. 7003 871 0118

Talle XL
Ref. 7003 871 0120

Talle XXL
Ref. 7003 100 0085



GORRA VERDE TRONCO

Ref. 7003 100 0066



REMERA FARM BOSS

Talle S
Ref. 7003 100 0183

Talle M
Ref. 7003 100 0184

Talle L
Ref. 7003 100 0185

Talle XL
Ref. 7003 100 0186



REMERA MOTOSIERRA AZUL MARINO

Talle S
Ref. 7003 100 0027

Talle M
Ref. 7003 100 0028

Talle L
Ref. 7003 100 0029

Talle XL
Ref. 7003 100 0030

Talle XXL
Ref. 7003 100 0031



REMERA TRONCO

Talle S
Ref. 7003 100 0032

Talle M
Ref. 7003 100 0033

Talle L
Ref. 7003 100 0034

Talle XL
Ref. 7003 100 0035

Talle XXL
Ref. 7003 100 0036

PARA LOS VERDADEROS FANS



LÁPIZ CARPINTERO

Ref. 0464 502 0000



BOLÍGRAFO

Ref. 0464 516 0030



NUEVO CINTA COLGANTE LEGENDARY PERFORMANCE NEGRA

Ref. 7003 100 0182



CINTA COLGANTE

Ref. 7003 871 0042



NUEVO CINTA COLGANTE LEGENDARY PERFORMANCE NARANJA

Ref. 7003 100 0181



BOTELLÓN

Ref. 7003 871 0113



TAZA DE CERÁMICA NARANJA

Ref. 7003 100 0157



LLAVERO CASCO

Ref. 0464 118 0020



LLAVERO MOTOSIERRA CON RUIDO

Ref. 0464 113 0000



LLAVERO MUÑECO CON MOTOSIERRA

Ref. 0420 960 0002



LLAVERO COLECCIÓN

Ref. 7003 100 0192



CARGADOR USB PARA AUTO

Ref. 7003 100 0102



STICKER LOGO TIMBER (x10)

10 x 4 cm
Ref. 7003 100 0164



STICKER LOGO STIHL (x10)

8 x 4 cm
Ref. 7003 100 0163

20 x 10 cm
Ref. 7003 100 0167



PINS COLECCIÓN

Ref. 7003 100 0191



STICKER KISS MY AXE (x10)

