



STIHL

**CATÁLOGO
2022**
—

LA SOSTENIBILIDAD COMO PRINCIPIO RECTOR

La idea y el concepto «sostenibilidad» no son nuevos y tienen su origen en los trabajos forestales del siglo XVIII. Incluso entonces, prevalecía la convicción de que solo debía talarse la madera que pudiera volver a crecer. Nuestra empresa tiene sus raíces en los trabajos forestales. Por lo tanto, es natural que pensemos a largo plazo y, sobre todo, en ciclos. Como empresa familiar, estamos profundamente comprometidos con el principio de utilizar los recursos finitos de manera que también estén disponibles para las generaciones futuras.

Teniendo esto en cuenta, como empresa también optimizamos continuamente nuestros procesos para seguir reduciendo el consumo de materias primas, agua y energía. Nuestro ambicioso planteamiento: cumplir el mandato del Acuerdo Climático de París mucho antes y limitar así el calentamiento global por debajo de los 2 °C. Después de que STIHL Alemania sea climáticamente neutra desde 2021, todas las demás empresas de producción en el extranjero y sucesivamente las empresas distribuidoras le seguirán en 2022.

La gestión sostenible tiene en cuenta el futuro. Por eso estamos invirtiendo mucho en investigación y desarrollo. Nuestro objetivo es ayudar a las personas de hoy y del futuro a utilizar, cuidar y conservar el bosque y la naturaleza de forma responsable y sostenible. Las herramientas y los servicios STIHL, innovadores, de alta calidad y, sobre todo, duraderos, tienen una importancia fundamental.

Su familia Stihl

Selina Stihl
Vicepresidenta del Consejo

Dr Nikolas Stihl
Presidente del Consejo

Karen Tebar
Vicepresidenta del Consejo

«PARA NOSOTROS, LA SOSTENIBILIDAD TAMBIÉN SIGNIFICA APOYAR A LAS PERSONAS EN SU DESARROLLO PROFESIONAL A LARGO PLAZO».

Selina Stihl, Vicepresidenta del Consejo



«HOY EN DÍA, EL CLIENTE Y EL MEDIOAMBIENTE OCUPAN AMBOS UNA POSICIÓN FUNDAMENTAL EN EL DESARROLLO DE NUESTROS PRODUCTOS».

Dr. Nikolas Stihl, Presidente del Consejo



«NOS TOMAMOS MUY EN SERIO LOS OBJETIVOS CLIMÁTICOS GLOBALES Y NOS ESFORZAMOS ENORMEMENTE PARA QUE STIHL SEA NEUTRAL EN SUS EMISIONES EN TODO EL MUNDO».

Karen Tebar, Vicepresidenta del Consejo



CONTENIDO

SISTEMA A BATERÍA	PÁGINA 06
MOTOSIERRAS Y PODADORAS DE ALTURA	PÁGINA 22
EQUIPOS DE CORTE	PÁGINA 40
MULTIFUNCIONALES	PÁGINA 52
MOTOAZADA	PÁGINA 61
GUADAÑAS	PÁGINA 62
CORTADORAS DE PALMA	PÁGINA 89
CORTASETOS Y CORTASETOS DE ALTURA	PÁGINA 90
SISTEMAS DE LIMPIEZA	PÁGINA 98
FUMIGADORAS Y PULVERIZADORAS	PÁGINA 116
AHOYADORAS	PÁGINA 126
TRONZADORAS Y CORTADORAS DE HORMIGÓN	PÁGINA 132
LUBRICANTES	PÁGINA 146
KITS DE SERVICIO TÉCNICO Y LIMPIEZA	PÁGINA 150
HERRAMIENTAS PARA TRABAJOS FORESTALES	PÁGINA 156
ROPA Y ACCESORIOS DE SEGURIDAD	PÁGINA 160
TECNOLOGÍA DE PUNTA EN CADA DETALLE	PÁGINA 174

SISTEMA A BATERÍA

MÁQUINAS A BATERÍA Y ACCESORIOS

10



BATERÍAS STIHL CON TODA LA POTENCIA

UNA SOLA BATERÍA PARA TODO

Cortar el césped, pulir los setos, limpiar hojas caídas o caminos, o incluso cortar leña, son tareas que se realizan fácilmente con nuestras máquinas a batería STIHL, pues gracias a su innovador sistema modular, las baterías y los cargadores que ofrecemos son compatibles con todos los grupos de máquinas de la misma línea. Es el producto ideal tanto para usuarios ocasionales como para profesionales.

MOVILIDAD SIN CABLES

Las máquinas a batería son móviles, flexibles y completamente libres de cables, por esto son adecuadas para trabajos que van desde el jardín del hogar hasta parques públicos. Todas las máquinas a batería se reconocen por su liviano peso y sus reducidas vibraciones, así como por su facilidad de manejo.

FUERTES Y POTENTES

El motor EC sin escobillas trabaja con gran eficiencia energética y prácticamente sin desgaste, ya que gracias a su excelente rendimiento, la energía de la batería se transforma en una gran potencia para trabajar. Las baterías de iones de litio de 36 V suministran la energía necesaria para todo tipo de trabajo.

LIMPIAS Y SILENCIOSAS

La tecnología de nuestras baterías hace que estas máquinas sean la solución perfecta para el trabajo en entornos sensibles al ruido, como hospitales, parques o zonas residenciales, además con el motor eléctrico no se produce ningún tipo de emisión contaminante.



LÍNEA AS SYSTEM EQUIPOS PARA DARLE FORMA A TU JARDÍN

Nosotros pensamos las máquinas, usted diseña el jardín. Dé rienda suelta a su creatividad, sin esfuerzos extras y de forma limpia y sencilla. Nuestras máquinas son ligeras, silenciosas y fáciles de manejar, para que se centre en disfrutar del momento. La batería es compatible con toda la línea AS system



LÍNEA AK SYSTEM MÁQUINAS A BATERÍA PARA JARDINES MEDIANOS Y GRANDES

Su jardín es un proyecto personal, por lo que las herramientas que utilice deben cumplir con sus altas expectativas. Tienen que ser potentes pero también prácticas y fáciles de manejar. El sistema modular de máquinas a batería AK SYSTEM (la batería sirve para el resto de modelos de ésta línea) le ofrece exactamente esta combinación. Dominará sus tareas del jardín con la gama flexible y con toda la calidad de STIHL.



LÍNEA AI SYSTEM MÁQUINAS A BATERÍA PARA JARDINES PEQUEÑOS

En las máquinas a batería STIHL encontrará la ayuda adecuada para el cuidado de su jardín. Las baterías permiten un uso rápido, fácil y le ofrecen la medida correcta de potencia. Terminará sus pequeñas y espontáneas tareas en el jardín con más comodidad y rapidez. Tiene la batería incorporada y cargador tipo celular.



LÍNEA AP SYSTEM MÁQUINAS PARA TRABAJOS PROLONGADOS EN JARDINES GRANDES

La clave en el trabajo profesional es máximo rendimiento, máxima potencia, máxima autonomía y una manejabilidad excelente. Las máquinas a batería son imprescindibles no sólo cuando hay que trabajar en zonas sensibles al ruido. La línea AP SYSTEM de máquinas a batería STIHL le ofrece una amplia gama para uso profesional.

NO INCLUYE CARGADOR NI BATERÍA

MÁQUINAS A BATERÍA Y ACCESORIOS

- Potentes herramientas para diversas tareas.
- Compatibles con todas las baterías STIHL de su misma línea.
- Móviles, silenciosas y potentes.
- Baterías de iones de litio.
- Cargadores.
- Accesorios prácticos.



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.



LINEA AK SYSTEM



MSA 120 C-B



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. Silenciosa y no necesita protección para los oídos. Peso 2,5 kg ①

LONGITUD DE CORTE: 30 cm

B = Tensado rápido de cadena C = Confort



HSA 56



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. Peso 2,9 kg ②

LONGITUD DE CORTE: 45 cm

NUEVO



BGA 57



Soplador a batería, fácil y cómodo para manejar. Boquilla redonda, tubo de soplador ajustable, silencioso y con manejo intuitivo. Peso 2.2 kg ②



BGA 56



Soplador a batería, fácil y cómodo de manejar. Boquilla redonda, empuñadura de goma de dos componentes y operación de aceleración constante. Peso 2,1 kg ②

* Hasta agotar existencias



FSA 56



Guadaña a batería, segado de buen rendimiento para cortar y limpiar el césped. Diámetro de corte de 280 mm, agarre suave y mango cerrado ajustable, empuñadura de goma de dos componentes, manillar ajustable en progresión continua, ajuste del manillar sin herramientas. La línea de siega se reajusta automáticamente cuando el cabezal es golpeado en el suelo. Silenciosa, no necesita protección para los oídos. Peso 2,5 kg ②

LINEA AI SYSTEM



HSA 45



Cortasetos a batería con gran potencia de corte. Ideal para el corte de ramas finas, protector de cuchillas, guía atornillada, con indicador de carga. Peso 2,3 kg ②

LONGITUD DE CORTE: 50 cm

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



BGA 45



Soplador a batería de muy fácil y cómodo manejo, ideal para la limpieza de superficies pequeñas. Boquilla redonda. Peso 2,0 kg ②



FSA 45



Guadaña a batería para trabajos de segado, limpieza y corte sencillo en zonas residenciales. Equipo con indicador de carga, manillar ajustable sin herramientas y ángulo de corte para trabajos verticales. Silenciosa, no se necesita protección auditiva, cambio fácil entre la cuchilla PolyCut y los hilos de corte sin cambio de cabezal y distanciador. Peso 2,3 kg ②





LINEA AS SYSTEM



NUEVO

SEA 20

ASIII SYSTEM

Aspiradora manual de batería para uso particular, perfecta para aspirar pequeñas superficies en toda la casa, automóvil y taller versátil. Incluye accesorios para todas las aplicaciones. Peso 1,1 kg. ②

*El cargador y la batería son compatibles con toda la línea AS SYSTEM



NUEVO

HSA 26

ASIII SYSTEM

Cortasetos manual a batería con led de carga para el corte de contornos, decoración de jardines y corte de césped. Longitud de corte de 12 a 20 cm. Peso 0,8 kg

*El cargador y la batería son compatibles con toda la línea AS SYSTEM

LONGITUD DE CORTE: 20 cm



GTA 26

ASIII SYSTEM

Motosierra a batería para podar árboles, disminuir los restos de la poda y construir con madera.

Peso 1,2 kg ①

LONGITUD DE CORTE: 10 cm

! 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.

LINEA AP SYSTEM



NUEVO

FSA 86 R

APIII SYSTEM

Guadaña a batería para trabajos de corte alrededor de árboles y pequeños arbustos. Diámetro de la circunferencia de corte 350 mm, empuñadura de goma de dos componentes, manillar ajustable en progresión continua, ajuste del manillar sin herramientas. El cabezal de corte permite bobinar hilo nuevo al golpearlo suavemente contra el suelo. Silenciosa, no se necesita llevar protección auditiva. Ajuste regulable del régimen de revoluciones y distanciador. Peso 3,4 kg ②

NO INCLUYE CARGADOR NI BATERÍA



HSA 66

EC APIII SYSTEM

Eficiente cortasetos a batería, de peso reducido y un número constante de ciclos por minuto, incluso en las aplicaciones más exigentes. 30 mm de distancia entre dientes, cuchillas de un filo, protección anticorte integrada, protector de punta atornillado. Peso 3,1 kg ②

LONGITUD DE CORTE: 50 cm

NO INCLUYE CARGADOR NI BATERÍA



Medalla de Plata a la Innovación 2013

MSA 160 C-B

EC APIII SYSTEM

Potente motosierra a batería para uso en zonas sensibles al ruido. No se necesita llevar protección auditiva. Tensado rápido de cadena STIHL, freno de cadena QuickStop Super, cierre de depósito sin herramientas, equipo de corte de alto rendimiento optimizado para motosierras a batería. Peso 3,1 kg ①

LONGITUD DE CORTE: 30 cm

NO INCLUYE CARGADOR NI BATERÍA



NUEVO

HTA 86

EC APIII SYSTEM

Podadora de altura a batería para uso profesional en jardinería y paisajismo, con tubo telescópico mejorado para una mayor estabilidad, cubierta de mango antideslizante para trabajar de forma ergonómica, aceleración rápida por motor EC de alta calidad.

LONGITUD TOTAL: 270 - 390 cm

NO INCLUYE CARGADOR NI BATERÍA



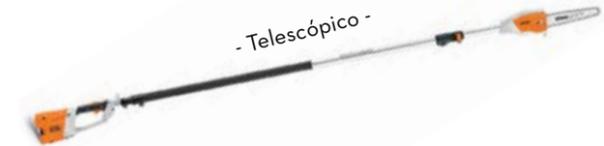
NUEVO

BGA 86

EC APIII SYSTEM

Soplador a batería, fácil y cómodo para manejar. Boquilla redonda, tubo de soplador ajustable de 3 etapas. Peso 2,8 kg ②

NO INCLUYE CARGADOR NI BATERÍA



- Telescópico -

EC APIII SYSTEM

HTA 85

Podadora de altura a batería para trabajo profesional en zonas sensibles al ruido. Vástago largo y telescópico con tensor rápido, que hace posible alcanzar gran altura sin cesta elevadora o plataforma de trabajo. Conjunto de corte con buen rendimiento y guía de corte exacta. Peso 4,9 kg ②

LONGITUD DE CORTE: 30 cm

NO INCLUYE CARGADOR NI BATERÍA

* Hasta agotar existencias



NUEVO

HLA 66

APIII SYSTEM

Cortasetos de altura apropiado para los cortes de precisión en setos y arbustos o para cortes cerca del suelo. De ajuste ideal para cortar vertical y horizontalmente. Diseñada para trabajar en zonas sensibles al ruido. Empuñadura de mando con zona de agarre blanda y antideslizante. Agarre tubular cerrado con estribo para guiarlo y usarlo adecuadamente. Los elementos de mando, de configuración ergonómica y el buen balance con la batería, hacen que esta se pueda manejar con facilidad y sin grandes esfuerzos. Peso 3,5 kg ②

LONGITUD DE CORTE: 50 cm

NO INCLUYE CARGADOR NI BATERÍA

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



TSA 230



Primera tronadora a batería con disco de 230 mm. Acoples para agua y óptimo dispositivo para adaptar a aspiradoras, con el fin de evitar emisiones nocivas de polvo cuando se realizan cortes.

Peso 3,9 kg ⓘ

ⓘ Peso sin batería.

NO INCLUYE CARGADOR NI BATERÍA



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.



CARGADOR ESTÁNDAR AL 101



110 V. Con indicador de carga (LED) y velcro para fijar el cable enrollado. Para baterías AK 10 - 20- 30.



NUEVO

CARGADOR ESTÁNDAR AL 301



Para baterías STIHL AP 200, AP 300: 110 V. Con indicador de carga (LED) y refrigeración pasiva de la batería. Carga tanto baterías AP como AK sistem.



CARGADOR ESTÁNDAR AL 1



Para baterías AS 2: 80% - 55 min 100% - 70 min. Con indicador de carga (LED), se puede fijar a la pared y el cable se puede enrollar.

TIEMPOS DE CARGA (MIN)								
		BGA 45	FSA 45 HSA 45	AK 10	AK 20	AK 30	AP 200	AP 300
LK 45	80%	210	145	-	-	-	-	-
	100%	300	210	-	-	-	-	-
AL 301	80%	-	-	20	25	35	30	45
	100%	-	-	30	45	60	55	75
AL 101	80%	-	-	70	135	160	-	-
	100%	-	-	95	180	205	-	-



BATERÍA RECOMENDADA

Las autonomías indicadas son valores de referencia y pueden variar en función de la aplicación y del material cortado.

*Batería al 80% / Batería al 100%

AUTONOMÍA DE LA BATERÍA (MIN)

	AS2	AK 10	AK 20	AK 30	AP 200	AP 300	AI
SEA 20	14						
GTA 26	18						
MSA 120 C-B		40	55				
MSA 160 C-B					42	50	
HTA 85					35	50	
FSA 45							20/12
FSA 56		50	60				
FSA 85					36	45	
FSA 86R					30	60	
HSA 26	110						
HSA 45							40
HSA 56		50	100				
HSA 66					144	180	
BGA 45							10
BGA 56			13				
BGA 57			30				
BGA 86					19	24	
HLA 66					144	180	
TSA 230					14	18	
HTA 86					43	55	



ENERGÍA DE LA BATERÍA 28 WH

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

CARGADOR ALI
 55 MIN/ 70 MIN

DURACIÓN DE LA BATERÍA (EJEMPLO DE USO) AUTONOMÍA DE LA BATERÍA (HASTA...)

HSA 26 Perfila seto hasta...
  30m² 110 MIN

GTA 26 Corte de madera hasta...
  80 cortes diámetros de 4 cm 25 MIN

DURACIÓN DE LA BATERÍA (EJEMPLO DE USO) LINEA AI AUTONOMÍA DE LA BATERÍA (HASTA...)

HSA 45 Hasta un área ... de seto
  80m² 40 min

BGA 45 Con hojas secas y en asfalto hasta...
  200m² 10 min

FSA 45 Bordes de césped hasta...
  250m² /50 m² 20 min / 12 min



ENERGÍA DE LA BATERÍA 72 WH 144WH 180WH

DURACIÓN DE LA BATERÍA (EJEMPLO DE USO) LINEA AK AUTONOMÍA DE LA BATERÍA (HASTA...)

MSA 120 C-B
  18 Min 60 Cortes 40 Min 160 Cortes 55Min 190 Cortes

HSA 56
  50 Min 175 m² 100 Min 350 m² 120 Min 420 m²

BGA 57
  10 Min 380 m² 22 Min 350 m² 27 Min 900 m²

FSA 56
  25 Min 625 m / 125 m² 50 Min 1.250 m / 250 m² 60 Min 1.500 m / 300 m²



BATERÍAS

Baterías de ion de litio de gran capacidad y vida útil. Baterías versátiles, livianas y fáciles de manejar.



BATERÍAS AK10 SYSTEM

Batería compacta de Ion-Litio para la gama AK SYSTEM con indicador de carga (LED), es compacto, ligero y potente. Compatible con los cargadores STIHL AL 100 - 101 - 300 - 301 y 500.

AK 10

Energía de la batería
72 Wh

AK 20

Energía de la batería
144 Wh

AK 30

Energía de la batería
180 Wh



BATERÍAS AP10 SYSTEM

Batería de Ion-Litio para la gama AP SYSTEM con indicador de carga (LED). Compatible con los cargadores AL 300 y AL 500.

AP 200

Energía de la batería
151 Wh, 1,2 kg

AP 300

Energía de la batería
227 Wh, 1,7 kg



BATERÍA AS2

Batería de uso muy versátil. Potente batería 10,8 V. Energía de la batería 28 wh. Peso: 0.2 Kg

ACCESORIOS PARA BATERÍAS

Los accesorios para nuestros equipos a batería, buscan traer confort al usuario mientras operan estos equipos, reduciendo la fatiga y haciendo aún más fácil e intuitivo su uso.



CINTURÓN DE TRANSPORTE DE BATERÍAS

Cinturón robusto y ergonómico para alojar la batería de iones de litio STIHL. Al alojar la batería en el cinturón, el peso que sostienen los brazos se reduce considerablemente. La energía se transfiere a la máquina mediante un ligero adaptador y un cable flexible.



BOLSA DE TRANSPORTE

Para transportar y guardar máquinas a batería de STIHL. Para HSA 66, HLA 65 y BGA 86. También apta para motor combi KM.



ARNÉS PARA CINTURÓN DE BATERÍAS

Cómodo arnés para repartir el peso sobre los hombros. Fácil de sujetar al cinturón de baterías.



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.



BOLSA PARA CINTURÓN DE BATERÍAS

Para llevar cómodamente otras baterías o accesorios como las gafas de protección y los guantes. Se puede fijar en el cinturón.

MOTOSIERRAS Y PODADORAS DE ALTURA

MOTOSIERRAS A GASOLINA PARA CORTAR LEÑA Y PARA EL CUIDADO DE JARDINES	26
MOTOSIERRAS A GASOLINA PARA TRABAJOS AGRÍCOLAS Y DE JARDINERÍA	27
MOTOSIERRAS A GASOLINA PARA TRABAJOS FORESTALES	28
MOTOSIERRAS PARA PODA	30
MOTOSIERRAS ELÉCTRICAS	31
PODADORAS DE ALTURA Y ACCESORIOS	32
MOTOSIERRAS A BATERÍA	34



**01 MOTOR STIHL 2-MIX**

El motor de dos tiempos STIHL con tecnología 2-MIX consigue un alto rendimiento y una enorme fuerza de arrastre. Hasta un 20% menos de consumo de combustible y hasta un 70% de reducción de las emisiones, en comparación con los motores de dos tiempos STIHL de la misma potencia pero sin tecnología 2-MIX.

02 FRENO DE CADENA STIHL QUICKSTOP CON PROTECTOR DE MANO DELANTERO

Al activar el protector de mano delantero se acciona manualmente el freno de cadena y la cadena queda bloqueada. En caso de producirse un rebote suficientemente intenso, el freno de cadena se acciona por sí solo. La cadena se detiene en menos de un segundo.

03 EMPUÑADURAS ERGONÓMICAS

Permiten manejar cómodamente las sierras en cualquier posición de trabajo.

04 VÁLVULA DE DESCOMPRESIÓN

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

05 STIHL ELASTOSTART

Esta empuñadura especial con elemento amortiguador permite un arranque regular, suave y sin tirones, facilitando considerablemente el proceso de arranque.

06 ENCENDIDO POR MICROPROCESADOR

La mejor sincronización del punto de encendido en cada régimen de revoluciones. Consigue una larga duración de la chispa, una combustión óptima y un arranque sin brusquedades.

07 SISTEMA DE FILTRO DE AIRE DE LARGA DURACIÓN CON SEPARACIÓN PREVIA

En comparación con los sistemas de filtro de aire convencionales, se alarga considerablemente la vida útil del filtro.

08 COMPENSADOR

Proporciona una mezcla constante de combustible y aire, incluso cuando el filtro de aire se va ensuciando.

09 FILTRO HD2

Este filtro de aire atrapa incluso el polvo más fino, lo cual prolonga considerablemente la vida útil del motor. Elaborado con un material especial que permite limpiar el filtro lavándolo.

10 SISTEMA ANTIVIBRACIÓN STIHL

Puntos de amortiguación exactamente calculados que reducen la transmisión de las oscilaciones del motor.

11 FRENO DE CADENA QUICKSTOP SUPER

Sistema de frenado adicional para una mayor seguridad, exclusivo de STIHL. La cadena se detiene de inmediato no sólo cuando se produce un rebote suficientemente intenso o al activar el protector de mano delantero (02), sino también al soltar la empuñadura trasera. La cadena interrumpe su recorrido de forma efectiva en una fracción de segundo, protegiendo así al usuario.

12 MANDO UNIFICADO

Todas las funciones importantes como arranque, marcha y parada se controlan cómodamente con una sola mano.

13 PROTECTOR DE MANO POSTERIOR

Protege la mano posterior del usuario de posibles golpes procedentes de las ramas o la cadena en caso de romperse.

14 DEPÓSITO DE COMBUSTIBLE TRANSPARENTE

El usuario puede controlar de forma fácil y rápida el nivel de combustible sin tener que abrir el depósito.

15 CIERRE SIN HERRAMIENTAS DEL DEPÓSITO

Cierre especial para abrir y cerrar la tapa del depósito sin herramientas.

16 STIHL ERGOSTART (E)

Arranque cómodo y sin tirones, mediante un muelle situado entre el cigüeñal y la cuerda de arranque, que permite encender la máquina de forma fácil y con un mínimo esfuerzo.

17 TENSADO RÁPIDO DE CADENA STIHL (B)

El tensado rápido STIHL permite ajustar fácilmente la cadena sin herramientas y sin tocar los dientes afilados. Sólo es necesario aflojar la tapa del piñón de la cadena y girar la rueda de regulación hasta alcanzar la tensión óptima.

18 INDICADOR DE TALA

La marca sobre la carcasa indica la dirección de caída del árbol al talarlo.

19 BOMBA DE ACEITE DE CAUDAL REGULABLE

Permite dosificar exactamente el caudal de aceite en función de las necesidades.

20 TENSADO LATERAL DE CADENA

La manera más fácil de tensar la cadena sin tocar los dientes afilados.



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.

MOTOSIERRAS A GASOLINA PARA CORTAR LEÑA Y PARA EL CUIDADO DE JARDINES

- Para usuarios particulares y profesionales.
- Adecuadas para cortar leña.
- Para el cuidado de jardines.
- Para podar árboles pequeños.
- Para la construcción con madera.



MS 170



30,1 CM³, 1,3 KW/1,74 HP 3,9 KG*.

Modelo básico para cortar leña. Fácil de usar gracias al interruptor de arranque y el sistema automático STIHL Ematic que lubrica la cadena de forma óptima.

LONGITUD DE CORTE: 40 cm R



MS 180



31,8 CM³, 1,5 KW/2,01 HP 3,9 KG*.

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

LONGITUD DE CORTE: 40cm R

*Peso sin combustible, espada ni cadena.

MOTOSIERRAS A GASOLINA PARA TRABAJOS AGRÍCOLAS Y DE JARDINERÍA

- Para agricultores, jardineros y otros profesionales.
- Para cortar leña, mantenimiento de paisajes y el mecanizado de madera de construcción.



CONSEJO PROFESIONAL STIHL

Si no va a utilizar su motosierra STIHL durante un tiempo, proceda del siguiente modo: vacíe el combustible del depósito en un recipiente adecuado, a continuación, ponga en funcionamiento la motosierra hasta que se apague por sí sola y se agote todo el combustible del sistema. Retire la cadena y la espada y limpie el equipo de corte para evitar su resinificación. Rellene la cadena de aceite, guarde la máquina en un lugar seco y protéjala de la radiación solar directa. Además, protéjala del polvo, preferiblemente dentro de una bolsa o una maleta para motosierra STIHL. Guarde la motosierra fuera del alcance de personas no autorizadas (niños, por ejemplo).



MS 210



35,2 CM³, 1,5 KW/2,01 HP, 4,4 KG*.

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

LONGITUD DE CORTE: 45 cm R

*Peso sin combustible, espada ni cadena.



MS 230



40,2 CM³, 1,9 KW/2,55 HP, 4,6KG*.

Motosierra potente y resistente con muy buena relación peso/potencia, sistema antivibración STIHL, cierre sin herramientas del depósito. Ideal para preparación de leña y mantenimiento de zonas verdes para construir con madera. Adecuada para podar árboles pequeños.

LONGITUD DE CORTE: 40 cm R, 45 cm R, 50 cm R



MS 250



45,4 CM³, 2,2 KW/2,95 HP, 4,6KG*.

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 podar árboles pequeños.

LONGITUD DE CORTE: 40 cm R, 45 cm R, 50 cm R



MS 310



59,0 CM³, 3,2 KW/4,29 HP 5,9 KG*.

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

LONGITUD DE CORTE: 50 cm R, 63 cm R, 63 cm D



MOTOSIERRAS A GASOLINA PARA TRABAJOS FORESTALES

- Fuertes, resistentes y con muy buena respuesta.
- Preparadas para enfrentar cualquier reto profesional.
- Potencia elevada, peso reducido y confort para el trabajo.
- Para todos los trabajos forestales como poda de árboles, poda o troceado.



MS 260



50,2 CM³, 2,6 KW/3,49 HP, 4,8 KG*.

Adecuada para trabajos de aclarado y para la poda de árboles pequeños y medianos. Sistema antivibración STIHL, tensado lateral de la cadena, válvula de descompresión, STIHL ElastoStart y cierre sin herramientas del depósito.

LONGITUD DE CORTE: 50 cm R



MS 361



59,0 CM³, 3,5 KW/4,69 HP, 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: 50 cm R, 63 cm R, 63 cm D



MS 382



72,2 CM³, 3,9 KW/5,23 HP, 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: 37 cm R, 63 cm R, 63 cm D, 75 cm D



MS 651



91,1 CM³, 5 KW/6,70 HP, PESO 7,4 KG*.

Potente motosierra, extremadamente resistente y robusta. Bomba de aceite de mayor flujo para condiciones adversas, válvula de descompresión y STIHL ElastoStart para un arranque con menos esfuerzo. Sistema de vibraciones con menos que su predecesor. Captor de cadena de rodillo, tuercas de tapa espada imperdible y sistema de filtro de aire de alta duración.

LONGITUD DE CORTE:

75 - 90 cm RMC-D, 75 - 90 cm RCK-D



MS 661



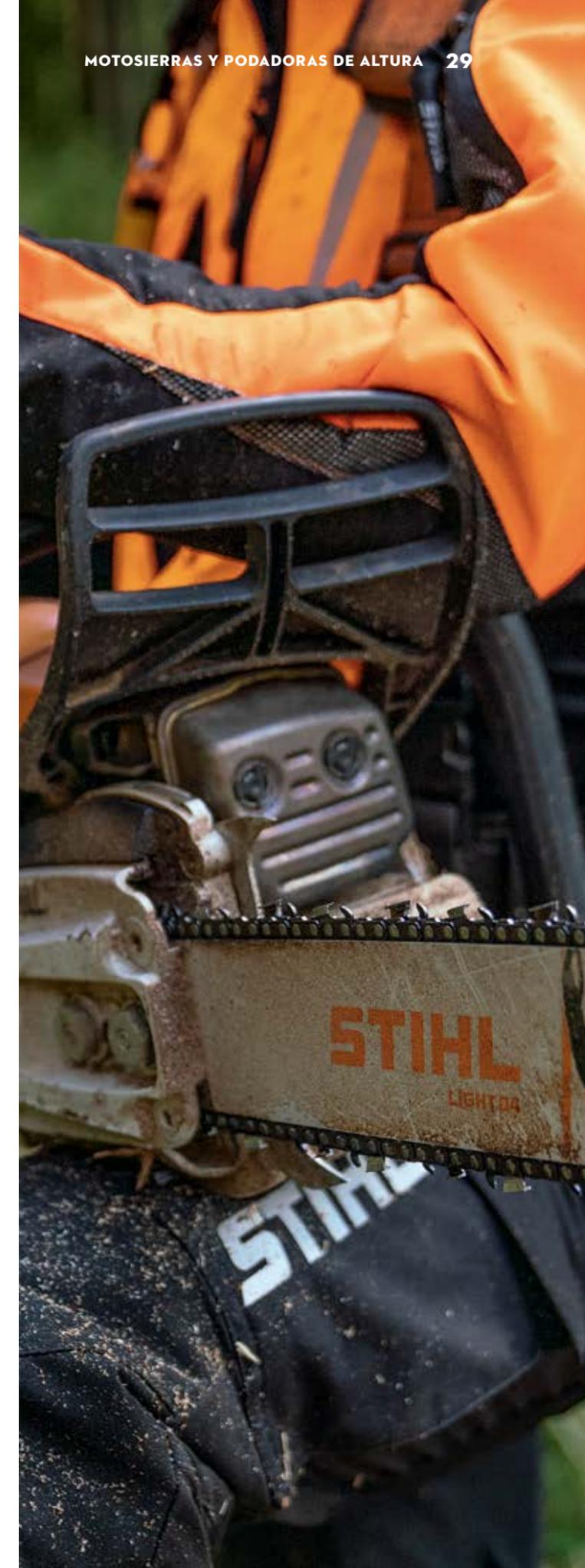
91,1 CM³, 5,4 KW/7,24 HP, 7,4 KG*.

Motosierra de alto rendimiento con la más moderna tecnología 2-MIX. Buena relación peso-potencia y sistema antivibración STIHL con menos vibraciones que su predecesor. Con sistema de filtro de aire de alta duración, captor de cadena de rodillo, tuercas de tapa espada imperdible, válvula de descompresión, STIHL ElastoStart y compensador. Una gran opción para los trabajos forestales más exigentes.

LONGITUD DE CORTE:

75 - 90 cm RMC-D, 75 - 90 cm RCK-D

*Peso sin combustible, espada ni cadena.



MOTOSIERRAS PARA PODA

- Motosierras ligeras.
- Para el corte de ramas y reducción de copas.
- Se manejan con gran precisión.
- Excelente ergonomía.



MS 194T

31,8 CM³, 1,4 KW/1,88 HP, 3,3 KG*.

Motosierra de trabajo profesional con tecnología 2-MIX. Con una potencia de 1.4 kW y un peso de 3,3 kg, ideal para podas en altura.

LONGITUD DE CORTE: 40 cm

MOTOSIERRAS ELÉCTRICAS

- Para profesionales, agricultores y usuarios particulares.
- Prácticos detalles técnicos.
- De fácil arranque.
- Potentes motores eléctricos con elevado rendimiento de corte.



MSE 141 C-B



120 V, 1,4 KW, 3,8 KG*.

Potente motosierra eléctrica, con gran rendimiento de corte y ergonómica para un trabajo con menos esfuerzo. Tensado lateral de cadena, freno de cadena QuickStop, cable anti-enredo, cierre del depósito sin herramientas para llenarlo con aceite lubricante de cadena de modo fácil y seguro. Protección de sobrecarga.

LONGITUD DE CORTE: 40 cm



MSE 210 C-B



120 V, 2,1 KW, 4,6 KG*.

Motosierra eléctrica con gran rendimiento de corte y ergonómica para un trabajo con menos esfuerzo. Tensado rápido de cadena para efectuar el tensado de forma fácil, rápida y segura sin herramientas, empuñadura blanda para trabajar con comodidad, freno de cadena QuickStop Super, cierre sin herramientas del depósito para llenarlo de modo fácil y seguro con aceite lubricante de cadena. Protección de sobrecarga.

LONGITUD DE CORTE: 40 cm

B = Tensado rápido de cadena.



PODADORAS DE ALTURA

- Equipos compactos.
- Para trabajos de mantenimiento y poda de gran altura.
- Ideales para trabajo de altura.
- Excelente ergonomía.



HT 75



**25,4 CM³,
0,95 KW/1.27 HP,**
Equipo profesional para poda de ramas altas difíciles de alcanzar. Corte fácil gracias a la cadena de 3/8" Picco mini y motor 2 tiempos

LONGITUD TOTAL:
270 - 390 cm



HTA 85



Podadora de altura a batería para trabajo profesional en zonas sensibles al ruido, largo vástago telescópico con tensor rápido que hace posible alcanzar gran altura sin cesta elevadora o plataforma de trabajo, comportamiento de ataque muy bueno y suave con buen rendimiento de corte y guía de corte exacta. Peso 4,9 kg

LONGITUD TOTAL:
270 - 390 cm

*** Hasta agotar existencias**
NO INCLUYE CARGADOR NI BATERÍA

NUEVO



HT 105



**31,4 CM³,
1,05 KW/1.41 HP,
7,8 KG*.**

Equipo profesional para la poda de frutales u otros árboles. Corte fácil gracias a la cadena especial PM3 de 1/4" PM3, motor 4-MIX, sistema antivibración STIHL y descompresión automática.

LONGITUD TOTAL:
270 - 390 cm

NUEVO



HTA 86



Podadora de altura a batería para uso profesional en jardinería y paisajismo, con tubo telescópico mejorado para una mayor estabilidad, cubierta de mango antideslizante para trabajar de forma ergonómica, aceleración rápida por motor EC de alta calidad.

LONGITUD TOTAL:
270 - 390 cm

NO INCLUYE CARGADOR NI BATERÍA

TRANSMISIÓN ANGULAR



Para HT 101 Y HT 105. Empate para adicionar curvatura a la espada del equipo.



SISTEMA DE MOCHILA RTS-HT

Para tareas de larga duración. Se ajusta a la talla del usuario, su altura es regulable para trabajar de forma ergonómica y con poco esfuerzo. Una vez fijado es muy cómodo de transportar. Adecuado para HT 75, HT 101, HT 103, HT 105 y HTA 85.

EMPUÑADURA ADICIONAL



Para HTA 85. Empuñadura adicional para prolongar temporalmente el alcance y para proteger el acumulador. Color negro.

ACCESORIOS PARA PODADORAS DE ALTURA

- Para usuarios profesionales y particulares.
- Para cortar zonas sensibles al ruido tales como áreas residenciales, hospitales, cementerios y colegios.



MOTOSIERRAS A BATERÍA

- 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.



MSA 120 C-B



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. Peso 2,5 kg ①

LONGITUD DE CORTE: 30 cm R

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



Medalla de Oro a la Innovación 2011

MSA 160 C-B



Potente motosierra a batería para uso en zonas sensibles al ruido. Tensado rápido de cadena STIHL, freno de cadena QuickStop Super, cierre de depósito sin herramientas, equipo de corte de alto rendimiento y optimizado para motosierras a batería. Peso 3,2 kg

LONGITUD DE CORTE: 30 cm R

NO INCLUYE CARGADOR NI BATERÍA



GTA 26



Motosierra a batería para podar árboles, disminuir los restos de la poda y construir con madera. Peso 1,2 kg ①

LONGITUD DE CORTE: 10 cm



① PMM3: Picco Micro Mini 3

② PM 3: Picco Micro 3

B = Tensado rápido de cadena

De serie
Accesorio (opcional)

3/8" P[▲] PMM3: Picco Micro Mini 3
(Equipo de corte estrecho)

*Según el tipo de motosierra, la longitud de corte efectiva puede ser menor que la indicada.