Pequeño
Ref. 0464 757 0001

8 x 8 cm
Ref. 7003 100 0165

15 x 15 cm
Ref. 7003 100 0166



NUEVO BILLETERA CON CIERRE

Ref. 0464 124 0010



NUEVO TOALLA STIHL

Ref. 7003 100 0180



NUEVO BOLSA DE PAPEL

Ref. 7003 100 0134



NUEVO GORRO DE LANA JACKARD

Ref. 7003 100 0124



REMERA NARANJA

Talle S
Ref. 7003 100 0148

Talle M
Ref. 7003 100 0149

Talle L
Ref. 7003 100 0150

Talle XL
Ref. 7003 100 0151



BOLSA PINOS

50 x 48 cm
Ref. 7003 100 0121

36 x 30 cm
Ref. 7003 100 0120



GORRA BEIGE

Ref. 7003 871 0050



REMERA NEGRA

Talle S
Ref. 7003 100 0144

Talle M
Ref. 7003 100 0145

Talle L
Ref. 7003 100 0146

Talle XL
Ref. 7003 100 0147



NUEVO BILLETERA MARRÓN

Ref. 0420 960 0005



NUEVO GORRA TRUCKER

Ref. 7003 871 0115



CHOMBA AZUL

Talle S
Ref. 7003 871 0093

Talle M
Ref. 7003 871 0094

Talle L
Ref. 7003 871 0095

Talle XL
Ref. 7003 871 0096

Talle XXL
Ref. 7003 871 0136



CAMISA CELESTE

Talle S
Ref. 7003 871 0097

Talle M
Ref. 7003 871 0098

Talle L
Ref. 7003 871 0099

Talle XL
Ref. 7003 871 0100

Talle XXL
Ref. 7003 871 0139



BUZO NARANJA CON CAPUCHA

Talle S
Ref. 7003 100 0136

Talle M
Ref. 7003 100 0137

Talle L
Ref. 7003 100 0138

Talle XL
Ref. 7003 100 0139



NUEVO BUZO ROSA ESCOTE REDONDO

Talle XS
Ref. 7003 100 0175

Talle S
Ref. 7003 100 0176

Talle M
Ref. 7003 100 0177

Talle L
Ref. 7003 100 0178

Talle XL
Ref. 7003 100 0179



CHALECO MICROPOLAR

Talle S
Ref. 7003 871 0148

Talle M
Ref. 7003 871 0149

Talle XL
Ref. 7003 871 0151



BUZO NEGRO ESCOTE REDONDO

Talle S
Ref. 7003 100 0140

Talle M
Ref. 7003 100 0141

Talle L
Ref. 7003 100 0142

Talle XL
Ref. 7003 100 0143



CAMPERA SOFTSHELL GRIS TOPO

Talle S
Ref. 7003 871 0062

Talle M
Ref. 7003 871 0063

Talle L
Ref. 7003 871 0064

Talle XL
Ref. 7003 871 0065

Talle XXL
Ref. 7003 871 0138



NUEVO BUZO CANGURO CON CAPUCHA

Talle S
Ref. 7003 871 0061

Talle M
Ref. 7003 871 0058

Talle L
Ref. 7003 871 0059

Talle XL
Ref. 7003 871 0060



CAMPERA POLAR NEGRO

Talle S
Ref. 7003 100 0086

Talle M
Ref. 7003 100 0087

Talle L
Ref. 7003 100 0088

Talle XL
Ref. 7003 100 0089

Talle XXL
Ref. 7003 100 0090



**BUZO POLAR**

Talle S
Ref. 7003 871 0080

Talle XXL
Ref. 7003 100 0008

**CAMPERA ABRIGO**

Talle S
Ref. 7003 871 0036

Talle M
Ref. 7003 871 0026

Talle XXL
Ref. 7003 871 0137

**GUARDAPOLVO NEGRO Y CELESTE**

Talle S
Ref. 7003 871 0085

GUARDAPOLVO GRIS Y NEGRO

Talle M
Ref. 7003 871 0084

Talle L
Ref. 7003 871 0082

Talle XL
Ref. 7003 871 0083

**MEDIAS NEGRAS**

Talle M
Ref. 7003 100 0170

Talle L
Ref. 7003 100 0171

**TIENDA STIHL**

Los productos de merchandising realizados localmente pueden sufrir modificaciones en su precio según cambios de materia prima o cotización del dólar oficial.





**TECNOLOGÍA
DE PUNTA
EN DETALLE**
—

TECNOLOGÍA DE PUNTA EN DETALLE

MÁQUINAS DE BATERÍA

Modelos de batería

Las máquinas STIHL con la innovadora tecnología de batería están marcadas con un símbolo de batería. El símbolo, acompañado de la correspondiente denominación del tipo de batería, indica a qué sistema de batería STIHL pertenece un producto. En todas las baterías se incorporan solo celdas de litio selectas. Las baterías se pueden recargar completamente hasta 2500 veces (en AP 500 S) con una escasa pérdida de capacidad. La identificación exacta tiene en cuenta el tipo de batería, el ámbito de uso y el tipo de construcción y el rendimiento de la batería.

AI III Las máquinas de la línea AI poseen una batería de iones de litio integrada no extraíble y se cargan mediante una unidad de alimentación. El estado de carga se indica mediante varios LED para mayor comodidad.

AS III SYSTEM En modelos del sistema AS, se utiliza una batería de iones de litio del tipo AS para todas las máquinas. El estado de carga se indica pulsando solo un botón mediante varios LED en la máquina para mayor comodidad (excepto la HSA 25).

AK III SYSTEM En las máquinas del sistema AK se utiliza una batería de iones de litio intercambiable de tipo AK, que se puede utilizar en cualquier máquina. El estado de carga se indica mediante varios LED para mayor comodidad.

AP III SYSTEM El sistema AP incluye máquinas de batería especialmente potentes para uso profesional diario, por ejemplo, para paisajismo y para el mantenimiento de jardines y árboles. Para una potencia adicional y una larga vida útil, las baterías AP y ARL son compatibles con las máquinas del sistema AP. Se puede encontrar un resumen de las baterías recomendadas para las máquinas del sistema AP en las páginas 48-49.

Sistema de carga rápida de la batería

El proceso de carga de los cargadores rápidos reduce el tiempo de carga hasta un 30 % en comparación con un cargador convencional con la misma corriente. De este modo el proceso garantiza una carga cuidadosa sin sobrecarga de la batería.

Llave de activación

La puesta en marcha de la máquina con la batería integrada solo es posible con la llave de activación. Si se extrae la llave, la máquina se queda sin corriente. Así, las máquinas se pueden limpiar, guardar y transportar.

Tecnología EC STIHL

EC MOTOR El motor (EC) sin escobillas de STIHL trabaja con gran eficiencia energética y prácticamente sin desgaste, entre otros, gracias a la electrónica EC STIHL. Al funcionar como un centro de control inteligente, reconoce en todo momento la batería colocada en la máquina y suministra al motor EC la potencia que le corresponda a la batería. De esta manera se asegura que la máquina disponga siempre de la potencia no solo óptima, sino también constante durante todo el proceso de descarga de la batería.

Uso en caso de lluvia

Las máquinas de batería del sistema AP STIHL se han diseñado tanto para aplicaciones profesionales como para el trabajo diario, y además en condiciones meteorológicas desfavorables. Por lo tanto, todos los productos con este símbolo pueden utilizarse también con lluvia. La protección contra las salpicaduras de agua ha sido probada mediante extensas y exigentes pruebas internas.

IPX4 Las máquinas de batería STIHL con este símbolo también están certificadas según el grado de protección IPX4. La norma confirma la protección de los productos contra salpicaduras de agua desde todos los lados, lo que ya se ha demostrado en pruebas internas.

Mantenga las baterías alejadas de entornos salados y líquidos sucios. Seque la batería y la máquina después de su uso. Utilice los cargadores exclusivamente en entornos secos.

Uso sin protección auditiva

La tecnología de batería convierte estas máquinas en la solución perfecta para trabajar en entornos sensibles al ruido, como jardines en hospitales, parques o zonas residenciales. Tenga en cuenta las indicaciones incluidas en las instrucciones de uso.

MOTOSIERRAS Y PODADORAS DE ALTURA

MOTOSIERRAS DE GASOLINA

Mando unificado

Todas las funciones importantes como arranque, marcha y parada se controlan cómodamente con una sola mano.

Carburador eléctrico con calefacción

El carburador eléctrico con calefacción con control de conexión y desconexión en función de la temperatura evita la congelación del carburador si se usa en invierno.

Empuñaduras ergonómicas

Permiten manejar cómodamente las sierras en cualquier posición de trabajo.

Regleta de tala

Para controlar mejor la orientación en la tala se ha integrado al diseño de la motosierra una regleta de tala en forma de línea en relieve.

Filtro HD2

El filtro HD2 está compuesto por material filtrante de polietileno y tiene poros hasta un 70 % más finos que los de los filtros de poliámida y fieltro. Esto le permite filtrar incluso el polvo muy fino. También repele el aceite y el agua. Los cartuchos filtrantes redondos de PET con cierre rápido permiten un montaje y desmontaje sin herramientas en un tiempo mínimo.

Protector de mano posterior

Protege la mano posterior de usuarias y usuarios de posibles golpes procedentes de ramas o partes de la cadena en caso de que esta saltase o se rompiera.

Compensador

Proporciona una mezcla constante de combustible y aire, incluso cuando el filtro de aire se va ensuciando.

Sistema de filtro de aire de larga duración

Las motosierras de STIHL disponen de un sistema de filtro de aire de larga duración siempre que cuenten con un sistema de separación previa y un filtro de aire HD2. La vida útil del filtro es claramente más larga que la de los sistemas de filtro convencionales. El sistema de filtro de aire de larga duración proporciona una larga vida útil del motor y evita el desgaste prematuro del pistón y el cilindro, así como la contaminación del aire de combustión aspirado.

Pistón de magnesio

STIHL ha fabricado con su MS 400 C-M el primer pistón de magnesio del mundo. Pesa 20 gramos menos que un pistón de aluminio comparable, lo que reduce el peso en un 25 % solo en este componente central. El empleo de este material ligero junto con la construcción ligera del MS 400 C-M permite lograr un peso del motor de solo 5,8 kg y, por tanto, una relación peso / potencia claramente de menos de 1,5 kg por kilovatio. Al mismo tiempo, el nuevo componente de la máquina proporciona un par máximo extremadamente alto que, sobre todo, favorece un avance rápido en tareas de poda.

Bomba manual de combustible

En las motosierras y podadoras de altura STIHL con bomba manual de combustible el arranque es más fácil y el número de tirones menor. Presionando la bomba, se llena de combustible la cámara de regulación del carburador, lo que garantiza el combustible suficiente para formar una mezcla de aire y combustible capaz de explosionar, reduciéndose considerablemente los tirones.

Bomba de aceite de caudal regulable

Las diferentes longitudes de corte, tipos de madera y técnicas de trabajo requieren diferentes cantidades de aceite. La bomba de aceite de caudal regulable permite dosificar el caudal del aceite en función de las necesidades.