** Peso sin combustible, espada ni cadena

*** Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2,5 dB(A)

**** Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2 m/s2

M = M-Tronic
T = Tophandle
C = Confort

- ① RM : Rapid Micro
- ② PS: Picco Super
- ③ RS: Rapid Super
- ④ PS3: Picco Super 3
- ⑤ PM3: Picco Micro
- ⑥ PMM3: Picco Micro Mini 3
- ⑦ RDR: Rapid Duro R (cadena especial)

○ De serie
● Accesorio (opcional)
3/8" P[▲] PMM3: Picco Micro Mini 3
(Equipo de corte estrecho)

	Cilindrada (cm ³)	Potencia (KW/HP)	Tensión nominal (V)	Consumo de potencia (kW)	Peso (kg)	Relación peso/potencia (kg/HP)	Nivel de presión acústica**dB(A)	Nivel de potencia acústica**dB(A)	Vibraciones izquierda/derecha****(m/s ²)	Paso de cadena	Tipo de cadena STIHL Oilomatic	Espada ligera	Bomba de aceite de caudal regulable	Tensado lateral de cadena	Tensado rápido de cadena STIHL (B)	Freno de cadena QuickStop Super (Q)	Bomba manual de combustible	Válvula de descompresión	STIHL Elastostart	STIHL ErgoStart (E)	Compensador	Sistema de filtro de aire de alta duración	Filtro HD2	Cierre sin herramientas del depósito	Empuñadura térmica eléctrica (W)	Carburador calentable eléctrico(V)	Motor STIHL (2MIX/4MIX)	STIHL M - Tronic(M)	Catalizador (D)
MOTOSIERRAS A GASOLINA PARA CORTAR LEÑA Y PARA EL CUIDADO DE JARDINES																													
MS 170	30,1	1,3/1,74	-	-	3,9**	2,1	100	111	5,2/5,5	-	3/8" P [▲]	PMM3 ①	○	-	-	-	-	-	○	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-
MS 180	31,8	1,5/2,01	-	-	3,9**	1,9	97	106	6,6/7,8	-	3/8" P [▲]	PMM3 ①	○	-	○	-	-	-	○	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-
MOTOSIERRAS A GASOLINA PARA TRABAJOS AGRÍCOLAS Y DE JARDINERÍA																													
MS 210	35,2	1,5/2,01	-	-	4,4**	2,0	99	108	6,0/7,2	-	3/8" P	PM3 - ②	○	-	○	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MS 230	4,02	1,9/2,55	-	-	4,9**	2,5	101	113	4,5/6,5	-	3/8" P	PM3 - ②	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-
MS 250	45,4	2,2/2,95	-	-	4,6**	1,5	99	111	5,7/6,8	-	.325"	RM	○	-	○	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-
MS 310	59,0	3,2/4,29	5,9**	1,4**	102	113	4,6/5,7	3/8"		RMC ①	○	○	○	-	-	-	-	○	-	○	-	-	○	-	-	-	-	-	-
MOTOSIERRAS A GASOLINA PARA TRABAJOS FORESTALES																													
MS 260	50,2	2,6/3,49	4,8**	1,4**	99	111	3,6/4,1	3/8"		RMC - ③	○	○	○	-	-	-	○	○	-	○	-	-	○	-	-	-	-	-	-
MS 361	59,0	3,5/4,69	5,6**	1,2**	101	113	2,9/3,6	3/8"		RMC - ③	○	○	○	-	-	-	○	○	-	○	-	-	○	-	-	-	-	-	-
MS 382	72,2	3,9/5,23	6,2**	1,6**	101	113	2,9/3,6	3/8"		RMC - ③	○	○	○	-	-	-	○	○	-	○	-	-	○	-	-	-	-	-	-
MS 651	91,1	5/6,7	7,4**	1,6**	101	113	2,9/3,6	3/8"/404"		RMC - ③	○	○	○	-	-	-	○	○	-	○	-	-	○	○	-	-	-	-	-
MS 661	91,1	5,4/7,24	7,4**	1,03**	105	118	6,9/6,6	3/8"/404"		RMC - ③	○	○	○	-	-	-	○	○	-	○	-	-	○	○	-	-	-	-	2-MIX
MOTOSIERRA DE PODA																													
MS 194 T	31,8	1,4/1,88	3,3**	2,3**	100	113	3,1/3,1	3/8" P		PMM3 ①	○	-	○	-	-	-	○	-	○	-	-	-	○	-	-	-	-	-	2-MIX

* Según el tipo de motosierra, la longitud de corte efectiva puede ser menor que la indicada. Para más equipos de corte, véase a partir de la página 34.

** Peso sin combustible, espada ni cadena.

*** Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2,5 dB(A)

**** Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2 m/s2

	Tensión nominal (V)	Consumo de potencia (kW)	Peso (kg)	Nivel de presión acústica***dB(A)	Nivel de potencia acústica**dB(A)	Vibraciones izquierda/derecha****(m/s ²)	Longitud de cable (m)	Paso de cadena	Tipo de cadena STIHL Oilomatic	Espada ligera	Tensado lateral de cadena	Tensado rápido de cadena STIHL (B)	Freno de cadena QuickStop Super (Q)	Cierre sin herramientas del depósito	Protección de sobrecarga	Empuñadura blanda
MOTOSIERRAS ELÉCTRICAS																
MSE 141 C-B	120	1,4	4,1**	90	101	3,3/4,2	4,0	3/8" P	PMM3	○	-	●	●	●	-	●
MSE 210 C-B	120	1,8	4,6**	93	104	3,4/4,2	4,0	3/8" P	RM - ②	○	-	●	●	●	●	●
MOTOSIERRAS A BATERÍA																
GTA 26	11	-	1,2**	77	77	2,9	-	1/4" P								
MSA 120 C-B	36	-	2,5**	83	94	3,4/3,2	-	1/4" P	RM - ②	○	-	●	●	●	-	●
MSA 160 C-B	36	-	3,2**	83	94	2,0/2,0	-	1/4" P	RM - ②	○	-	●	●	●	-	●

* Según el tipo de motosierra, la longitud de corte efectiva puede ser menor que la indicada. Para más equipos de corte, véase a partir de la página 34.
 ** Peso sin batería, con espada y cadena.
 *** Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2,5 dB(A)
 ****Factor K según directiva 2006/42/CE = 2 m/s²

● De serie
 ○ Accesorio (opcional)
 3/8" P▲ PMM3: Picco Micro Mini 3 (Equipo de corte estrecho)

B = Tensado rápido de cadena
 C = Confort

① RMM3: Picco Micro Mini 3
 ② PM3: Picco Micro 3
 ③ RS3: Rapid Super 3
 ④ Freno de inercia electrodinámico

	Cilindrada (cm ³)	Potencia (KW/HP)	Tensión nominal (V)	Consumo de potencia	Peso (kg)	Vibraciones izquierda/derecha****(m/s ²)	paso de la cadena	Tipo de cadena STIHL Oilomatic	Espada ligera	Longitud total con equipo de corte (cm)	Motor STIHL (2-MX/4-MX®)	Sistema antivibración STIHL	Descompresión automática	STIHL ErgoStart
PODADORAS DE ALTURA A GASOLINA														
HT 75	25,4	0,95 /1,27	-	-	7,7**					98	111	3,5/3,7	185	-
HT 105	31,4	1,05/1,41	-	-	7,2**					89	106	3,9/4,1	1/4" P	PM3 ②
PODADORAS A BATERÍA														
HTA 86			36		5,1					1,0/1,0	1/4" P	PM3	270-390	EC

● De serie
 3/8" P▲ PMM3: Picco Micro Mini 3 (Equipo de corte estrecho)

* Según el tipo de motosierra, la longitud de corte efectiva puede ser menor que la indicada.
 ** Peso sin combustible, espada ni cadena
 *** Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2,5 dB(A)
 **** Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2 m/s²

② PM3: Picco Micro 3
 ③ PMM3: Picco Micro Mini 3

EQUIPOS DE CORTE

CADENAS	43
ESPADAS	44
HERRAMIENTAS PARA EL MANTENIMIENTO DEL EQUIPO DE CORTE	50





01 SISTEMA DE LUBRICACIÓN STIHL OILOMATIC
Finas canaletas de aceite situadas en los eslabones motrices, recogen aceite y lo pasan a las articulaciones de la cadena. Los eslabones motrices cuentan con numerosas hendiduras a ambos lados, en las que se acumula el aceite de la cadena. Así, el aceite se distribuye mejor por las superficies de deslizamiento de la espada y se consigue una lubricación un 10% superior que prolonga la vida útil de las cadenas.

02 MARCAS DE SERVICIO E INDICADORAS DE DESGASTE
Casi todas las cadenas STIHL tienen marcas en los dientes que sirven para controlar el desgaste, orientar el afilado de la cadena y mantener el ángulo correcto.

03 RANURA DE DESLIZAMIENTO TEMPLADA POR INDUCCIÓN
El templado por inducción de la ranura de deslizamiento de la cadena la hace aún más resistente al desgaste, haciendo la espada más duradera.

04 CUADRO DE SERVICIO
El cuadro de servicio contiene información importante sobre el equipo de corte. Esta información se imprime con láser en el cuerpo de la espada y no se borra aunque se utilice para trabajos exigentes.

05 CADENA ESTIRADA
Al final del proceso de producción de las cadenas de STIHL, estas son sometidas a diferentes procesos de manufactura. Uno de ellos es el "estiramiento", el cual reduce al mínimo la dilatación longitudinal propia de su primer uso, prolonga su vida útil y reduce su desgaste.



CADENAS ORIGINALES STIHL: RENDIMIENTO MÁXIMO CON CALIDAD
Las cadenas STIHL son elaboradas con una excelente precisión, por máquinas especiales que también son desarrolladas y producidas por STIHL en nuestra fábrica en Wil, Suiza. El mejor rendimiento de corte. Las cadenas STIHL no sólo ofrecen el mejor rendimiento en motosierras STIHL, sino también en motosierras de otros fabricantes.

! 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.

CADENAS

- "Precisión Suiza" proveniente de la fábrica STIHL de Wil en Suiza.
- 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 electrolisis y remaches endurecidos.



CADENA PICCO SUPER (PS)

Junto a la cadena PS3 de 3/8", cadena Picco 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"
1,3 MM	-			3617			



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.



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				

3/8" P^A PMM3: Picco Micro Mini 3 (equipo de corte estrecho).

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"
1,1 MM	3670						
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"
1,6 MM	-				3639	3621	3946

ESPADAS

- De resistente acero cromo - molibdeno de alta calidad, proveniente de la fábrica STIHL de Wil en Suiza.
- Espadas macizas Duromatic para trabajos exigentes con madera.
- Conversión óptima de la potencia del motor en rendimiento de corte.
- Para diferentes aplicaciones: desde la explotación forestal, talla y carving, hasta el corte de leña.



STIHL ROLLOMATIC MINI

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 ROLLOMATIC ES

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



STIHL ROLLOMATIC E

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 DUROMATIC E

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.

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
RAPID CHIPPER KLASSIC (RCK)	+	-	++	-	-	-	-	-	-	Disponible en .404

○ Apropiaada
- Poco apropiada

+ Recomendable
++ Muy recomendable



STIHL CARVING E

Espada carving para talla y carving 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.

Cortar leña /
Cuidado de jardines

Jardinería

Trabajos forestales

Poda de árboles

Talla y cirugía (carving)

Salvamento

Motosierras
de acumulador

Motosierras eléctricas

Podadoras de altura

ESPADAS

Barra	Cortar leña / cuidado de jardines	Jardinería	Trabajos forestales	Poda de árboles	Talla y cirugía (carving)	Salvamento	Motosierras de acumulador	Motosierras eléctricas	Podadoras de altura
STIHL CARVING E	-	-	-	++	++	-	-	+	+
STIHL ROLLOMATIC E MINI	++	+	-	++	-	-	++	++	++
STIHL ROLLOMATIC E (HASTA 10 Z)	++	++	-	+	-	-	-	++	-
STIHL ROLLOMATIC E (11 Z)	+	+	++	-	-	-	-	+	-
STIHL ROLLOMATIC ES	+	+	++	-	-	++	-	-	-
STIHL DUROMATIC E	-	+	+	-	-	-	-	-	-

	Longitud de corte (cm) Paso (Pulgadas)	Espesor de eslabón motriz / Ancho de ranura (mm)	Picco Micro Mini 3 (PMM3) Referencia	Picco Micro 3 (PM3) Referencia	Picco Super (PS) Referencia	Picco Super 3 (PS3) Referencia	Rapid Micro (RM) Referencia	Rapid Micro 3 (RM3) Referencia	Rapid Super (RS) Referencia	Rapid Super 3 (RS) Referencia	Rollomatic E Mini Light Referencia	Rollomatic E Mini Referencia	Rollomatic E light Referencia	Rollomatic E Referencia	Rollomatic ES Light Referencia	Rollomatic ES Referencia	Número de dientes en la estrella	Duromatic E Referencia
MOTOSIERRAS			CADENAS															
EQUIPOS DE CORTE PARA CORTAR LEÑA Y PARA EL CUIDADO DEL JARDÍN																		
MS 170	25	3/8 P*	1,1	3610 000 0039	-	-	-	-	-	-	3005 008 7603	-	-	-	-	-	7	-
	30	3/8 P*	1,1	3610 000 0044	-	-	-	-	-	-	3005 000 7605	3005 000 3905	-	-	-	-	7	-
	35	3/8 P*	1,1	3610 000 0050	-	-	-	-	-	-	3005 000 7609	3005 000 3909	-	-	-	-	7	-
	40	3/8 P*	1,1	3610 000 0055	-	-	-	-	-	-	-	3005 000 3913	-	-	-	-	7	-
MS 180	30	3/8 P*	1,3	-	36360000044	-	-	-	-	-	-	-	3005 000 7405	3005 000 4805	-	-	9	-
	35	3/8 P*	1,3	-	36360000050	-	-	-	-	-	-	-	3005 000 7409	3005 000 4809	-	-	9	-
	40	3/8 P*	1,3	-	36360000055	-	-	-	-	-	-	-	3005 000 7413	3005 000 4813	-	-	9	-
EQUIPOS DE CORTE PARA AGRICULTURA Y JARDINERÍA																		
MS 210	30	3/8 P*	1,3	-	36360000044	-	-	-	-	-	-	-	-	3005 000 4805	-	-	9	-
	35	3/8 P*	1,3	-	36360000050	-	-	-	-	-	-	-	-	3005 000 4809	-	-	9	-
	40	3/8 P*	1,3	-	36360000055	-	-	-	-	-	-	-	-	3005 000 4813	-	-	9	-
	45	3/8 P*	1,3	-	36360000061	-	-	-	-	-	-	-	-	3005 000 4817	-	-	9	-
MS 230 / MS 250	45	.325	1,6	-	-	-	-	3689 000 0068	-	-	-	-	-	3005 008 4717	-	-	11	-
	50	.325	1,6	-	-	-	-	3689 000 0076	-	-	-	-	-	3005 008 4821	-	-	11	-
MS 310	37	3/8	1,6	-	-	-	3652 000 0056	3664 000 0056	3621 000 0056	3626 000 0056	-	-	-	3003 000 6111	-	-	11	-
	40	3/8	1,6	-	-	-	3652 000 0060	3664 000 0060	3621 000 0060	3626 000 0060	-	-	-	3003 000 6113	-	-	11	3003 000 9213
	45	3/8	1,6	-	-	-	3652 000 0066	3664 000 0066	3621 000 0066	3626 000 0066	-	-	-	3003 000 6117	-	-	11	3003 000 9217
	50	3/8	1,6	-	-	-	3652 000 0072	3664 000 0072	3621 000 0072	3626 000 0072	-	-	-	3003 000 5221	-	-	11	3003 000 9221
	63	3/8	1,6	-	-	-	3652 000 0084	3664 000 0084	3621 000 0084	3626 000 0084	-	-	-	3003 000 5231	-	-	11	3003 000 9631
MOTOSIERRAS A GASOLINA PARA TRABAJOS FORESTALES																		
MS 260	37	.325	1,6	-	-	-	3686 000 0062	3689 000 0062	3639 000 0062	-	-	-	-	3003 0006811	-	-	3003 000 9211	-
	40	.325	1,6	-	-	-	3686 000 0067	3689 000 0067	3639 000 0067	-	-	-	-	3003 0006813	-	-	3003 000 9213	-
	45	.325	1,6	-	-	-	3686 000 0074	3689 000 0074	3639 000 0074	-	-	-	-	3003 0006817	-	-	3003 000 9217	-
MS 361 / 382	37	3/8	1,6	-	-	-	3686 000 0056	3689 000 0056	3639 000 0056	3626 000 0056	-	-	-	3003 0006111	-	-	3003 000 9211	-
	40	3/8	1,6	-	-	-	3686 000 0060	3689 000 0060	3639 000 0060	3626 000 0060	-	-	-	3003 0006113	-	-	3003 000 9213	-
	45	3/8	1,6	-	-	-	3686 000 0066	3689 000 0066	3639 000 0066	3626 000 0066	-	-	-	3003 0006117	-	-	3003 000 9217	-
	50	3/8	1,6	-	-	-	3686 000 0072	-	-	-	-	-	-	3003 0005221	-	-	3003 000 9221	-
	63	3/8	1,6	-	-	-	3686 000 0084	-	-	-	-	-	-	3003 0005231	-	-	3003 001 5131	-
	75	3/8	1,6	-	-	-	3686 000 0098	-	-	-	-	-	-	3003 0006041	-	-	3003 001 9241	-
MS 651 MS 661	40	3/8	1,6	-	-	-	3686 000 0060	-	3621 000 0060	3626 000 0060	-	-	-	3003 000 5213	-	-	3003 000 9213	-
	45	3/8	1,6	-	-	-	3686 000 0066	-	3621 000 0066	3626 000 0066	-	-	-	3003 000 5217	-	-	3003 000 9217	-
	50	3/8	1,6	-	-	-	3686 000 0072	-	3621 000 0072	3626 000 0072	-	-	-	3003 000 5221	-	-	3003 000 9221	-
	63	3/8	1,6	-	-	-	3686 000 0084	-	3621 000 0084	3626 000 0084	-	-	-	3003 000 5231	-	3003 000 9431	3003 000 5631	-
	75	3/8	1,6	-	-	-	-	-	3621 000 0098	3626 000 0098	-	-	-	-	3003 000 2038	3003 000 6038	-	-
	80	3/8	1,6	-	-	-	-	-	3621 000 0105	3626 000 0105	-	-	-	-	3003 000 2046	3003 000 6046	-	-
	90	3/8	1,6	-	-	-	-	3621 000 0114	3626 000 0114	-	-	-	-	3003 000 2053	3003 000 6053	3003 000 8453	-	

3/8" P* PMM3: Picco Micro Mini 3 (Equipo de corte estrecho)

*Según el tipo de motosierra, la longitud de corte efectiva puede ser menor que la indicada.

*Los códigos pueden variar. Verifíquelos antes de comprar.