Tensado lateral de cadena

El tensado lateral de cadena permite tensar fácilmente la cadena.

Regleta de penetración

Para controlar mejor la orientación en el corte de penetración, al diseñar el dispositivo de arranque se ha incorporado una regleta en forma de línea en relieve.

Motor STIHL 2-MIX

El motor STIHL 2-MIX es potente y al mismo tiempo de bajo consumo. La separación de gas de escape y gases sin quemar minimiza la pérdida de recuperación, aumentando así el rendimiento y reduciendo al mismo tiempo el consumo.

Sistema antivibración STIHL

Puntos de amortiguación exactamente calculados que reducen la transmisión de las oscilaciones del motor y de la cadena a los mangos y empuñaduras. El ruido de la motosierra se reduce notablemente y permite trabajar con menor esfuerzo y fatiga.

STIHL ElastoStart

Como consecuencia de la presión de compresión, al arrancar los motores de combustión se producen cargas bruscas. El elemento amortiguador de la empuñadura especial STIHL ElastoStart amortigua el cambio de fuerza provocado por la compresión y lo libera. El resultado es un arranque uniforme.

STIHL ErgoStart

Si se tira de la cuerda de arranque de manera constante, el resorte se tensa en oposición a la presión de compresión. De esta forma se evitan las cargas provocadas por los movimientos bruscos. El resorte transfiere la energía acumulada al cigüeñal en cuanto se supera la presión máxima de compresión y el pistón vuelve a bajar. El motor arranca de forma fiable y permite una velocidad de encendido aproximadamente $\frac{2}{3}$ más lenta.

Tensado rápido de cadena STIHL

La cadena se puede tensar de manera rápida y sin esfuerzo con el selector y sin herramientas. Al girar la rueda de ajuste hacia la izquierda, se destensa la cadena, y al girarla hacia la derecha se tensa. Al apretar la tapa del piñón se fija automáticamente la espada.

STIHL M-Tronic

La gestión completamente electrónica del motor regula el punto de encendido y la dosificación del combustible en cada momento, teniendo en cuenta las condiciones externas, como la temperatura, la altitud y la calidad del combustible. Ello garantiza siempre el mejor rendimiento del motor, unas revoluciones constantes y una excelente aceleración. Con el sistema M-Tronic se elimina completamente la regulación manual del carburador. Para el arranque en frío, el STIHL M-Tronic solo necesita una posición en el interruptor de arranque. Tras el arranque, puede acelerar al máximo inmediatamente. El sistema calcula de manera exacta la cantidad de combustible y la suministra en la medida necesaria. Por lo demás, deberá arrancar de la forma habitual en la posición I. Además, el sistema M-Tronic memoriza la última configuración, de modo que cada vez que se arranca de nuevo la máquina en las mismas condiciones ambientales ya dispone inmediatamente de toda la potencia.

Función de botón de stop

La palanca de mando regresa automáticamente a su posición de servicio después de la desconexión. Esto permite volver a arrancar directamente la máquina en caliente.

Depósito de combustible transparente

El depósito de combustible transparente permite un control fácil y rápido del nivel de combustible sin tener que abrir el cierre del depósito.

Separación previa

El sistema de separación previa en las motosierras de STIHL sirve para realizar una limpieza previa del aire y aliviar así de forma notable la carga de los sistemas de filtro posteriores. A continuación, el aire aspirado vuelve a ponerse en circulación a través del ventilador. De esta forma, las partículas más grandes y pesadas son arrastradas hacia fuera. El aire que se ha limpiado previamente, situado detrás del ventilador, pasa a través del canal de separación previa hacia el filtro de aire (por ejemplo, un filtro HD2) de la motosierra. El uso y mantenimiento del sistema de separación previa es sencillo y no requiere un cuidado especial.

Cierre sin herramientas del depósito

Cierres especiales para abrir y cerrar la tapa del depósito de forma fácil y sencilla sin necesidad de ninguna herramienta.

MOTOSIERRAS ELÉCTRICAS

Protección de sobrecarga

En caso de sobrecarga, el motor eléctrico se para de forma automática para evitar daños por sobrecalentamiento. En las máquinas de MSE 141 a MSE 210 se dispara el botón de sobrecarga. Si se pulsa el botón después de un corto periodo de espera, se puede volver a poner en marcha la máquina. Las MSE 230 y MSE 250 disponen de un control electrónico de la temperatura del motor. Si la temperatura es demasiado alta, un LED iluminado en rojo muestra el correspondiente estado. Tras un minuto aproximadamente, el motor se habrá enfriado y el LED se apaga. La motosierra se puede volver a poner en marcha.

EQUIPOS DE CORTE

CADENAS

Tratamiento térmico de los remaches

Los remaches de las cadenas STIHL han sido endurecidos por inducción, lo que altera las propiedades del metal. De esta manera, los remaches son más duros y resistentes.

Orificios de articulación lisos

Un proceso especial de punzonado deja los orificios de articulación tan lisos como la superficie de un espejo. De este modo se mejora la movilidad de la cadena y se prolonga su vida útil.

Aleación de acero al cromo-níquel

Todos los dientes de corte STIHL se fabrican en acero especial. La punta de los dientes se croma por electrolisis para aumentar la resistencia al desgaste. Los dientes de corte permanecen afilados durante más tiempo.

Tracción de rueda Vario

La velocidad de la tracción de rueda se puede ajustar independientemente de la velocidad del motor...

TRACTORES CORTACÉSPED

Amortiguador de la vibración torsional

El amortiguador de la vibración torsional reduce las vibraciones, no solo en el asiento, sino también en el volante...

MOTOGUADAÑAS Y DESMALEZADORAS

Descompresión automática

El sistema de descompresión reduce la presión de compresión al arrancar el motor y, con ello, la fuerza necesaria para tirar de la cuerda...

STIHL ECOSPEED

La función STIHL ECOSPEED le permite colocar la desbrozadora en modo ahorro. Para ello debe girar el selector en dirección al signo «menos»...

Manillar abierto ergonómico

El manillar abierto permite trabajar de forma más natural y cómoda. Es la mejor elección para superficies extensas...

Hilos de corte

Los hilos de corte están disponibles en diferentes geometrías y grosores para los distintos campos de aplicación.

Ajuste del manillar

El manillar ergonómico de siega se puede ajustar fácilmente para cualquier estatura mediante la tuerca central de mariposa...

Motor STIHL 2-MIX

El motor STIHL 2-MIX es potente y al mismo tiempo de bajo consumo. La separación de gas de escape y gases sin quemar...

Motor STIHL 4-MIX®

El motor STIHL 4-MIX® funciona con la mezcla habitual de gasolina y aceite (1:50). La mezcla de gasolina y aceite se distribuye por todo el motor...

Arranque eléctrico STIHL

Permite un re arranque cómodo de la máquina en la espalda con tan solo pulsar un botón...

STIHL M-Tronic

La gestión completamente electrónica del motor regula el punto de encendido y la dosificación del combustible en cada momento...

MOTOCULTIVADOR

Sistema antivibración

El sistema antivibración está integrado en la fijación del larguero. Disminuye las vibraciones en el larguero...

Cuchillas de triturado

Las cuchillas de triturado disponen de una forma especialmente desarrollada y excavan el suelo de la forma más eficaz posible...

HOYADORAS

Empuñadura multifuncional

La empuñadura multifuncional ergonómica se integra en el manillar de la ahoyadora. El botón de stop, el ralentí y el cable del acelerador se pueden manejar con una sola mano.

Freno de barraena QuickStop

Cuando la ahoyadora se atasca en la tierra, el freno de barraena QuickStop se activa en el muslo del usuario y la detiene inmediatamente...

Motor STIHL 4-MIX®

El motor STIHL 4-MIX® funciona con la mezcla habitual de gasolina y aceite (1:50). La mezcla de gasolina y aceite se distribuye por todo el motor...

ATOMIZADORES Y PULVERIZADORES

Boquilla de chorro plano

- Para pulverización en superficies e hileras
• Apropiada para arrietas de flores, huerta y frutales de invernadero o jardín
• Ideal para tratar superficies con insecticidas, herbicidas y fungicidas

Boquilla cónica hueca

- Para arbustos, árboles y plantas individuales
• Ideal para pulverizar insecticidas, herbicidas y fungicidas en plantas individuales en el jardín
• Se puede pulverizar la planta u hoja desde arriba o desde abajo

Boquilla ajustable

- Ajustable a condiciones cambiantes y a diferentes aplicaciones
• Ángulo de pulverización de ajuste variable para una pulverización óptima, de chorro completo (0°) a boquilla cónica (90°)

Boquilla cónica maciza

- Para tratar plantas de forma individual
• Ideal para la dosificación de precisión, por ejemplo, de insecticidas o herbicidas
• Apropiada para esparcir agentes separadores en el sector de la construcción

Sistema antivibración STIHL

El sistema antivibración STIHL reduce la transmisión de oscilaciones del motor al bastidor de transporte. Ello supone un alivio para la musculatura de la espalda.