	Longitud de corte (cm) ¹ Paso (Pulgadas)	Espesor de eslabón motriz / Ancho de ranura (mm)	Picco Micro Mini 3 (PM3) Referencia	Picco Micro 3 (PM3) Referencia	Picco Super (PS) Referencia	Picco Super 3 (PS3) Referencia	Rapid Micro Spezial (RMS) Referencia	Rapid Micro (RM) Referencia	Rapid Super 3 (RS) Referencia	Talla y carving Referencia	Rollomatic E Mini Light Referencia	Rollomatic E light Referencia	Rollomatic E Referencia	Rollomatic E Light Referencia	Rollomatics E Referencia	Cantidad de dientes Estrella de reenvío
MOTOSIERRAS																
CADENAS																
EQUIPOS DE CORTE PARA PODA DE ÁRBOLES																
MS 194T	30	1/4P ¹	1.1	-	3670000064	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	1/4	1.1	-	-	-	-	36610000056**	-	-	-	-	-	-	-	-
	30	1/4	1.1	-	-	-	-	36610000064**	-	30050033205	-	-	-	-	-	-
	25	3/8 P ¹	1.1	3610000039	-	-	-	-	-	-	30050087603	-	-	-	-	-
	30	3/8 P ¹	1.1	3610000044	-	-	-	-	-	-	30050087605	30050007405	-	-	-	7
	35	3/8 P ¹	1.1	3610000050	-	-	-	-	-	-	30050087609	30050007409	-	-	-	7
	40	3/8 P ¹	1.1	3610000055	-	-	-	-	-	-	-	30050007413	-	-	-	7
EQUIPOS DE CORTE PARA TALLA Y CARVING																
GTA 26	10	1/4P	1.1	36700000028	-	-	-	-	-	-	3007 003 0101	-	-	-	-	-
MSA 120 C-B	30	1/4P	1.1	-	3670000064	-	-	-	-	30050003105	-	30050083405	-	-	-	-
MSA 160 C-B	30	1/4P	1.6	-	3670000064	-	-	-	-	30050003105	-	-	-	-	-	-
EQUIPOS DE CORTE PARA MOTOSIERRAS ELÉCTRICAS																
MSE 180/210	30	3/8 P	1.3	-	3636000044	36170000044	36160000044	-	-	-	-	30050007405	30050004805	-	-	9
	35	3/8 P	1.3	-	3636000050	36170000050	36160000050	-	-	-	-	30050007409	30050004809	-	-	9
	40	3/8 P	1.3	-	3636000055	-	-	-	-	-	-	30050007413	30050004813	-	-	9
MSE 141/ C-B	30	3/8 P	1.1	-	3610000044	-	-	-	-	-	30050003905	-	-	-	-	-
	35	3/8 P	1.1	-	3610000050	-	-	-	-	-	30050003909	-	-	-	-	-
	40	3/8 P	1.1	-	3610000055	-	-	-	-	-	30050003913	-	-	-	-	-
EQUIPOS DE CORTE PARA PODADORAS DE ALTURA																
HT 75	25	1/4P	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	30	1/4P	1.1	-	36700000064	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	3/8 P ¹	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HT 105	30	3/8 P ¹	1.1	36100000044	-	-	-	-	-	-	30050087605	30050083905	-	-	-	-
HTA 85/86	30	1/4	1.1	-	36700000064	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*Los códigos pueden variar. Verifiquelos antes de comprar.

¹3/8" P¹ PMM3: Picco Micro Mini 3 (Equipo de corte estrecho)

*Según el tipo de motosierra, la longitud de corte efectiva puede ser menor que la indicada.

¹ En el modelo MSE 210 (long. De corte de 35 y 40 cm) con tensado rápido de cadena y en piñones de cadena de 7 dientes hay que añadir un eslabón motriz más.

** En el modelo MS 194 T, sólo está permitida la cadena STIHL Rapid Micro Especial (RMS) de 1/4" en combinación con la espada de talla y carving de STIHL.



CONSEJO PROFESIONAL STIHL

Los cojinetes cerrados en la estrella de reenvío disponen de engrase permanente para prolongar aún más su vida útil y reducir los trabajos de mantenimiento. No hay que molestarse en volver a engrasar. El resultado: se ahorra tiempo, se cuida el medio ambiente y se reducen costos.

HERRAMIENTAS 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.



LIMA PLANA

Para un retoque preciso del limitador de profundidad.
150 mm



LIMAS REDONDAS PARA CADENA

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

1/4 P Ø 3,2 X 150 mm
-
1/4 y 3/8" P - Ø 4,0 x 200 mm
-
325" - Ø 4,8 x 200 mm
-
3/8" - Ø 5,2 x 200 mm
-
404" - Ø 5,5 x 200 mm



JUEGO DE AFILADO

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

1/4 y 3/8" P / 325"/3/8" / 404"



PORTALIMAS CON LIMA REDONDA

1/4" P - Ø 3,2 mm
-
1/4" y 3/8" P - Ø 4,0 mm
-
325" - Ø 4,8 mm
-
3/8" - Ø 5,2 mm
-
404" - Ø 5,5 mm



REGLETA DE MEDICIÓN

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 orificio de aceite de la espada.

1/4" P
-
3/8" PMN
-
1/4", 3/8" P, 325" y 3/8"
-
404"



MANGOS PARA LIMA

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



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"- y 3/8", compensación integrada de tolerancia de lima (exclusividad de STIHL).

3/8" P Ø 4,0 mm
-
325" Ø 4,8 mm
-
3/8" Ø 5,2 mm
-
0.404 5,5 mm



LIMA PLANA DE REPUESTO PARA LIMITADOR DE PROFUNDIDAD

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



ENDEREZADOR DE ESPADAS



ABRE-REMACHES NG 4

Para abrir remaches de cadena.



REMACHADORA NG 5

Para remachar cadenas.



REMACHADORA Y ABRE-REMACHES NG 7

Dispositivo combinado para remachar y abrir remaches de las cadenas.



STIHL USG



Afiladora universal para todas las cadenas STIHL, sierras circulares para máquinas FS y cuchillas de cortasetos. Completa con soporte basculante para todas las cadenas STIHL Oilomatic y con 2 muelas perfiladas. También es adecuada para afilar cadenas STIHL Duro.

Afiladora básica
(220 v)
(110 v)

- Soporte basculante para cadenas de dientes en pico
- Soporte abatible para cuchillas de cortasetos
- Soporte basculante para discos de sierra circular DS



CONSEJO PROFESIONAL STIHL

STIHL tiene el auxiliar de afilado para todas las necesidades. Para los usuarios que sólo trabajan ocasionalmente con la motosierra, el portalitas 2 en 1 con el portalitas adecuado y una lima redonda es la solución ideal. A la hora de limar, oriéntese siempre en el diente más largo y mantenga el ángulo apropiado para obtener buenos resultados. Después de afilar, todos los dientes deben tener la misma longitud, pues solo así es posible un corte exacto.

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

MULTIFUNCIONALES

MULTIFUNCIONALES	54
MULTIFUNCIONAL KA 85 R Y KM 85 R	55
ACOPLES PARA KM 85 R	56
ACOPLES PARA KA 85 R	57
ACCESORIOS PARA MULTIFUNCIONALES	58



MULTIFUNCIONALES

- Potentes motores con diferentes herramientas Combi.
- Un sistema modular para muchas tareas.
- Para el cuidado de la casa, del jardín y de grandes superficies.



- 01 SISTEMA ELASTOSTART**
Reduce el esfuerzo proporcionando más confort y suavidad en el arranque.
- 02 BOMBA MANUAL DE COMBUSTIBLE**
Encendido más rápido 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 LOOP 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.

MULTIFUNCIONAL KA 85 R Y KM 85 R

- Multifuncionales para poda de ramas, mantenimiento de zonas verdes y cercas.
- Especial para reforestadores, contratistas de parques, vías y jardines.
- Es versátil y ergonómica.



KA 85 R

25,4 CM³, 0,95 KW/1,27 HP, 4,5 KG*



KM 85 R



25,4 CM³, 0,95 KW/1,27 HP, 4,0 KG*.

Potente motor Combi con alta fuerza de arrastre. Manillar cerrado, STIHL ElastoStart.

	Cilindrada (cm ³)	Potencia (KW/HP)	Peso (kg)	Capacidad del tanque de combustible	Aceleración máxima del motor (rpm)	Revoluciones en ralentí (rpm)
HERRAMIENTA MOTORIZADA MULTIFUNCIÓN						
KA 85 R	25,4	0,95/1,27	4,5*	0,44 L	10,500	2800
KM 85 R	25,4	0,95/1,27	4*	0,44 L	10,500	2800



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.

ACOPLES PARA KM 85 R

- Versátiles herramientas Combi.
- Fáciles de combinar.
- Intercambio rápido entre herramientas.



MOTOGUADAÑA FS-KM ①



MOTOGUADAÑA FS-KM ①

Ideales para segar el borde de muros, vallas, setos y caminos. Cabezal AutoCut C 25-2. Peso 1,2 kg*
Se puede cambiar por cuchilla o yoyo.



CORTABORDES FCB-KM ②

Le asegura un corte exacto de bordes de césped en caminos, accesos o cunetas. Profundidad de trabajo regulable. Peso 2,2 kg*

CUCHILLA PARA BORDES

Longitud 20 cm



RODILLO BARREDOR KW-KM ②

Ideal para barrer aceras y calles. Láminas de goma, con protección. Peso 7,4 kg



CEPILLO BARREDOR KB-KM

Recoge la suciedad de grietas y hendiduras profundas. Cerdas resistentes, sentido de giro inverso para proyectar la suciedad hacia delante, con protección. Peso 6,4 kg*



FRESADORA BF-KM ①

Para airear y cultivar suelos. Ancho de trabajo 22 cm, con protección. Peso 4,1 kg*



SOPLADOR BG-KM ②

Sopla la hojarasca y el césped cortado de caminos y superficies. Gran caudal de aire. Peso 1,8 kg

ACCESORIO:

Tobera plana en ángulo.



PODADORA DE ALTURA HT-KM ②

Para la poda de árboles desde el suelo. Los prolongadores de tubo y las transmisiones angulares adecuados. Peso 1,8 kg*



CORTASETOS HL-KM 145° ②

Para podar setos altos o trabajar al ras del suelo. Permitido para sistema de mochila RTS, ajuste escalonado, con posición de transporte de poco espacio. Peso 2,6 kg*

① Permitida en todos los motores Combi.

② Permitida sólo en motores Combi con manillar cerrado (R).

*Peso sin herramientas de corte ni protector.

ACOPLES PARA KA 85 R

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

Esta 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 cortasetos de altura, un cosechador o una motoguadaña. Una herramienta práctica y fácil de usar.

* Sin combustible.



FRESADORA



RODILLO BARREDOR



CEPILLO BARREDOR



HERRAMIENTA ACOPLABLE FS

Transforma la KA 85 R en una guadaña. Para la limpieza y mantenimiento de jardines, corte de césped, maleza poco densa y hierbas dañinas.



HERRAMIENTA ACOPLABLE HL

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



HERRAMIENTA ACOPLABLE 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.



HERRAMIENTA ACOPLABLE SP

Transforma el KA 85 R en un cosechador de café y aceitunas. Efectúa la cosecha con alta productividad sin dañar la planta.

El STIHL MultiSystem comprende una unidad de accionamiento potente y un bastidor que se pliega de forma rápida y compacta. La carcasa de material de polímero resistente al impacto es robusta, ligera y duradera. Los controles están convenientemente colocados para una fácil operación, lo que hace que el sea fácil de guiar y le permite trabajar sin cansarse. 27,2 cm³, 0,8 kW y 1,9 kg de peso sin accesorios ni herramientas. Maneja Accesorios como rodillo barredor o fresadora.

ACCESORIOS PARA MULTIFUNCIONALES

- Comodidad para el trabajo y el transporte.
- Prolongadores de tubo y transmisiones angulares.
- Protector de punta y bolsa de transporte.



PROLONGADORES DE TUBO

De acero. Para la herramienta Combi HT-KM. Alcance de la prolongación 1 m. Peso 1,4 kg



TRANSMISIÓN ANGULAR

Para las herramientas HT-KM y HL-KM (Versión 0o)



SISTEMA DE MOCHILA RTS

Para tiempos prolongados de trabajo. Ajustable al tamaño del cuerpo y con altura de colocación regulable. Para HL-KM, HT-KM, HT105, HT 75, HTA 86, PC70 y PC 75.



BOLSA DE TRANSPORTE

Ideal para transportar y guardar el motor Combi con manillar cerrado, junto con las herramientas Combi FS-KM o HL-KM. También es adecuada para todas la HSA, HLA y BGA.

	Cilindrada (cv)	Potencia (kW/HP)	Peso (kg)	Capacidad del tanque	Aceleración máxima	Aceleración en ralentí	Caudal máx. de aire (m³/h) con BG-KM	Velocidad de aire (m/s) con BG-KM	Longitud hasta mango de acoplamiento (cm)	Longitud total (cm)	Longitud de corte (cm)	Ancho de trabajo (cm)	Descompresión automática	STIHL ErgoStart (E)	Manillar cerrado/abierto	Arnés	Motor STIHL (2MIX/4MIX)
MOTORES MULTIFUNCIONALES																	
KA / KM 85 R	25,4	0,95/1,27	4	0,44 Lt	10.000 rpm	2800 rpm	-	-	-	94*	-	-	-	-	•/•	-	-
HERRAMIENTAS MULTIFUNCIONALES																	
FS-KM - FS KA AC C 25-2	-	-	1,2*	-	-	-	-	-	-	94*	-	-	-	-	•/•	-	-
FS-KM - FS KA GSB 230-2	-	-	1,2*	-	-	-	-	-	-	94*	-	-	-	-	•/•	-	-
FCB-KM	-	-	2,2	-	-	-	-	-	-	92	-	-	-	-	•/-	-	-
KW-KM	-	-	7,4**	-	-	-	-	-	-	125	-	60	-	-	•/-	-	-
KB-KM	-	-	6,4	-	-	-	-	-	-	125	-	60	-	-	•/-	-	-
BF-KM	-	-	4,1	-	-	-	-	-	-	100	-	22	-	-	•/•	-	-
BG-KM	-	-	1,8	-	-	-	-	-	-	89	-	-	-	-	•/-	-	-
HT-KM / HT KA	-	-	1,8	-	-	-	-	-	-	126	30	-	-	-	•/-	-	-
HL-KM 145° / HL KA	-	-	2,6	-	-	-	-	-	-	160	50	-	-	-	•/-	-	-

• De Serie

R= Manillar cerrado
AC= Cabezal de hilo AutoCut
GSB= Disco cortahierbas

* Sin herramienta de corte ni protector.

** Peso con protector
*** Factor K según Directiva 2006/42/CE= 2,5 dB(A)
**** Factor K según Directiva RL 2006/42/CE= 2M/S²

MOTOAZADA MH 710



MOTOAZADA

MOTOAZADA

61



MH 710



252 CM³, 5,2 KW/6,97 HP, 101 KG.

Motoazada a gasolina ideal para áreas muy grandes y suelos particularmente pesados y densos. La motoazada está equipada con dos marchas adelante y una marcha atrás. Además tiene un eje de toma de fuerza para accionar otros implementos. La posición de limpieza se utiliza para el mantenimiento.

GUADAÑAS

GUADAÑAS A GASOLINA PARA SUPERFICIES PEQUEÑAS Y BORDES DE CÉSPED	65
GUADAÑAS A GASOLINA PARA PAISAJISMO Y SUPERFICIES EXTENSAS DE CÉSPED Y MALEZA	66
GUADAÑAS ROBUSTAS PARA TRABAJO PESADO	68
GUADAÑAS ELÉCTRICAS	70
GUADAÑAS A BATERÍA	71
GUADAÑAS A GASOLINA DE ESPALDA	73
ACCESORIOS PARA GUADAÑAS	74
HERRAMIENTAS DE CORTE	80
ACCESORIOS PARA HERRAMIENTAS DE CORTE	82
HILOS DE CORTE	84



**01 STIHL ERGOSTART (E)**

Un arranque fácil y sin tirones gracias a un muelle adicional entre el cigüeñal y la cuerda de arranque. Basta con tirar suavemente para arrancar correctamente las máquinas a motor, equipadas con STIHL ErgoStart. De serie en todos los modelos con el distintivo C-E.

02 SISTEMA ANTIVIBRACIÓN STIHL

El sistema antivibración STIHL reduce las vibraciones en las empuñaduras para permitir un trabajo más cómodo y con menos esfuerzo. Está disponible en versión de 1 punto y en versión de 4 puntos a partir de la motoguadaña STIHL FS 300.

03 MANDO UNIFICADO

Todos los elementos de mando que controlan la máquina están en una sola mano, permitiendo un manejo más fácil y seguro.

04 MOTOR STIHL 2-MIX

El motor de dos tiempos STIHL con tecnología 2-MIX consigue un alto rendimiento, una enorme fuerza de arrastre y además ahorra hasta el 20% de combustible en comparación con los modelos similares de dos tiempos STIHL sin tecnología 2-MIX.



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.



GUADAÑAS A GASOLINA PARA SUPERFICIES PEQUEÑAS Y BORDES DE CÉSPED

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

**FS 55**

**27,2 CM³,
0,75 KW/1,01 HP,
4,9 KG*.**

Para trabajar con total comodidad, incluso en lugares estrechos. Empuñadura multifuncional, manillar abierto y arnés simple.

**FS 55 R**

**27,2 CM³,
0,75 KW/1,01 HP,
4,9 KG*.**

Motoguadaña versátil con manillar cerrado 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 la siega de hierba enredada, juncos y zarzales.



* Peso sin combustible, ni herramienta de corte.

GUADAÑAS A GASOLINA PARA PAISAJISMO Y SUPERFICIES EXTENSAS DE CÉSPED Y MALEZA

- Robustas, fuertes y potentes.
- Para segar grandes superficies de hierba.
- Para eliminar maleza.
- Para trabajos de arboricultura.
- Adecuada también para matorrales y arbustos espesos.

* Peso sin combustible, ni herramienta de corte.

R= Manillar cerrado.



FS 120



**30,8 CM³,
1,3 KW/1,74 HP,
6,3 KG*.**

Para trabajos de siega en grandes superficies y en hierba resistente. Sistema antivibración STIHL, STIHL ElastoStart, empuñadura multifuncional, manillar abierto, arnés, bombín y carburador con compensador.



FS 120 R



**30,8 CM³,
1,3 KW/1,74 HP,
6,3 KG*.**

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



FS 250



**40,2 CM³,
1,6 KW/2,14 HP,
6,3 KG*.**

Para trabajos exigentes de siega en superficies relacionadas con la agricultura y la jardinería. Sistema antivibración STIHL de 1 punto. STIHL ElastoStart, empuñadura multifuncional, manillar abierto y ajuste del manillar sin herramientas.

GUADAÑAS ROBUSTAS PARA TRABAJO PESADO

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



FS 160



**29,8 CM²,
1,4 KW/1,88 HP,
7,4 KG*.**

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



FS 220



**35,2 CM²,
1,7 KW/2,28 HP,
7,7 KG*.**

Para trabajos exigentes de siega en carreteras y eliminación de matorrales, setos y hierba silvestre. Sistema antivibración STIHL de 1 punto. STIHL ElastoStart y empuñadura multifuncional.



FS 235



**36,3 CM²,
1,55 KW/2,07 HP,
6,8 KG*.**

Para trabajos de siega en grandes superficies y en hierba resistente. Sistema antivibración STIHL, Motor 2-MIX.



NUEVO

FS 235 R



**36,3 CM²,
1,5 KW/2,07 HP,
6,8 KG*.**

Para trabajos de siega en grandes superficies y en hierba resistente. Sistema antivibración STIHL, Motor 2-MIX.



FS 280



**38,9 CM²,
1,9 KW/2,55 HP,
7,9 KG*.**

Para trabajos exigentes de siega y en superficies relacionados con la agricultura y la jardinería. Empuñadura multifuncional, manillar abierto.



FS 300



**30,8 CM²,
1,3 KW/1,74 HP,
7,3 KG*.**

Reducción de la vibración, alta potencia y bajo consumo de combustible son las características destacadas de la FS 300. Desarrollada para el corte de vegetación densa. La guadaña FS 300 presenta un conjunto completo de beneficios para aquellos que buscan un alto rendimiento, tales como el sistema anti-vibración y sistema de ElastoStart.



FS 350



**40,2 CM²,
1,6 KW/2,14 HP,
7,3 KG*.**

La guadaña FS 350 combina potencia, tecnología y confort para garantizar una alta productividad en el trabajo. Orientada para el trabajo de jardinería, agrícola y forestal. Está equipada con un sistema de amortiguación único que hace el trabajo sea más cómodo y fácil para el operador.



FS 380



**40,2 CM²,
2 KW/2,68 HP,
7,3 KG*.**

Potencia, robustez y comodidad extrema proporcionada por su sistema de amortiguación. Recomendada para profesionales que trabajan de forma continua en todo tipo de vegetación.



FS 450



**44,3 CM²,
2,1 KW/2,82 HP,
8,0 KG*.**

Guadañadora con gran capacidad de arrastre, tubo recto y eje rígido. Sistema antivibración STIHL de 4 puntos, STIHL ElastoStart, empuñadura multifuncional, manillar abierto y ajuste del manillar sin herramientas.

* Hasta agotar existencias



NUEVO

FS 460



**45,6 CM²,
2,2 KW/2,95 HP,
8,4 KG*.**

Para trabajos exigentes de siega en carreteras y eliminación de matorrales, setos y hierba silvestre. Sistema antivibración STIHL de 4 puntos, STIHL ElastoStart, empuñadura multifuncional.

* Peso sin combustible, ni herramienta de corte.

GUADAÑAS ELÉCTRICAS

- Cortan fácilmente zonas pequeñas, bordes y superficies de césped alrededor de la casa.
- Sus motores extremadamente silenciosos son ideales para trabajos de limpieza en zonas sensibles al ruido.
- Excelentes para cortar el césped en pequeñas superficies.



FSE 60



120 V, 0,6 KW, 4,0 KG*.

Robusta guadaña eléctrica con cabezal de corte AutoCut C. Ideal para recortar bordes y para trabajos de limpieza alrededor de árboles, caminos y escaleras. También es adecuada para cortar pequeñas superficies de césped.



CONSEJO PROFESIONAL STIHL

Para realizar cualquier trabajo con guadañadora, es obligatorio usar pantalla de protección (visera), gafas y arnés, el cual además de hacer el trabajo más seguro, también brinda una mayor comodidad y ergonomía, ya que reparte el peso del equipo entre los hombros.

GUADAÑAS A BATERÍA

- Para profesionales o aficionados de la jardinería.
- Fácil manipulación, gracias a la batería a base de Ion-Litio.
- Para usar en zonas sensibles al ruido como áreas residenciales, hospitales, cementerios y colegios.



FSA 45



Guadaña a batería para trabajos de segado, limpieza y corte sencillo en zonas residenciales. Equipo con indicador de carga, manillar ajustable sin herramientas y ángulo de corte para trabajos verticales. Silenciosa, no se necesita protección auditiva, cambio fácil entre la cuchilla PolyCut. Los hilos de corte sin cambio de cabezal y cuenta con distanciador. Peso 2,3 kg*



FSA 56



FUNCIONA CON BATERÍAS AK.

Guadaña a batería, segado de buen rendimiento para cortar y limpiar el césped. Diámetro de corte de 280 mm, agarre suave y mango cerrado ajustable, empuñadura de goma de dos componentes, manillar ajustable en progresión continua, ajuste del manillar sin herramientas. La línea de siega se reajusta automáticamente cuando el cabezal es golpeado en el suelo. Silenciosa, no necesita protección para los oídos. Peso 2,5 kg*

* Peso sin batería.



NUEVO

**FSA 86 R**

Guadaña a batería para trabajos de corte alrededor de árboles y pequeños arbustos. Diámetro de la circunferencia de corte 350 mm, empuñadura de goma de dos componentes, manillar ajustable en progresión continua, ajuste del manillar sin herramientas. El cabezal de corte permite bobinar hilo nuevo al golpearlo suavemente contra el suelo. Silenciosa, no se necesita llevar protección auditiva. Ajuste regulable del régimen de revoluciones y distanciador. Peso 3,4 kg*

* Peso sin batería.

NO INCLUYE CARGADOR NI BATERÍA

GUADAÑAS A GASOLINA DE ESPALDA

- Para hacer trabajos de corte de manera eficiente y manejable en taludes empinados y pendientes.
- Adecuadas para trabajar en cafetales, plantaciones frutales y praderas de montaña.
- Cómodo sistema de transporte.
- Tubo flexible.

**FR 235****36,3 CM³, 1,55 KW/2,07 HP, 10,3 KG.**

Guadañadora para trabajo pesado, ideal para terrenos topográficos agrestes y terrenos de difícil acceso. Guaya flexible y manillar cerrado.

**FR 450****44,3 CM³, 2,1 KW/2,82 HP, 10,8 KG*.**

Para segar hierba resistente y trabajos de aclarado de matorrales crecidos en terrenos de difícil acceso. Sistema antivibración STIHL, STIHL ElastoStart, empuñadura multifuncional, manillar cerrado.

* Hasta agotar existencias

ACCESORIOS PARA GUADAÑAS

- Accesorios que facilitan el trabajo y mejoran la protección.
- Arnese, protectores de mano, herramientas acoplables y fundas protectoras.



ARNÉS SIMPLE

Para trabajar de forma más relajada y segura.
Para FS 55, FSE, HL y HT.

ARNESES FORESTALES

ARNÉS FORESTAL ADVANCE

Permiten una gran libertad de movimiento. Especialmente ergonómico para trabajos forestales.



ARNÉS DOBLE

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



Cilindrada (cm³)
 Potencia (kW/CV)
 Tensión nominal (V)
 Consumo de potencia (kW)
 Peso (kg)
 Nivel de presión acústica (dB(A))
 Nivel de potencia acústica (dB(A))
 Vibraciones izquierda/derecha (m/s²)
 Long. total sin herramienta de corte (cm)
 Diámetro de circunferencia de corte (mm)

Herramienta de corte estándar

Capacidad de depósito (l)

Eje de transmisión en el tubo

Sistema antivibración STIHL

STIHL ElastoStart

Descompresión automática

STIHL ErgoStart (E)

Empuñadura multifuncional

Manillar cerrado/manillar abierto/
manillar simple

Ajuste del manillar sin herramientas

Arnés

Motor STIHL (2-MX/4-MX®)

STIHL M-Tronic (M)

Siega/tareas forestales/sierra

GUADAÑAS PEQUEÑAS PARA SUPERFICIES PEQUEÑAS Y BORDES DE CÉSPED

FS 55	27,2	0,75/1,01	-	-	4,8*	95	108	5,5/5,5	171	-	Cabezal AutoCut C 25-2	0,33	Flexible	-	-	-	○	●	- / ● / -	-	●	-	-	-
FS 55 R	27,2	0,75/1,01	-	-	4,9*	95	108	5,5/5,5	171	-	Cabezal AutoCut C 25-2	0,33	Flexible	-	-	-	○	●	- / ● / -	-	●	-	-	-

GUADAÑAS A GASOLINA PARA PAISAJISMO Y SUPERFICIES EXTENSAS DE CÉSPED Y MALEZA

FS 120	30,8	1,3/1,74	-	-	6,3*	95	109	4,9/3,5	176,5	-	Cuchilla de matorrales 230-2	0,64	Rígido	1 punto	-	-	-	●	● / - / -	-	●	-	-	-
FS 120 R	30,8	1,3/1,74	-	-	6,3*	95	109	4,9/3,5	176,5	-	Cuchilla de matorrales 230-2	0,64	Rígido	1 punto	-	-	-	●	● / ● / -	-	●	-	-	-
FS 250	40,2	1,6/2,14	-	-	6,3*	95	110	6,4/3,4	177	-	Cuchilla de matorrales 230-2	0,64	Rígido	1 punto	●	-	-	●	- / ● / -	-	●	-	-	-

● De serie
○ Accesorio (opcional)

① Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2,5dB (A)
② Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2m²/s

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

● De serie
○ Accesorio opcional

	Cilindrada (cm³)	Potencia (kW/CV)	Tensión nominal (V)	Consumo de potencia (kW)	Peso (kg)	Nivel de presión acústica (dB(A))	Nivel de potencia acústica (dB(A))	Vibraciones izquierda/ derecha (m/s²)	Long. total sin herramienta de corte (cm)	Diámetro de circunferencia de corte (mm)	Herramienta de corte estándar	Capacidad de depósito (l)	Eje de transmisión en el tubo	Sistema antivibración STIHL	STIHL ElastoStart	Descompresión automática	STIHL ErgoStart (E)	Empuñadura multifuncional	Manillar cerrado/manillar abierto/manillar simple	Ajuste del manillar sin herramientas	Arnés	Motor STIHL (2-MX/4-MX®)	STIHL M-Tronic (M)	Siega/tareas forestales/sierra
--	------------------	------------------	---------------------	--------------------------	-----------	-----------------------------------	------------------------------------	---------------------------------------	---	--	-------------------------------	---------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------------	--------------------------	---------------------	---------------------------	---	--------------------------------------	-------	--------------------------	--------------------	--------------------------------

GUADAÑA ELÉCTRICA

FSE 60	-	0,6 kW	120	-	4	83	94	3,9/3,6	153	350	Cabezal AutoCut C 5-2/C 5-2	-	-	-	-	-	-	-	- / - / ●	-	-	-	-	-
---------------	---	--------	-----	---	---	----	----	---------	-----	-----	-----------------------------	---	---	---	---	---	---	---	-----------	---	---	---	---	---

GUADAÑAS A BATERÍA

FSA 45	-	-	18	-	2,3***	77	87	1,7/4,9	110	250	Cabezal PolyCut 2-2	-	-	-	-	-	-	-	- / - / ●	●	-	-	-	-
FSA 56	-	-	36	-	2,5***	72	86	3,5/3,5	147	280	Cabezal AutoCut C 2-2	-	-	-	-	-	-	-	- / - / ●	●	-	-	-	-
FSA 86 R	-	-	36	-	3,4	77	92	3,5/3,5	1,7	350	Cabezal AutoCut C 6-2	-	-	-	-	-	-	-	- / - / ●	●	-	-	-	-

GUADAÑAS ROBUSTAS PARA TRABAJO PESADO

FS 160	29,8	1,4/1,88	-	-	7,4	96	111	2,5/3,5	180	-	Cuchilla de matorrales 305-2	0,58	Rígido	1 punto	-	-	-	-	- / ● / -	-	●	-	-	-
FS 220	35,2	1,7/2,28	-	-	7,5	98	109	3,5/3,7	1,85	-	Cuchilla de matorrales 300-3	0,58	Rígido	1 punto	-	-	-	●	- / ● / -	●	●	-	-	-
FS 235	36,3	1,5/2,07	-	-	11*	101	110	4,2/5,5	1,80	-	Cabezal de hilo AC36-3	0,81	Rígido	1 punto	-	●	-	●	- / ● / -	●	●	2-MIX	-	-
FS 235 R	36,3	1,5/2,07	-	-	6,8*	99	113	4,9/4,9	1,80	-	Cabezal de corte TrimCut C 32-2	0,81	Rígido	1 punto	-	-	-	●	- / ● / -	-	●	2-MIX	-	-
FS 280	38,9	1,9/2,55	-	-	7,9*	101	113	-	185	-	Cuchilla de matorrales 300-3	0,53	Rígido	1 punto	-	-	-	-	- / ● / -	-	●	-	-	-
FS 300	30,8	1,3/1,74	-	-	7,3*	98	112	2,0/1,6	176,5	-	Cuchilla de matorrales 300-3	0,64	Rígido	4 puntos	●	-	-	●	- / ● / -	●	●	-	-	-
FS 350	40,2	1,6/2,14	-	-	7,3*	98	112	2,0/1,6	176,5	-	Cuchilla de matorrales 300-3	0,64	Rígido	4 puntos	●	-	-	●	- / ● / -	●	●	-	-	-
FS 380	40,2	2/2,68	-	-	7,3*	98	112	2,0/1,6	176,5	-	Cuchilla de matorrales 300-3	0,64	Rígido	4 puntos	●	-	-	●	- / ● / -	-	●	-	-	-
FS 450	44,3	2,1/2,82	-	-	8,1*	98	112	1,8/1,6	176,5	-	Cuchilla de matorrales 300-3	0,58	Rígido	4 puntos	●	●	-	-	- / ● / -	●	●	-	-	-
FS 460	45,6	2,2/2,9	-	-	8,4	103	116	2,5/2,6	176,5	-	Cabezal TrimCut C 42-2	0,76	Rígido	4 puntos	-	-	-	-	- / ● / -	-	-	-	-	-

• De serie E = ErgoStart M = M-Tronic
 ◦ Accesorio (opcional) C = Confort

① Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2,5dB (A)
 ② Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2m²/s

* Peso sin combustible, ni herramienta de corte, ni protector. *** Peso sin batería con herramienta de corte y protector.

GUADAÑAS DE ESPALDA

FR 235	36,3	1,5/2,07	11*	101	110	4,2/5,5	280	Cabezal AC36-3	0,81	●	-	●	-	● / ●	-	-
FR 450	44,3	2,1/2,9	10,8*	95	111	1,8/1,8	280	Cuchilla de matorrales 230-4	0,71	●	-	●	-	● / ●	-	-

• De serie T= Tubo divisible

* Peso sin combustible, ni herramienta de corte, ni protector.
 ** Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2,5dB (A)
 *** Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2m²/s
 **** Sin herramienta de corte

HERRAMIENTAS DE CORTE

- Diversas herramientas de corte para diferentes aplicaciones.
- Herramientas para corte en distintos tipos de vegetación.

ARBUSTOS Y ÁRBOLES FINOS



SIERRA CIRCULAR CON DIENTES EN PICO

Herramienta de corte de aplicación universal para trabajos de aclarado. Con 3 cuchillas móviles de plástico. Aplica para FS 380.



SIERRA CIRCULAR CON REFUERZO DE TUNGSTENO

Herramienta muy robusta con dientes de tungsteno para trabajos en zonas secas y arenosas o para hacer trabajos de corte en zonas cercanas al suelo.



SIERRA CIRCULAR CON DIENTES TIPO CINCEL

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



HIERBAS ALREDEDOR DE OBSTÁCULOS



CABEZAL SUPERCut

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



CABEZAL AutoCut

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



CABEZAL TRIMCut

De 2 hilos, para trabajos de corte y aclarado. El hilo se ajusta manualmente.



FIXCUT 31-2

Cabezal de corte en una sola pieza de magnesio, ligero y durable. Diseñado especialmente para trabajo pesado gracias a la aleación del material.

VEGETACIÓN DENSA



CUCHILLA DE TRITURADO

De acero y con 2 puntas. Para el aclarado y eliminación de hierba resistente y crecida en matorrales y zarzales.



CABEZAL DuroCut

De 2 o 4 hilos, para trabajos de superficies y aclarado en hierba resistente. Montaje sencillo de hasta 4 secciones de hilo. Compatible con diversos tamaños y formas de hilo de corte.



DISCO CORTAHIERBAS

De acero, con cuatro u ocho puntas. Para trabajos en juncos o en hierba resistente y seca.

JUNCO Y ARBUSTOS



CUCHILLA DE MATORRALES

De acero, con dos puntas y reversible. Para trabajos de corte y aclarado de maleza crecida y resistente.



CUCHILLA DE MATORRALES

De acero, con tres puntas y reversible. Para el aclarado y eliminación de hierba resistente y enredada, así como de matorrales y zarzales.

VEGETACIÓN POCO DENSA



CABEZAL DuroCut

De 2 o 4 hilos, para trabajos de superficies y aclarado. Montaje sencillo de hasta 4 secciones de hilo. Compatible con diversos tamaños y formas de hilos de corte.



CABEZAL PolyCut

Herramienta de corte de aplicación universal para trabajos de aclarado. Con 3 cuchillas móviles de plástico. Aplica para FS 380.

ACCESORIOS PARA HERRAMIENTAS DE CORTE

- Para diversos tipos de tareas y aplicaciones.
- Protectores y limas.



PROTECTOR UNIVERSAL PARA CABEZALES

Discos cortahierbas y cuchillas de matorrales, ofrece protección contra restos de corte y grava despedidos durante el trabajo. Con faldón para cabezales.



PROTECTOR PARA CUCHILLAS DE TRITURADO

Ofrece protección contra restos despedidos durante el triturado.



PROTECTOR PARA CABEZALES

Ofrece protección contra restos despedidos durante la siega, permitiendo una buena visibilidad.



TOPE Y PROTECTOR PARA SIERRA CIRCULAR

Para cortes más precisos.



PROTECTOR PARA DISCOS CORTAHIERBAS Y CUCHILLAS DE MATORRALES

Ofrece protección contra restos despedidos durante la siega.



PAQUETE INICIAL DE TRITURADO PARA GUADAÑAS

Compuesto por cuchilla de triturar, protector y piezas de sujeción.



PORTALIMAS CON LIMA REDONDA

Para sierras circulares con dientes tipo cincel.



LIMA PLANA

Para sierras circulares con dientes en pico. 150 mm.



TRISCADOR

Mango de dos componentes. Para limas planas hasta de 150 mm.



FH3

Mango de dos componentes. Para limas planas hasta de 150 mm.



LIMA TRIANGULAR

Para sierras circulares con dientes en pico.



LIMA PLANA CON BORDES REDONDOS

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



PLANTILLA DE AFILADO

Para cuchillas de matorrales de dos y tres puntas.



MANGOS PARA LIMA

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



PROTECTOR CONTRA EL DESGASTE

Para DuroCut 20-2



CONSEJO PROFESIONAL STIHL

STIHL ofrece el protector adecuado para cada herramienta de corte. Estos protegen al usuario de restos de hierba o grava despedidos durante los trabajos de corte o triturado. Su distribuidor lo asesorará con gusto sobre el protector adecuado.

HILOS DE CORTE

- Extenso surtido de hilos de corte para todos los cabezales STIHL.
- Material elástico y resistente a la abrasión.
- Con diferentes diámetros y secciones.
- El código de colores ayuda a elegir el grosor.



SECCIONES DE HILO

48 SECCIONES DE HILO POR PAQUETE

Para DuroCut 20-2, tamaño L, 2 mm, dentado.

-

Para DuroCut 20-2 y 40-4, tamaño XL, 3 mm, dentado.

-

Para DuroCut 40-4, tamaño XXL, 4 mm, dentado.

	Hilos redondos	Hilos cuadrados
1,4 MM	●	-
1,6 MM	●	-
2,0 MM	●	-
2,4 MM	●	■
2,7 MM	●	■
3,0 MM	●	■
3,3 MM	●	■
4,0 MM	●	-



JUEGO DE CUCHILLAS

Para PolyCut, 12 cuchillas de material sintético.