SISTEMAS DE LIMPIEZA

SOPLADORES

Juego de limpieza de canalones

Este práctico juego de limpieza de canalones de aprox. 3 m de largo le permite limpiar los lugares más inaccesibles.

Catalizador

Reduce claramente la cantidad de partículas nocivas en las emisiones.

Bomba manual de combustible

Los soplaadores STIHL con bomba manual de combustible son más fáciles de arrancar y el número de tirones de cuerda es menor. Presionando la bomba, se llena de combustible la cámara de regulación del carburador...

STIHL ElastoStart

Como consecuencia de la presión de compresión, al arrancar los motores de combustión se producen cargas bruscas. El elemento amortiguador de la empuñadura especial STIHL ElastoStart amortigua el cambio de fuerza provocado por la compresión y lo libera.

Arranque eléctrico STIHL

Permite un re arranque cómodo de la máquina en la espalda con tan solo pulsar un botón a temperaturas superiores a 0 °C.

PICADORAS/ASPIRADORAS

Estrella de picado

La estrella de picado, en acero de gran calidad, tritura con la máxima eficacia la hierba cortada y los restos de poda. En los modelos SH 56 y SH 86.

BARREDORAS

Sistema de barrido inteligente con el sistema de barrido STIHL MultiClean

Los cepillos de disco absorben la suciedad antes de que llegue a la barredora de modo que el material no queda adherido debajo.

HIDROLAVADORAS DE AGUA FRÍA

Mango telescópico de aluminio

Para un transporte más cómodo y un almacenamiento que ahorre espacio, el mango telescópico de aluminio se puede abatir.

Acoplamiento antitorsión

Evita que la manguera de alta presión se retuerza para que siempre sea posible utilizarla en toda su longitud.

Doble soporte para tubo de pulverización

Para guardar el tubo con boquilla plana y el tubo con boquilla rotativa directamente en la máquina.

Tapa frontal abatible

Los portaboquillas integrados bajo la tapa frontal sirven para guardar las boquillas rotativas y las de chorro plano de forma protegida de la suciedad. De

este modo se guardan las boquillas con rapidez y se vuelve a disponer rápidamente de ellas.

Manómetro

Con el manómetro se mantiene a la vista la presión de trabajo actual.

Modelos PLUS

Las variantes de diseño con el nombre de modelo «PLUS» disponen de un tambor de la manguera integrado para guardar la manguera de alta presión cómodamente.

Dosificador de detergente

El dosificador permite mezclar la cantidad correcta de detergente con agua, cuidando el medio ambiente a la vez que se ahorran costes.

Desconexión de seguridad

En las hidrolimpiadoras con desconexión de seguridad se desconecta la entrada de corriente al motor tras 30 minutos de inactividad.

Manguera textil plana con carrete

Manguera de baja presión ligera y flexible para conectar la hidrolimpiadora al grifo de agua. El carrete suministrado permite no solo enrollar y desenrollar la manguera textil plana, sino también guardarla junto a la máquina ahorrando espacio.

ASPIRADORAS DE LÍQUIDOS Y SÓLIDOS

Adaptador para herramienta eléctrica

Este adaptador permite conectar la herramienta eléctrica directamente en la manguera de aspiración. Con este adaptador, el polvo y la suciedad se aspiran inmediatamente mientras está serrando o lijando.

Tubo de mano en acero inoxidable con acoplamiento rápido

El acoplamiento rápido de serie permite conectar en un abrir y cerrar de ojos la manguera de aspiración al tubo de mano.

Sistema de filtro múltiple

La combinación de bolsa y elemento filtrante proporciona un grado de separación aún mayor.

Desconexión retardada

Si se conecta la aspiradora a través de la herramienta eléctrica, tras desconectarla, la aspiradora sigue funcionando un tiempo para aspirar las virutas restantes de la manguera.

Arranque suave

El arranque suave sirve para limitar la corriente de arranque y prolonga la vida útil del motor.

BOMBAS DE AGUA

Motor STIHL EHC

Las bombas de agua STIHL están equipadas con potentes y fiables motores de gasolina STIHL EHC de 4 tiempos.

Sensor de protección contra bajo nivel de aceite

En cuanto el aceite se encuentra por debajo del nivel necesario para garantizar un funcionamiento seguro, el motor se apaga automáticamente.