HILOS (ROLLO)

HILO	COLOR
Hilo corte red. 1,6 mm x 15,2 m	●
Hilo corte red. 2,0 mm x 15,2 m	●
Hilo corte red. 2,4 mm x 264 m	●
Hilo corte red. 2,4 mm x 15,2 m	●
Hilo corte red. 2,7 mm x 10,7 m	●
Hilo corte red. 2,7 mm x 236m	●
Hilo corte red. 2,7 mm x 896 m	●
Hilo corte cuad. 3,0 mm x 56 m	●
Hilo corte red. 3,0 mm x 56m	●
Hilo corte red. 3,0 mm x 280 m	●
Hilo corte cuad. 3,0 mm x 280m	●
Hilo corte red. 3,3 mm x 47 m	●
Hilo corte red. 3,3 mm x 145 m	●
Hilo corte red. 3,3 mm x 576.5 m	●
Hilo corte cuad. 3,3 mm x 140 m	●
Hilo corte red. 4,0 mm x 30 m	●
Hilo corte red. 4,0 mm x 95 m	●



CONSEJO PROFESIONAL STIHL

Para realizar cualquier trabajo con guadañadora, es obligatorio usar pantalla de protección (visera), gafas y arnés, el cual además de hacer el trabajo más seguro, también brinda una mayor comodidad y ergonomía, ya que reparte el peso del equipo entre los hombros.

	Referencia	FS 55 / FS 55 R	FS 120 / FS 120 R	FS 235 / FS 250 / FR 235	FS 160 / FS 220 / FS 280	FS 350 / FS 380	FS 300	FS 450	FSE 60	FSA 56	FSA 85 / FSA 86 R	FR 450	KA 85 R / KM 85 R
CABEZAL TRIMCUT													
TRIMCUT 32-2,2,4 MM	4002 710 2152	•	•	•	-	-	-	-	-	-	•	•	•
TRIMCUT 42-2,2,7 MM	4003 710 2104	-	-	-	•	•	•	•	-	-	-	-	-
CABEZAL AUTOCUT													
AUTOCUT 2-2, 2,4 MM	4808 710 2100	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-
AUTOCUT 5-2, 2,0 MM	4006 710 2100	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-
AUTOCUT 4-2, 2,0 MM	4006 710 2121	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-
AUTOCUT C 5-2, 2,0 MM	4006 710 2105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AUTOCUT 25-2, 2,4 MM	4002 710 2108	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	•	-
AUTOCUT C 25-2, 2,4 MM	4002 710 2137	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	•	-
AUTOCUT 40-4, 2,7 MM	4005 710 2100	-	-	-	•	•	•	•	-	-	-	-	-
AUTOCUT 46-2 MM	4003 710 2115	-	-	-	•	•	•	•	-	-	-	-	-
CABEZAL SUPERCUT													
SUPERCUT 20-2, 2,4 MM	4002 710 2162	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	•	-
SUPERCUT 40-2, 2,4 MM	4003 710 2140	-	-	-	•	•	•	•	-	-	-	-	-
CABEZAL POLYCUT													
POLYCUT 20-3	4002 710 2130	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-
POLYCUT 40-3	4111 710 2130	-	-	-	•	•	•	•	-	-	-	-	-
POLYCUT 41-3	4003 710 2113	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CABEZAL DUROCUT													
DUROCUT 20-2	4002 710 2167	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	•	-
DUROCUT 40-T4	4005 710 2106	-	-	-	•	•	•	•	-	-	-	-	-
CABEZAL FIXCUT													
FIXCUT 31-2	4001 710 2105	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	•	•

• Permitido Usar obligatoriamente con protector.
 - No permitido

*Los códigos pueden variar. Verifíquelos antes de comprar.

	Referencia	FS 55 / FS 55 R	FS 120	FS 120 R	FS 250 / FS 235 / FR 235 / FR 450	FS 160 / FS 220 / FS 280	FS 300 / FS 350 / FS 380	FS 450
DISCO CORTAHIERBAS								
230 MM (2 F)	4001 713 3805	•	•	•	•	-	-	-
230 MM (4 F)	4001 713 3801	•	•	•	•	•	•	•
230 MM (4 F)	4000 713 3805	-	-	-	-	•	•	•
230 MM (8 Z)	4001 713 3803	•	•	•	•	-	-	-
230 MM (8 Z)	4000 713 3802	-	-	-	-	•	•	•
CUCHILLA DE MATORRALES								
250 MM (3 F)	4112 713 4100	-	•	•	-	-	-	-
300 MM (3 F)	4119 713 4100	-	-	-	-	•	•	•
305 MM "ESPECIAL" (2 F)	4000 713 4103	-	-	-	-	•	•	•
250 MM "ESPECIAL" (3 F)	4000 713 4100	-	-	-	-	-	-	-
CUCHILLA DE TRITURADO								
210 MM (2 F)	4000 713 3903	-	-	-	-	•	•	•
320 MM (2 F)	4000 713 3902	-	-	-	-	-	-	-
SIERRA CIRCULAR CON DIENTES EN PICO								
200 MM (80 Z)	4112 713 4201	-	•	•	•	-	-	-
225 MM (48 Z)	4000 713 4205	-	-	-	-	-	-	•
250 MM (50Z)	4104 713 4200	-	-	-	-	-	-	-
SIERRA CIRCULAR CON DIENTES TIPO CINCEL								
200 MM (22 Z)	4112 713 4203	-	•	•	•	-	-	-
200 MM (22 Z)	4119 713 4200	-	-	-	-	•	•	•
225 MM (24Z)	4110 713 4204	-	-	-	-	•	•	•
SIERRA CIRCULAR DE METAL DURO								
200 MM (36Z)	4000 710 4211	-	-	-	-	•	•	•

• Permitido
- No permitido

F= Alas
Z= Dientes

Usar obligatoriamente con protector.

*Los códigos pueden variar. Verifíquelos antes de comprar.

CORTADORAS DE PALMA



PIEDRA PARA AFILADO

Está especialmente diseñada para el mantenimiento de la herramienta de corte de las cortadoras de palma PC 70 y 75. Gracias a su longitud, la labor de afilado se realiza de forma segura y precisa. Excelente desempeño de afilado en aplicaciones con y sin agua. Operación sin riesgos gracias a su longitud.



HERRAMIENTA DE CORTE TIPO CINCEL



HERRAMIENTA DE CORTE TIPO HOZ



CORTADORA DE PALMA 70



**25,4 CM²,
0,95 KW/1,3 HP,
6 KG*.**

Para la poda y cosecha de palma de aceite con una altura hasta de 3 metros incluyendo la altura del operador. Equipo de fácil operación y mayor ergonomía para proporcionar una alta productividad. Equipado con sistema ElastoStart y bomba de combustible manual en el carburador para facilitar el arranque.



CORTADORA DE PALMA 75



**25,4 CM²,
0,95 KW/1,3 HP,
8,2 KG*.**

Para la poda y cosecha de palma de aceite con una altura hasta de 5 metros incluyendo la altura del operador. Equipo con vástago extensible, de muy fácil operación y mayor ergonomía para proporcionar una alta productividad. Equipado con un sistema ElastoStart y bomba de combustible manual en el carburador para facilitar el arranque.

* Peso sin combustible, ni herramienta de corte.

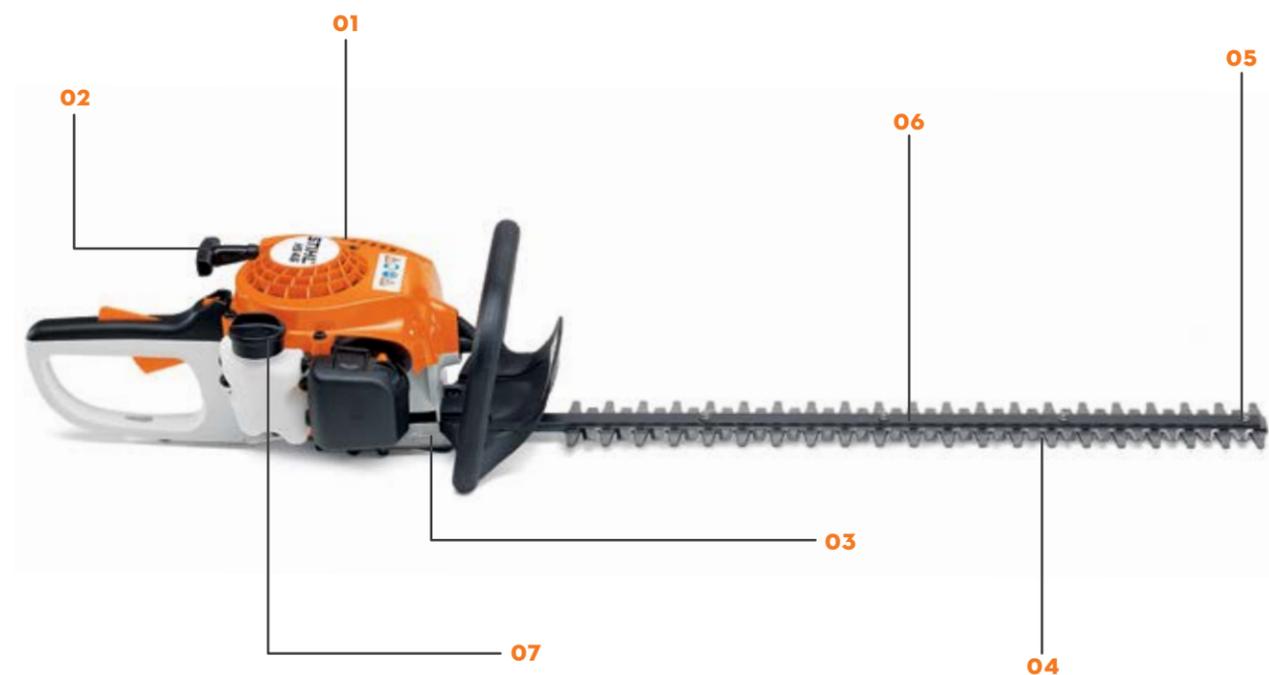


CORTASETOS Y CORTASETOS DE ALTURA

CORTASETOS A GASOLINA 93

CORTASETOS A BATERÍA 94

CORTASETOS ELÉCTRICO 95

**01 MOTOR DE CONSTRUCCIÓN LIGERA**

El uso de materiales de calidad como el magnesio y el aluminio, para las piezas del motor y la transmisión, permite obtener una estructura ligera que no compromete la calidad del equipo.

02 STIHL ERGOSTART (E)

STIHL ErgoStart permite arrancar la máquina con mucha comodidad. Un almacenador de fuerza por muelle, situado entre el cigüeñal y el dispositivo de arranque, facilita el proceso reduciendo la fuerza necesaria para poner la máquina en marcha. El motor arranca con facilidad aunque se tire lentamente de la cuerda.

03 SISTEMA ANTIVIBRACIÓN STIHL

Puntos de amortiguación exactamente calculados que reducen Puntos de amortiguación calculados para reducir las oscilaciones del motor y facilitar el trabajo.

04 INGENIOSA GEOMETRÍA DE LAS CUCHILLAS

La geometría de las cuchillas y la caja reductora, está especialmente definida para podar o perfilar además de garantizar un excelente rendimiento de corte.

05 PROTECTOR ATORNILLADO

Protege la punta de la cuchilla en trabajos cercanos al suelo y a la pared. Fácil de cambiar cuando se desgasta.

06 PROTECCIÓN ANTICORTE ATORNILLADA

Evita el riesgo de sufrir lesiones ya que se cambia fácilmente cuando se desgasta.

07 CIERRE SIN HERRAMIENTAS DEL DEPÓSITO

Permite abrir y cerrar el depósito sin necesidad de herramientas adicionales.



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.

CORTASETOS A GASOLINA

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

**HS 45**

27,2 CM³, 0,75 KW/1,01 HP, 4,7 KG*.

Cortasetos básico para el mantenimiento de jardines en el hogar. Sistema antivibración, motor - 2MIX, ElastoStart y filtro de aire de larga duración.

LONGITUD DE CORTE: 60 cm

**HS 82 R**

22,7 CM³, 0,7 KW/0,94 HP, 5,5 KG*.

Cortasetos profesional para un corte potente. Sistema antivibración STIHL, motor - 2MIX, sistema de filtro de aire de larga duración, empuñadura multifuncional giratoria, protección de punta y anticorte atornillada.

LONGITUD DE CORTE: 60 cm

* Peso sin combustible, ni herramienta de corte.



CORTASETOS A BATERÍA

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



HSA 45



Cortasetos a batería con gran potencia de corte. Ideal para el corte de ramas finas, protector de cuchillas, guía atornillada y batería con indicador de carga. Peso 2,3 kg

LONGITUD DE CORTE: 50 cm



NUEVO

HSA 26



Cortasetos manual a batería para el corte de contornos, decoración de jardines y corte de césped. Cuchilla corta de 12 a 20 cm. Peso 0,8 kg

LONGITUD DE CORTE: 20 cm

* Compatible con toda la línea de baterías AS SYSTEM



HSA 56



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. Peso 2,9 kg

LONGITUD DE CORTE: 45 cm



HSA 66



Eficiente cortasetos a batería, de peso reducido y un número constante de ciclos por minuto, incluso en las aplicaciones más exigentes. 30 mm de distancia entre dientes, cuchillas de un filo, protección anticorte integrada, protector de punta atornillado. Peso 3,1 kg

LONGITUD DE CORTE: 50 cm



NUEVO

HLA 66



Cortasetos de altura apropiado para los cortes de precisión en setos y arbustos o para cortes cerca del suelo. De ajuste ideal para cortar vertical y horizontalmente. Diseñada para trabajar en zonas sensibles al ruido. Empuñadura de mando con zona de agarre blanda y antideslizante. Agarre tubular cerrado con estribo para guiarlo y usarlo adecuadamente. Los elementos de mando, de configuración ergonómica y el buen balance con la batería, hacen que esta se pueda manejar con facilidad y sin grandes esfuerzos. Peso 3,5 kg

LONGITUD DE CORTE: 50 cm

NO INCLUYE CARGADOR NI BATERÍA

CORTASETOS ELÉCTRICO

- Para usuarios profesionales y particulares.
- Para cortar zonas sensibles al ruido tales como áreas residenciales, hospitales, cementerios y colegios.



HSE 52



Cortasetos eléctrico, ligero, potente, manejable y con vibraciones reducidas para el corte y perfilado silencioso de arbustos y pequeñas ramas.

LONGITUD DE CORTE: 45 cm

Cilindrada (cm³)
 Potencia (kW/CV)
 Tensión nominal (V)
 Consumo de potencia (kW)
 Peso (kg)
 Nivel de presión acústica (dB(A))
 Nivel de potencia acústica (dB(A))
 Vibraciones izquierda/derecha (m/s²)

Longitud total (cm)
 Sistema antivibración STIHL
 Empuñadura giratoria
 STIHL ElastoStart
 STIHL ErgoStart (E)
 Sistema de filtro de aire de larga duración
 Número de ciclos (l/min)
 Longitud de corte
 Distancia entre dientes (mm)
 Motor STIHL (2-MX/4-MX®)

CORTASETOS A GASOLINA

HS 45	27,2	0,75/1,0	-	-	4,7*	98	105	5,6/9,7	110	●	-	-	-	●	3.800	60	30	2-MIX
HS 82 R	22,7	0,7/0,94	-	-	5,4*	93	105	2,2/2,8	100	●	●	-	-	●	3.100	60	38	2-MIX

CORTASETOS A BATERÍA

HSA 26	-	-	10,8	-	0,6**	70	80	1,2/1,2	50	-	-	-	-	-	-	20	19	-
HSA 45	-	-	18	-	2,3**	71	82	1/1	91	-	-	-	-	-	-	50	24,1	-
HSA 56	-	-	36	-	2,9**	80	91	2,7/1,2	94	-	-	-	-	-	2.800	45	30	-
HSA 66	-	-	36	-	3,1**	83	94	2,2/1,6	103	-	-	-	-	-	3.000	50	30	-
HLA 66	-	-	36	-	3,5**	85	94	3,5/3,5	103	-	-	-	-	-	3.000	50	38	-

CORTASETOS ELÉCTRICO

HSE 52	-	0,4/0,61	120	-	3,1	84	95	3,1/1,5	101	-	-	-	-	-	3.400	50	23	-
---------------	---	----------	-----	---	-----	----	----	---------	-----	---	---	---	---	---	-------	----	----	---

• De poda

R=Poda

* Peso sin combustible.
 ** Peso sin batería.

⊙ Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2,5dB (A)
 ⊗ Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2m²/s

SISTEMAS DE LIMPIEZA

SOPLADORAS A GASOLINA	101
SOPLADORAS A GASOLINA DE ESPALDA	102
SOPLADORAS A BATERÍA	103
SOPLADORA ELÉCTRICA Y ACCESORIOS	106
HIDROLAVADORAS COMPACTAS	108
HIDROLAVADORAS A GASOLINA	110
ACCESORIOS PARA HIDROLAVADORAS	111
ASPIRADORAS	113
ACCESORIOS PARA ASPIRADORAS	114



**01 SISTEMA ANTIVIBRACIÓN STIHL**

Reduce las vibraciones al mínimo, garantizando una mayor comodidad durante usos prolongados.

02 FILTRO HD2

Los poros del filtro HD2 de polietileno son hasta un 70% más pequeños que el de los filtros de fieltro o poliamida; lo que le permite atrapar incluso el polvo más fino. Es muy fácil de limpiar.

03 STIHL ERGOSTART (E)

STIHL ErgoStart permite arrancar la máquina con mucha comodidad. Un almacenador de fuerza por muelle, situado entre el cigüeñal y el dispositivo de arranque, facilita el proceso reduciendo la fuerza necesaria para poner la máquina en marcha. El motor arranca con facilidad aunque se tire lentamente de la cuerda.

04 PALANCA DE ACELERACIÓN CON BOTÓN DE STOP

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

05 BOMBA MANUAL DE COMBUSTIBLE

Permite un arranque más sencillo del equipo, disminuyendo la cantidad de arranques.



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.

SOPLADORAS A GASOLINA

- Para usuarios particulares y personas encargadas del mantenimiento de paisajes.
- Perfecta para limpiar superficies exteriores en jardines, parcelas o parques.
- Especialmente potentes.
- Adecuadas para quitar capas de hojas mojadas.

**BG 56**

27,2 CM³, 0,7 KW/0,94 HP, 4,2 KG*.

Para limpiar sin esfuerzo las hojas caídas o la hierba cortada. Con boquilla redonda, motor 2-MIX y botón de STOP.

* Hasta agotar existencias

**BG 50**

27,2 CM³, 0,7 KW/0,94 HP, 3,6 KG*.

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.

**BG 86**

27,2 CM³, 0,8 KW/1,07 HP, 4,5 KG*.

Para limpiar grandes superficies cubiertas de hojas y restos de césped cortado. Filtro HD2 para uso en entornos con mucho polvo, boquilla redonda, boquilla plana, sistema antivibración, ElastoStart, motor 2-MIX, palanca de aceleración, botón de STOP y bomba manual de combustible.

* Peso sin combustible.

SOPLADORAS A GASOLINA DE ESPALDA

- Para trabajar cómodamente.
- Ideales para la limpieza de grandes superficies y lugares con gran afluencia de público.
- Para edificios, mantenimiento de paisajes, empresas de limpieza o propietarios de parcelas.



CONSEJO PROFESIONAL STIHL

Si trabaja en una zona sensible al ruido, asegúrese de que su sopladora sea silenciosa. La STIHL BR 600, por ejemplo, ha sido concebida para su uso en zonas sensibles al ruido y la reducción del ruido percibido por el oído humano alcanza hasta un 59% en comparación con el modelo anterior (medido según en ISO 22868). A pesar de sus emisiones sonoras relativamente bajas, la BR 600 es una máquina potente y fiable con un alto rendimiento de soplado.



BR 200



27,2 CM³, 0,8 KW/1,07 HP, 5,7 KG*.

Potente sopladora con alto rendimiento de soplado, sistema antivibración STIHL, boquilla redonda, fácil de arrancar y manejar, motor 2-MIX, bajo consumo de combustible, bajas emisiones de gases y peso liviano gracias a su construcción compacta.



BR 420



56,5 CM³, 2,6 KW/3,49 HP, 9 KG*.

Potente sopladora con cómodas correas, sistema de aspiración optimizado y eficaz sistema antivibración que hace posible su uso durante largas jornadas de trabajo. Se puede usar como fumigadora con un accesorio especial.



BR 600 MAGNUM



64,8 CM³, 2,98 KW/4,00 HP, 10 KG*.

Extremadamente potente, con alto rendimiento de soplado, empuñadura de goma de dos componentes, sistema antivibración STIHL, motor 4-MIX, arnés, arnés de cadera, asa y gatillo del acelerador regulable con botón de STOP.

* Peso sin combustible.

SOPLADORAS A BATERÍA

- La referencia de sopladoras más silenciosa.
- Sin cables y sin emisiones.
- Ideales para tareas de limpieza en zonas sensibles al ruido tales como hospitales, guarderías infantiles o zonas residenciales.



BGA 45



Sopladora a batería de fácil y cómodo manejo. Ideal para la limpieza de superficies pequeñas y los alrededores del hogar. Boquilla redonda. Peso 2.0 kg



BGA 56



Sopladora a batería de fácil y cómodo manejo, con boquilla redonda y empuñadura de goma de dos componentes. Peso 2,1 kg

* Hasta agotar existencias

* Peso sin batería.





NUEVO

**BGA 57**

AKI II SYSTEM CE

Sopladora a batería de fácil y cómodo manejo, ideal para la limpieza de patio y jardín, diseño ligero y silencioso, tubo soplador adaptable, mango suave con seguro de liberación, gatillo y bloqueo del gatillo.
Peso 2,2 kg

NUEVO

**BGA 86**

APIII SYSTEM CE

Soplador a batería, fácil y cómodo para manejar. Boquilla redonda, tubo de soplador ajustable de 3 etapas.
Peso 2,8 kg

NO INCLUYE CARGADOR NI BATERÍA

* Peso sin batería.

**CONSEJO PROFESIONAL STIHL**

La regulación en la aceleración progresiva de la BGA 86, permite trabajar de forma eficiente, ya que sólo se utiliza la potencia necesaria para realizar el trabajo y así se dispone de una autonomía prolongada y se protege el medio ambiente.

SOPLADORA ELÉCTRICA

- Potente efecto de soplado con tobera plana.
- Máquina ligera de fácil uso.
- Alto nivel de confort.



BGE 61

120 V, 1.1 KW, 3,0 KG.

Máquina ligera, de fácil uso, alto nivel de confort y potente efecto de soplado con tobera plana.

ACCESORIOS

- Para aumentar las posibilidades de uso.
- Diversas boquillas.
- Juego de limpieza para canalones.
- Arnés para trabajar con comodidades.



JUEGO DE ASPIRACIÓN

Para convertir la sopladora en un picador/aspirador. Para BG 56 y BG 86.



JUEGO DE LIMPIEZA DE CANALONES

Para limpiar la suciedad. Tubo de soplado de aprox. 3 m, para BG 56 y BG 86.



TOBERAS PLANAS DE ÁNGULO

Permiten trabajar en superficies extensas gracias a su chorro de aire dirigido en paralelo al suelo.



PARA BG 56 Y BG 86



PARA BR 600

TOBERAS REDONDAS RECTAS

Para trabajar con menos esfuerzo.



PARA BR 600



PARA BR 600



	Cilindrada (cm³)	Tensión nominal (V)	Consumo de potencia (kW)	Peso (kg)	Nivel de presión acústica (dB(A)*)	Nivel de potencia acústica (dB(A)**)	Vibraciones izquierda/derecha** (m/s²)	Caudal de aire (m³/h)***	Caudal máx de aire (m³/h)****	Velocidad de aire (m/s)***	Velocidad de aire (m/s)****	Boquilla redonda/boquilla plana****	Cinturón de pecho/arnés de cadena	Juego de aspiración	Sistema antivibración STIHL	STIHL ElastoStart	STIHL ErgoStart (E)	Catalizador	Motor STIHL (2-MX/4-MX®)
--	------------------	---------------------	--------------------------	-----------	------------------------------------	--------------------------------------	--	--------------------------	-------------------------------	----------------------------	-----------------------------	-------------------------------------	-----------------------------------	---------------------	-----------------------------	-------------------	---------------------	-------------	--------------------------

SOPLADORAS A GASOLINA

BG 50	27,2	-	0,7	3,6	92	105	10,5	700	700	58	71	./.	- / -	°	•	-	-	-	-
BG 56	27,2	-	0,7	4,2	90	105	7,5	730	730	64	-	./.	- / -	°	-	-	-	-	-
BG 86	27,2	-	0,8	4,5	90	104	1,7	780	810	69	85	./.	- / -	°	•	•	-	-	2 MIX

SOPLADORAS A BATERÍA

BGA 45	-	18	-	2,1	84	95	<2,5	420	420	38	38	./.	- / -	-	-	-	-	-	-
BGA 56	-	36	-	2,1	79	91	-	600	750	45	54	./.	- / -	-	-	-	-	-	-
BGA 57	-	36	-	2,2	79	91	0,5	560	620	46	49	./.	- / -	-	-	-	-	-	-
BGA 86	-	36	-	3,2	83	98	2,5	650	845	46	45	./.	- / -	-	-	-	-	-	-

SOPLADORA ELÉCTRICA

BGE 61	-	120	-	3,1	64	-	-	485	670	58	66	./.	- / -	-	-	-	-	-	-
---------------	---	-----	---	-----	----	---	---	-----	-----	----	----	-----	-------	---	---	---	---	---	---

SOPLADORAS A GASOLINA DE ESPALDA

BR 200	27,2	-	-	5,8	96	103	3,0	690	800	59	-	./.	- / -	-	•	-	-	-	2 MIX
BR 420	56,5	-	-	9,1	101	108	1,3	1.260	1.260	78	-	./.	- / -	-	•	-	-	-	-
BR 600	64,8	-	-	10,2	100	108	1,8	1.720	1.720	90	-	./.	- / -	-	•	-	-	-	4 MIX

* De serie ° Accesorio (opcional) ① Peso sin combustible completo. * Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2,5 dB(A) **** Con boquilla plana en función de soplado.
 ② Peso sin batería. ** Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2 m/s² ***** Sin dispositivo de soplado/boquilla.
 *** Con boquilla redonda en función de soplado.

HIDROLAVADORAS COMPACTAS

- 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.


NUEVO

RE 80X



PRESIÓN MÁXIMA: 1450 PSI
PRESIÓN DE OPERACIÓN:
70-1015 PSI
CAUDAL DE AGUA:
310/430 (L/H)
POTENCIA DE MOTOR:
1.5 KW

Hidrolavadora con concepto inteligente, con amplio equipamiento y diseño ergonómico, múltiples aplicaciones gracias a la alta gama de accesorios, bajo peso, ideal para trabajos en el hogar y el jardín.



RE 90



PRESIÓN MÁXIMA: 1450 PSI
PRESIÓN DE OPERACIÓN:
145 -1044 PSI
CAUDAL DE AGUA:
320/450 (L/H)
POTENCIA DE MOTOR:
1.5/1.6 KW

Para usuarios que buscan los mayores requisitos de calidad y que buscan una máquina con características completas. Para trabajos de limpieza en el hogar y el jardín, limpieza de sus propios vehículos y aseo de caminos y patios.



RE 110



PRESIÓN MÁXIMA: 1450 PSI
PRESIÓN DE OPERACIÓN:
145 - 1218PSI
CAUDAL DE AGUA:
365/440 (L/H)
POTENCIA DE MOTOR:
1.4 KW

Hidrolavadora básica con motor silencioso, cuenta con chasis integral, acople rapido de la manguera antigiro, y sus boquillas son rotativas que pueden alcanzar un chorro estrecho con eficiencia de área de una boquilla de chorro plano.



RE 130 PLUS



PRESIÓN MÁXIMA: 1595 PSI
PRESIÓN DE OPERACIÓN:
145 -1377 PSI
CAUDAL DE AGUA:
355/440 (L/H)
POTENCIA DE MOTOR:
1.4 KW

Para trabajos de limpieza en su hogar y el jardín, alcanza mayor presión con el nuevo desarrollo. Motor de induccion, la cabeza de la bomba en aluminio y pistón en acero inoxidable que no se producen tirones ni arranques difíciles.

HIDROLAVADORAS A GASOLINA

- Para todas las prácticas, de ocasionales a profesionales.
- Para limpieza de equipos, vehículos, edificios y superficies.
- Maniobrables, fáciles de utilizar y guardar.



RB 200



PRESIÓN DE OPERACIÓN: 2500 PSI
CAUDAL DE AGUA: 520 L/H
PESO: 28 KG.

Su potente motor ofrece la suficiente potencia como para hacer frente a los difíciles trabajos de limpieza en aceras, entradas de vehículos, cubiertas y más. Cuenta con un sistema de bomba de arranque fácil, por lo que no se producen tirones.



RB 400



PRESIÓN DE OPERACIÓN: 2700 PSI
CAUDAL DE AGUA: 620 L/H
PESO: 41 KG.

Hidrolavadora a gasolina ideal para semiprofesionales y profesionales. Perfecta para el lavado de equipos, vehículos y diferentes superficies.

ACCESORIOS PARA HIDROLAVADORAS



PROLONGACIONES DE MANGUERA DE ALTA PRESIÓN

Tejido textil con acoplamiento rápido, 7 m. Tejido de acero con acoplamiento rápido, 9 m
 Para hidrolavadoras eléctricas



EQUIPO DE PROYECCIÓN DE AGUA CON ARENA

Para hidrolavadoras eléctricas



CEPILLO DE LAVADO GIRATORIO

Para hidrolavadoras a gasolina



CEPILLO DE LAVADO DE SUPERFICIES

Para hidrolavadoras eléctricas



TUBO DE PROYECCIÓN ACODADO

470 mm de longitud
 1080 mm de longitud
 -
 Para hidrolavadoras eléctricas



PROLONGACIÓN DEL TUBO DE PROYECCIÓN **

410 mm de longitud
 -
 Para hidrolavadoras eléctricas



JUEGO DE LIMPIEZA DE TUBOS

15 m de longitud
 -
 Para hidrolavadoras eléctricas y de gasolina

BOQUILLAS *



1. BOQUILLA DE ALTURAS
2. BOQUILLA MÚLTIPLE
3. BOQUILLA ROTATIVA

Para hidrolavadoras a gasolina



**01 ENCENDIDO AUTOMÁTICO/ENCHUFE (E)**

La aspiradora se conecta y se desconecta automáticamente a través de la herramienta eléctrica conectada al enchufe.

02 CAJA DE ACCESORIOS INTEGRADA

Con soportes para la manguera de aspiración y el cable de la red, para guardar cómodamente las boquillas y accesorios.

03 LIMPIEZA DE FILTRO

El mejor rendimiento gracias a su fácil y rápida limpieza del filtro.

04 REGULACIÓN DE REVOLUCIONES

Para regular la potencia de aspirado en progresión continua.

05 SISTEMA DE FILTRO MÚLTIPLE

La combinación de bolsa y filtro principal proporciona un grado de separación aún mayor. El filtro lavable es higiénico, económico y ecológico.

06 DESCONEXIÓN RETARDADA

Si se conecta la aspiradora a través de la herramienta eléctrica tras desconectar ésta herramienta, la aspiradora sigue funcionando por un momento para aspirar las virutas restantes de la manguera.



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.

ASPIRADORAS

- Para usuarios profesionales en talleres, servicios de limpieza y en la industria.



NUEVO

SEA 20**1,1 KG, AS SYSTEM**

Aspiradora a batería de aceleración fija, práctica, especial para limpiar el automóvil y pequeñas superficies en toda la casa. Indicación LED del estado de la carga de la batería, compatible con la línea AS

CAPACIDAD DEPÓSITO: 0,75 L

**SE 33****1,4 KW, 210 MBAR, 3.600 I/MIN, 5,4 KG.**

Aspira polvo, suciedad y líquidos. Función de soplado. Gracias al soporte para accesorios integrado, todos los accesorios se guardan fácilmente.

CAPACIDAD DEPÓSITO: 12 L

**SE 62****1,4 KW, 210 MBAR, 3.600 I/MIN, 7,5 KG.**

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.

CAPACIDAD DEPÓSITO: 20 L

ACCESORIOS PARA ASPIRADORAS

- Boquillas para distintas necesidades.
- Tubos de prolongación y adaptadores.
- Mangueras de aspiración.



BOQUILLA PARA SUPERFICIES PLANAS

Anchura 115 mm.
De material sintético.
Con cepillo para pelusas.
Para SE 62 y SE 33.



BOQUILLA CON CEPILLO

BOQUILLAS CON CEPILLO (Ø DE CONEXIÓN 36 MM)
230 mm de longitud.
Para limpiar piezas delicadas, por ejemplo muebles tapizados.
Para SE 62 y SE 33.



BOQUILLA PARA RANURAS

300 mm de longitud, para limpiar lugares de difícil acceso.
De material sintético.
Para SE 62 y SE 33.



BOQUILLA DE ALUMINIO

Anchura 300 mm, juego de cepillos extraíble.
Para SE 62 y SE 33.



FILTRO

Filtro de PET resistente y lavable, muy adecuado para aspirar líquidos por periodos cortos, para SE 62.



FILTRO

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



SET DE MINI BOQUILLAS PARA SEA 20

Con el juego de miniboquillas tienes múltiples posibilidades de aplicación, desde aspirado de ranuras o superficies difíciles hasta aspirado de tapetes y superficies planas.



EXTENSIÓN DE ASPIRADO PARA SEA 20

Tubo de aspiración que actúa como extensión para lugares difíciles o altos.



FILTRO DE AIRE PARA SEA 20

Filtro de papel intercambiable de fácil acceso.



JUEGO DE ASPIRACIÓN DE LÍQUIDOS

Para aspirar líquidos. Compuesto por boquilla de aspiración, boquilla de goma en ángulo y filtro de acero inoxidable. Para SE 62.



JUEGO DE ASPIRACIÓN PARA AUTOS

Compuesto por boquilla para ranuras (300 mm), boquilla con cepillo para asientos, boquilla de goma para suelos/maletero y boquilla universal. Para SE 62 y SE 33.



BOLSAS

Paquete con 5 unidades resistentes. Tela reforzada. Para SE 62 y SE 33.

	Vacío máx. (mbar)	Caudal de aspiración de aire (l/min)	Capacidad del depósito (l)	Tensión nominal (V/Hz)	Potencia máx. P _{nom} (kW)	Peso, listo para el servicio (kg)	Nivel de presión acústica* (dB(A))	Longitud de manguera (m)	Díámetro de manguera (mm)	Aspirado de líquidos/sólidos a elección	Encendido automático/enchufe (E)	Sistema de filtro múltiple	Limpieza del filtro	Filtro de papel/feltro	Bolsa de feltro	Tubo de mano con acople rápido	Tubo de aspirado de plástico / acero inoxidable	Boquilla para suelos conmutable	Boquilla universal / para ranuras	Adaptador para herramienta eléctrica
SE 33	210	3.600	12	120	1,4	5,4	73	2	37	•	-	-	-	•	•	•	•/-	•	•	-
SE 62	210	3.600	20	120	1,4	7,5	70,9	2,5	32	•	-	•	•	•/-	•	•	•/-	•	•	-
SEA 20	-	1.020	0,75	10,8	1,5	1,1	-	-	-	•	-	•	•	•/-	•	•	•	•	•	-

• De serie * Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2.0 dB(A)

FUMIGADORAS Y PULVERIZADORAS

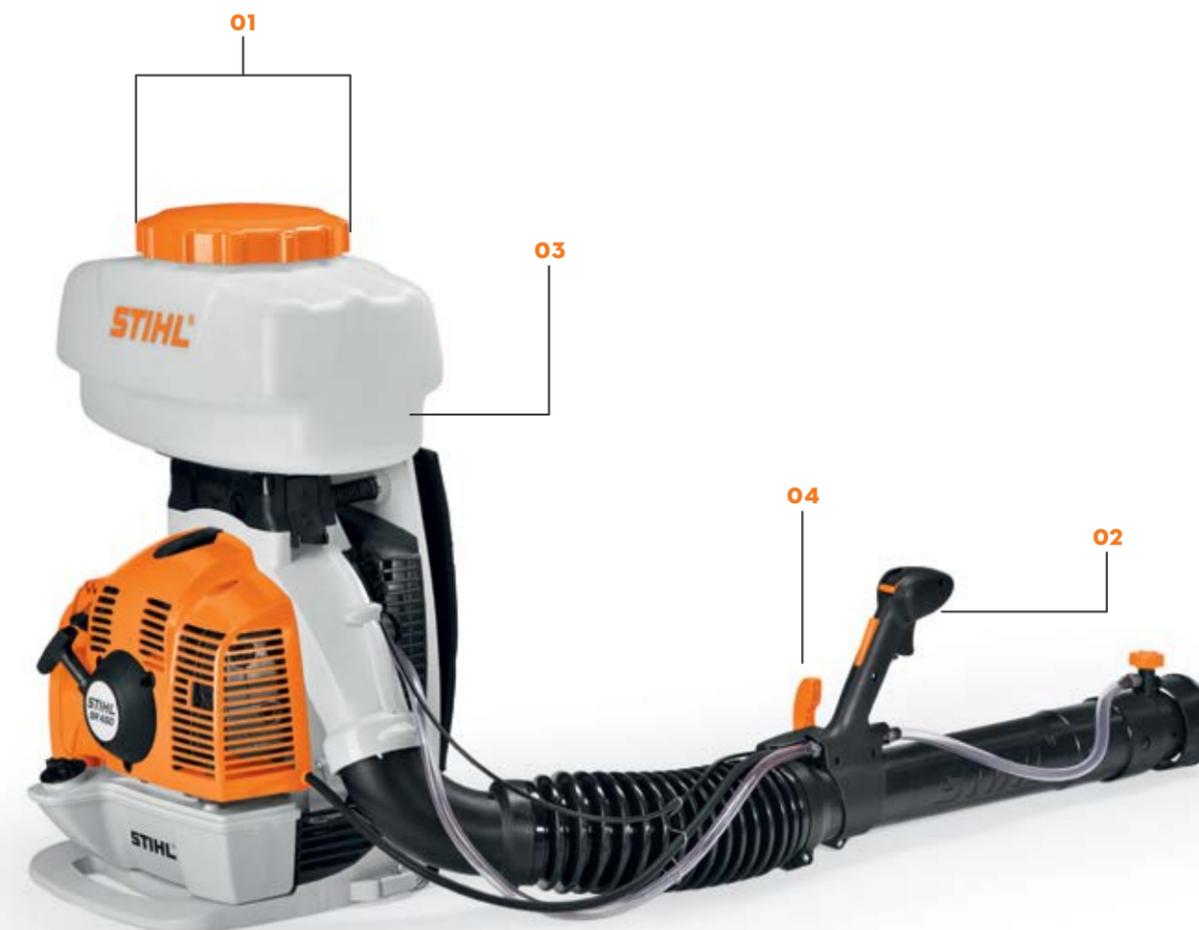
FUMIGADORAS A MOTOR Y ACCESORIOS

120

FUMIGADORAS MANUALES Y ACCESORIOS

122



**01 DEPÓSITO CON GRAN ABERTURA DE LLENADO**

El depósito de 10 o 20 litros posee una gran capacidad y le permite trabajar durante más tiempo sin rellenarlo. Gracias a su gran abertura, el llenado es limpio y rápido. Las pérdidas por sacudidas son mínimas y el depósito se puede limpiar con mucha facilidad.