Sistema antivibración

Los amortiguadores de vibraciones montados en línea con respecto al motor, así como en la brida de la carcasa de la bomba, reducen los esfuerzos mecánicos en toda la unidad...

BIOTRITURADORAS

Tecnología de giro BRS

Con el interruptor giratorio se puede cambiar el sentido de giro de las cuchillas de triturado. En la rotación hacia la derecha se tritura el material duro...

HERRAMIENTAS MANUALES Y ACCESORIOS FORESTALES

Corte de yunque

La cuchilla de corte y la contrahoja ancha se encuentran directamente la una con la otra. Por ello, a la contrahoja ancha se la denomina también «yunque».

Corte de bypass

En este diseño la cuchilla y la contrahoja se deslizan a ras una contra otra al cortar. El corte resultante es completamente liso, sin aplastar el material de corte.

Casquillo protector y placa de seguridad atornillada

La combinación de casquillo protector de acero para el mango, chaveta anular, placa de seguridad y tornillo de seguridad convierte al mango y al cabezal en una unidad. Se produce una unión extremadamente estable con grandes ventajas.

STIHL EN LA PRÁCTICA

Tanto si va a talar, segar, cortar, limpiar o tronzar, las máquinas STIHL convencerán a todas las usuarias y usuarios por su excelente calidad y su fiabilidad.

Su tienda especialista STIHL

Tanto si necesita asesoramiento, instrucciones o servicios, en nuestras tiendas especialistas STIHL siempre estará en buenas manos. Las trabajadoras y trabajadores cualificados estarán encantados de asesorarle en la elección de la máquina más óptima para sus necesidades, le darán valiosos consejos para su uso y le proporcionarán un servicio profesional. Para que disfrute durante mucho tiempo de su máquina STIHL.

Repuestos Originales STIHL

Las máquinas STIHL le ofrecen la máxima fiabilidad en situaciones extremas de trabajo. Si por casualidad algo se avería en su máquina, no tendrá ningún problema: su distribuidor especializado dispone de repuestos originales STIHL que garantizan el rendimiento, la seguridad y la vida útil de las máquinas STIHL.

 **En STIHL, por regla general, disponemos de repuestos originales hasta diez años después de dejar de fabricar un modelo.** Los que compran STIHL, hacen una inversión a largo plazo. Los repuestos STIHL están debidamente marcados con una S estilizada.

Calidad STIHL controlada

La excelente calidad de las máquinas a motor STIHL se verifica mediante estrictos controles de calidad en todos los ámbitos de la empresa. STIHL cumple íntegramente con las normativas ISO 9001 e ISO 14001 sobre sistemas de gestión de calidad y ambiental, vigentes en todo el mundo. STIHL trabaja en el desarrollo continuo de sus productos. Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones en la forma, técnica y equipamiento de serie.

Para su seguridad

Algunos productos pueden suponer un peligro para el propio usuario, personas que le rodean, animales u objetos si no se utilizan adecuadamente. Por favor, lea detenidamente las instrucciones de uso antes de la primera puesta en marcha o utilización de un producto y siga las instrucciones de seguridad.

Protección de marcas registradas

Nuestra prioridad como empresa es ofrecer la máxima calidad y seguridad a nuestras clientas y clientes. Por eso, nuestros productos están registrados con las siguientes marcas registradas de ANDREAS STIHL AG & Co. KG:

Logotipo de STIHL

STIHL

Logotipo de repuestos de STIHL



Combinación de colores naranja/gris



LOS PRODUCTOS STIHL SE SOMETEN REGULARMENTE A CONTROLES EN INSTITUCIONES ALEMANAS E INTERNACIONALES.

Nos sometemos a estos controles y pruebas porque vemos en ellas la continuación de nuestros propios programas de control de calidad y porque nos importa mucho el dictamen neutral de estas instituciones. Y por el interés de nuestros clientes, por supuesto. Estas instituciones avalan, otorgando la certificación correspondiente, la gran calidad y la técnica ejemplar de seguridad STIHL. En la página www.stihl.com/vib encontrará más información sobre la normativa de vibraciones 2002/44/CE.

CERTIFICACIONES

Las condiciones de las pruebas para las certificaciones se encuentran en las páginas web indicadas:



Control voluntario de «seguridad certificada», confirmado por un centro de ensayo homologado. El símbolo GS indica qué centro ha realizado los ensayos, por ejemplo, el TÜV. Encontrará más información en www.tuv.com/gs-zeichen.



La certificación DLG es una verificación de valor útil integral realizada por DLG según criterios de evaluación independientes y reconocidos para productos agrícolas. Las características fundamentales de una máquina o instalación íntegramente aprobada por DLG han sido evaluadas de forma neutral. Encontrará más información en www.dlg.org.



El Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V. (Patronato para el trabajo y la técnica forestales) otorga la certificación «KWF-Profi» a los medios técnicos de trabajo forestal que cumplen con todos los requisitos en cuestiones de rentabilidad, seguridad laboral, ergonomía y tolerancia medioambiental. La certificación «KWF-Standard» se otorga a productos que son adecuados para el uso no forestal como, por ejemplo, productos destinados a la agricultura, el paisajismo o para recolectores de leña. Con el distintivo azul «KWF-Test» se distinguen los productos que han superado con éxito determinados ensayos de propiedades técnicas. Encontrará más información en www.kwf-online.de.



El PEFC (Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes) es un sistema transparente e independiente que garantiza la conservación de los bosques. Cuando un producto de madera lleva el sello PEFC significa que: todo el proceso de fabricación del producto, desde la materia prima hasta el producto final, ha sido certificado y revisado por un auditor independiente. Encontrará más información en www.pefc.de.



Esta etiqueta ecológica europea, introducida en 1992, distingue a la Comisión Europea, a todos los Estados Miembros de la UE y al Espacio Económico Europeo. Mediante la «flor», el consumidor europeo reconoce que se trata de un producto no contaminante de la más alta calidad, comprobado por organismos nacionales independientes en los distintos Estados Miembros. Encontrará más información en www.eu-ecolabel.de.



ECOCERT Greenlife certifica los detergentes y productos de limpieza ecológicos conforme a la norma ECOCERT Natural detergents. Encontrará más información en www.pefc.de.



Todos los zapatos y prendas de vestir GORE-TEX® cuentan con la garantía Guaranteed to Keep You Dry™ de por vida en cuanto a impermeabilidad, resistencia al viento y transpirabilidad. Encontrará más información en www.gore-tex.de.



En los productos con la etiqueta Oeko-Tex® solo se han utilizado materiales textiles que han sido probados y certificados con éxito de acuerdo con la norma Oeko-Tex® Standard 100. La norma Oeko-Tex® Standard 100 es un sistema de ensayos y certificación unificado a escala mundial para materias primas, productos intermedios y productos finales textiles. Los análisis de las sustancias tóxicas incluyen, entre otras, sustancias prohibidas y reglamentadas legalmente, así como productos químicos perjudiciales para la salud. Encontrará más información en www.oeko-tex.com.



Este distintivo identifica la ropa de protección anticorte, así como los guantes y zapatos para usuarios de motosierras manuales según EN ISO 11393 y EN ISO 17249.



Este distintivo identifica la ropa de seguridad de alta visibilidad probada conforme a EN ISO 20471.

INFORMACIÓN GENERAL

1. Con la edición de este catálogo pierden su validez todos los catálogos anteriores.
2. No se pueden hacer valer derechos basados en las fotografías e informaciones de este catálogo. Nos reservamos el derecho a introducir modificaciones técnicas, de diseño y equipamiento.
3. Las motosierras y las máquinas a motor originales de STIHL se distinguen por la combinación de colores naranja/gris.
4. Este documento y todas sus partes están protegidos por las leyes de derechos de autor y de propiedad intelectual. Reservados todos los derechos, especialmente los de reproducción, traducción y procesamiento con sistemas electrónicos.

Este catálogo contiene una gran cantidad de combinaciones entre máquinas y accesorios para los trabajos y usos más diversos. STIHL aconseja que, en aplicaciones estándar, se utilicen las combinaciones recomendadas. Podrá encontrar esta información en las instrucciones de uso de su máquina. Su tienda especialista STIHL le puede ofrecer un asesoramiento personalizado sobre este tema.

WWW.STIHL.COM.AR/informaciones-para-usted

STIHL MOTOIMPLEMENTOS S.A.
Ruta Panamericana Colectora Este 29253 (1618) El Talar. Provincia de Buenos Aires.
WWW.STIHL.COM.AR

Número y dirección de correo electrónico de atención al cliente:
Teléfono: 011-4736-5600
Fax: 011-4736-5601
E-Mail: ventas@stihl.com.ar

Las imágenes publicadas son de carácter ilustrativo y con fin publicitario.
STIHL Motoimplementos S.A.U. se reserva el derecho de modificar especificaciones y/o nivel de equipamiento sin previo aviso y sin incurrir en ninguna obligación.



ESTAMOS A SU DISPOSICIÓN.