02 EMPUÑADURA MULTIFUNCIONAL

Esta empuñadura contiene los elementos de mando del motor y de la válvula de pulverización. Además de controlar el motor, también puede conectar, desconectar o regular el caudal de pulverización con una sola mano.

03 DEPÓSITO 2 EN 1

El depósito de la fumigadora SR 450 se cambia a líquido o granulado con pocas maniobras. No se necesitan unos juegos de conversión ni tampoco herramientas.

04 SISTEMA DE DOSIFICACIÓN CON CÓMODA PALANCA

La gran palanca de dosificación de SR 450 para pulverizar o esparcir granulado se encuentra directamente debajo de la empuñadura de mando. Con un sólo movimiento puede cerrar o abrir el flujo de polvo y regular la concentración exacta.



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.

FUMIGADORAS A MOTOR Y ACCESORIOS

- Especialmente diseñada para ganadería, frutales y cultivos plataneros.
- Ergonómicas y muy cómodas.
- Óptimas para cultivos verticales.



SR 200

27,2 CM³, 0.8 KW/1,07 HP, 10 L, 7,9 KG*.

Ligera fumigadora equipada con motor 2-MIX, muy cómoda de llevar gracias a su diseño compacto y a la proximidad al cuerpo de su centro de gravedad. Sistema de arranque simplificado, empuñadura multifuncional de una mano y protector anti-derrame. De serie con rejilla cónica de desvío, rejilla de desvío y rejilla de doble desvío.



SR 420

56,5 CM³, 2,6 KW/3,49 HP, 13 L, 11,1 KG*.

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



SR 430

63,3 CM³, 2,9 KW/3,89 HP, 14 L, 12,2 KG*.

Potente fumigadora de gran alcance, con sistema de arranque simplificado, motor 2-MIX, correas cómodas y empuñadura multifuncional de una mano. De serie con rejilla cónica de desvío, rejilla de desvío y rejilla de doble desvío.



SR 440

63,3 CM³, 2,9 KW/3,89 HP, 20 L, 12,2 KG*.

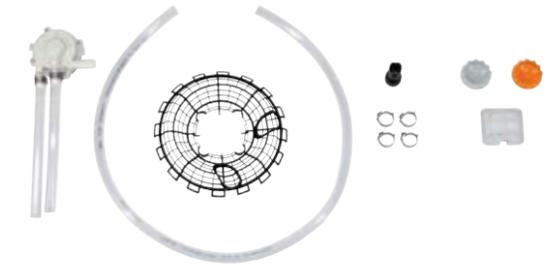
Potente fumigadora de gran alcance. Con depósito de 20 L y motor 2 Mix, sistema de arranque simplificado, correas cómodas y empuñadura multifuncional de una mano. De serie con rejilla cónica de desvío, rejilla de desvío y rejilla de doble desvío.



SR 450

63,3 CM³, 2,9 KW/3,89 HP, 14 L, 12,8 KG*.

Iguals características que el modelo SR 430 pero equipado adicionalmente con el depósito 2 en 1, que le permite ser usada tanto para pulverizar como para esparcir granulado. Dosificación cómoda y exacta. Motor 2-Mix



JUEGO DE BOMBA A PRESIÓN

Aumenta la cantidad a esparcir cuando se pulveriza hacia arriba. Ideal para pulverizar con eficiencia árboles medianos y altos. Mezcla además el líquido en el depósito.

JUEGO DE BOQUILLAS ULV



Adecuado para esparcir pequeñas cantidades de líquido. Para todas las fumigadoras.



Dosificador ULV para esparcir cantidades muy pequeñas de líquido.

	Cilindrada (cm³)	Peso (kg)*	Nivel de presión acústica** (dB(A))	Nivel de potencia acústica** (dB(A))	Nivel de vibraciones** (m/s²)	Capacidad del depósito (l)	Caudal de aire (m³/h) ①	Alcance horizontal máx. (m)	Función de pulverización de sólidos	Sistema antivibración STIHL	Empuñadura multifuncional	STIHL ElastoStart	Filtro de aire de larga duración	Motor STIHL (2-MIX/4-MIX®)
FUMIGADORAS ②														
SR 200	27,2	7,9*	94	104	1,5	10	780	9,0	-	•	•	-	-	2-MIX
SR 420	56,5	11,1*	101	113	2,3	13	1.260	12	-	•	•	-	•	-
SR 430	63,3	12,2*	97	109	1,9	14	1.300	14,5	-	•	•	-	•	2-MIX
SR 440	63,3	12,2*	101	110	1,9	20	1.300	14,5	-	•	•	-	•	2-MIX
SR 450	63,3	12,8*	101	110	1,9	14	1.300	14,5	•	•	•	-	•	2-MIX

* De serie

- ① Para utilizar fumigadoras se debe observar la normativa legal vigente.
- ② Sin juego de soplado.

* Peso sin combustible, completo.
 ** Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2,5 dB(A)
 *** Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2 m/s²

FUMIGADORAS MANUALES Y ACCESORIOS

- Para casas, jardines y cultivos medianos.
- Óptimos para cultivos horizontales.
- Para cuidar plantas de manera individual y pulverizar con precisión líquidos fitosanitarios y abonos.



SG 11

1,5 L, 0,46 KG. ①
Atomizador manual para la aplicación de productos líquidos, herbicidas e insecticidas, 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.



SG 31

5,0 L, 1,8 KG. ①
Fumigadora manual especialmente indicado para usuarios ocasionales. Sencillo manejo gracias a su gran abertura de llenado y a su válvula de cierre ergonómica con tubo telescópico. La boquilla cónica y la boquilla de chorro plano se incluyen en el volumen de suministro.



BARRA PULVERIZADORA DE LATÓN 100 CM

Para SG 51 y SG 71. Barra pulverizadora de 100 cm con 3 boquillas de chorro plano para pulverizar líquidos fitosanitarios en grandes superficies. Elevado rendimiento en superficies gracias a su gran ancho de trabajo.



CAMPANA RECTANGULAR

Minimiza la superficie de ataque para el viento y reduce la dispersión. Evita el contacto del producto con las plantas vecinas. Para SG 31, SG 51 y SG 71



BOQUILLA DOBLE

Ideal para pulverizar grandes superficies o dos bancales al mismo tiempo, la dirección de las boquillas se ajusta individualmente. Para SG 31, SG 51, SG 71



BOQUILLA DOBLE

Compuesto de dos boquillas de chorro plano para el tratamiento de superficies y 2 boquillas cónicas para la pulverización individual de plantas. Para SG 11, SG 31, SG 51, SG 71

TUBO DE PROLONGACIÓN



Tubo de prolongación para pulverizador manual, equipado con boquilla de chorro plano. Para el cuidado de plantas de difícil acceso como arbustos espinosos y rosales. Para SG 11. Longitud 20 cm



Para pulverizar árboles. Su distancia evita el contacto con el producto. Para SG 31, SG 51 y SG 71. Longitud 50 cm



TUBO TELESCÓPICO

Para SG 31, SG 51 y SG 71. Longitud 50 cm

VÁLVULAS DE PRESIÓN



Ideales para pulverizar herbicidas. Para boquillas con caudal reducido, presión de pulverización constante de 1,0 bar, amarilla. Para SG 31, SG 51, SG 71



Ideal para pulverizar insecticidas y fungicidas. Especial para el uso con boquilla cónica, presión de pulverización constante de 1,5 bar, roja. Para SG 31, SG 51, SG 71



Ideal para pulverizar insecticidas y fungicidas. Especial para el uso con boquilla cónica, presión de pulverización constante de 2,0 bar, azul. Para SG 31, SG 51, SG 71



SG 51

12,0 L, 4,8 KG. ①
Fumigadora de mochila para aplicaciones ocasionales. Manejo confortable, con posibilidad de ubicar la palanca de la bomba a la izquierda o a la derecha y con válvula de cierre ergonómica.



SG 71

18,0 L, 5,0 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 con manómetro.

Peso (kg)*
Capacidad del depósito (l)
Manómetro

PULVERIZADORES ①

SG 11	0,46*	1,5	-
SG 31	1,8*	5,0	-
SG 51	4,8*	12,0	●
SG 71	5,0*	18,0	-

• De serie

* Peso sin contenido

① Para utilizar pulverizadores se debe observar la normativa legal vigente.

* Manómetro se vende como accesorio adicional.





**BOQUILLA
DE CHORRO
PLANO
DE LATÓN
80-40**

Para SG 31, SG 51 y SG 71. Boquilla de chorro plano de gran calibre para trabajos en superficies. Ideal para pulverizar herbicidas en gotas gruesas.



**BOQUILLA
DE CHORRO
PLANO
DE LATÓN
65-0025**

Para SG 31, SG 51 y SG 71. Boquilla de chorro plano de bajo calibre y bajo caudal para productos de pulverización muy finos que se deban esparcir con exactitud.



**BOQUILLA
AJUSTABLE
DE LATÓN**

Para SG 31, SG 51 y SG 71. Con la boquilla ajustable de latón se puede pulverizar con boquilla cónica o con chorro completo. Para un resultado óptimo también bajo condiciones cambiantes o con distintas aplicaciones.



**BOQUILLA
CÓNICA
DE LATÓN
2,5 MM**

Para SG 31, SG 51 y SG 71. Boquilla especial de gran calibre para caudales elevados. Ideal para encalar.



**BOQUILLA
CÓNICA
MACIZA
DE LATÓN**

Para SG 31, SG 51 y SG 71. Boquilla cónica maciza de bajo caudal. Ideal para la dosificación de precisión como en repelentes de animales o herbicidas.



PORTABOQUILLAS

Para SG 51 y SG 71. Necesario para poder montar boquillas de chorro plano en la máquina.



**FILTRO FINO 100 M PARA VÁLVULA
DE CIERRE**

Para SG 31, SG 51 y SG 71. Filtro fino para la válvula de cierre. Evita que las boquillas de bajo caudal se atasquen.

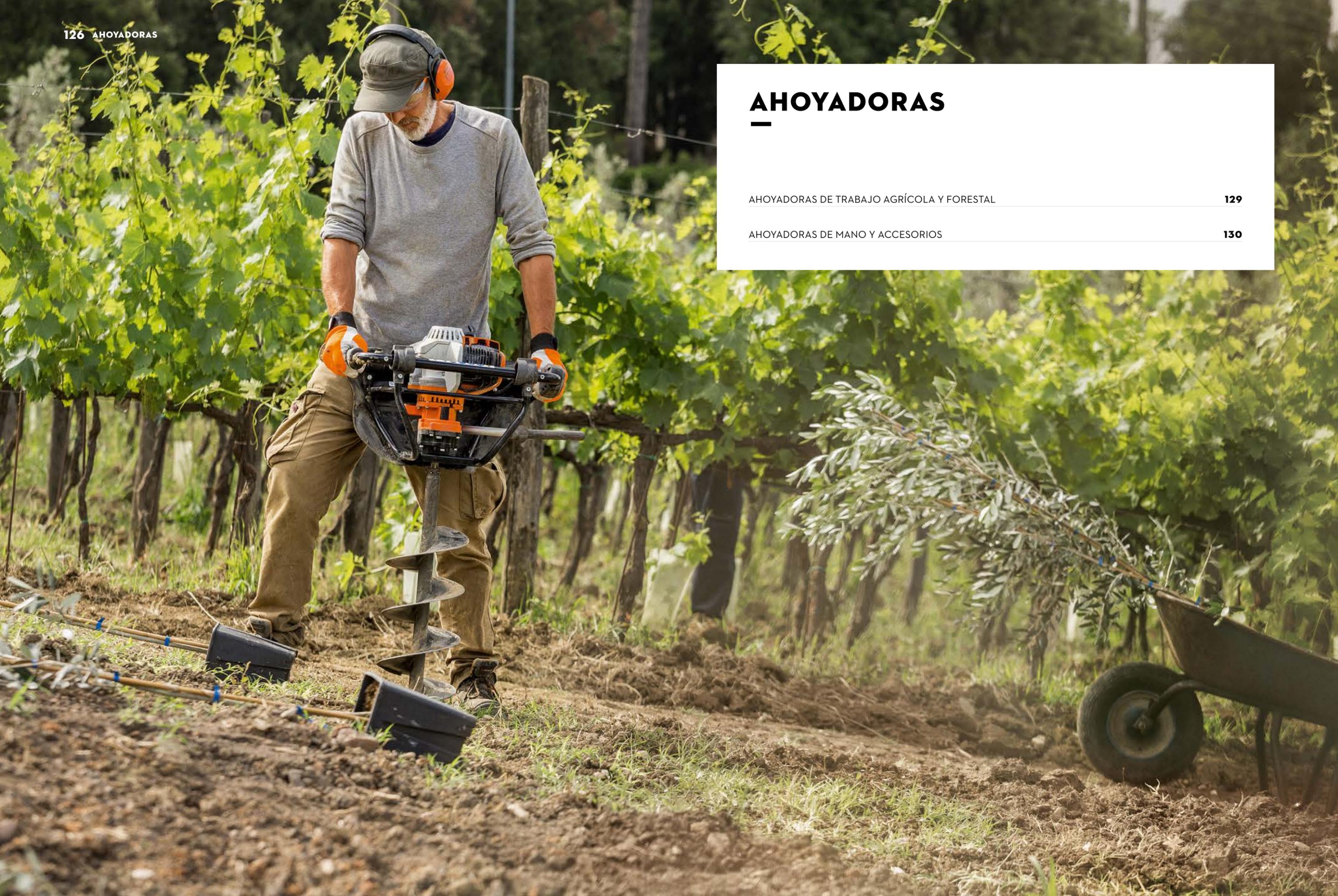
AHOYADORAS

AHOYADORAS DE TRABAJO AGRÍCOLA Y FORESTAL

129

AHOYADORAS DE MANO Y ACCESORIOS

130



**01 MOTOR STIHL 4-MIX®**

El motor STIHL 4-MIX® reúne las ventajas de los motores de dos y cuatro tiempos. Consume menos combustible, produce menos gases de escape y no requiere cambios de aceite. Sonido más agradable y excelente fuerza de arrastre y elevado.

02 EMPUÑADURA MULTIFUNCIONAL

Todos los elementos de mando que controlan la máquina están integrados en la empuñadura. Un manejo más fácil y seguro con los dedos pues la mano permanece en posición de trabajo.

03 APOYO ACOLCHADO

El apoyo acolchado de gran tamaño se posa en la pierna o el cuerpo del operario durante el trabajo. Además de resultar muy cómodo, permite manejar la ahoyadora con suavidad y exactitud.

04 FRENO DE BARRENA QUICKSTOP

El freno de barra STIHL QuickStop con palanca de activación interrumpe la transmisión de fuerza cuando la barra se atasca. El freno de barra también permite soltar las barrenas atascadas.

05 MANILLAR CON VIBRACIONES REDUCIDAS

El manillar reduce notablemente las vibraciones y permite trabajar sin demasiado esfuerzo.



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.

AHOYADORAS DE TRABAJO AGRÍCOLA Y FORESTAL

- Máquinas móviles y resistentes para profesionales.
- Para excavar hoyos, realizar tareas de cultivo, utilizar en la construcción o tomar muestras del suelo.
- También puede utilizarse en terrenos de difícil acceso.

**BT 360**

60,3 CM³, 2,9 KW/ 3.8 HP, 28,8 KG

Motor con gran capacidad de arrastre y amplio régimen de revoluciones, probado para tareas pesadas de perforación de a dos operarios. Equipada de serie con stihl Elatostart, bloqueo de arranque y retrogiro, sistema de filtro de aire de larga duración, bastidor plegable.

* Hasta agotar existencias

**BT 131**

36,3 CM³, 1,4 KW/1,88 HP, 10KG*

Ahoyadora con gran capacidad de arrastre para un solo operario, motor 4-MIX con bajo consumo de combustible, valores limitados de vibración y ruido, equipada de serie con freno de barra QuickStop, sistema de filtro de aire de larga duración y apoyo acolchado. Hasta un 30% más de rendimiento comparado con su modelo anterior. Se puede equipar con barrenas que van desde 40 mm hasta 300 mm de diámetro.

* Peso sin broca.

AHOYADORA DE MANO Y ACCESORIOS

- Para carpinteros, jardineros, paisajistas y trabajadores forestales.
- Para perforar madera, asentar vallas y bancos, y restaurar construcciones de madera.
- Para perforación de cultivos de gran superficie.
- Amplia gama de accesorios prácticos.



JUEGO DE CONVERSIÓN DE BARRENA

Para excavar hoyos para plantas.
Abertura 13 mm



BARRENA PARA MADERA

- 320 mm de longitud. Ø 13 mm
-
- 460 mm de longitud. Ø 19 mm
-
- Ø 22 mm
-
- Ø 25 mm

BT 45

**27,2 CM³,
0,8 KW/1,07 HP,
4,8KG*.**

Potente ahoyadora de mano con moto a gasolina. Equipada de serie con encendido electrónico, mandril de sujeción rápida con apertura de 13 mm, dos velocidades y retroceso para extraer barrenas atascadas. Ideal para perforar madera.

***Hasta agotar existencias.**

*** No incluye accesorios**

*** Peso sin broca.**



EXCAVADOR DE HOYOS

590 mm de longitud.
Ø 3" (76 mm)

-
- Ø 4" (102 mm)
-
- Ø 5 (127 mm)



BARRENA PUNTO DE CORAZÓN

Barrena especial para suelos y plantaciones.

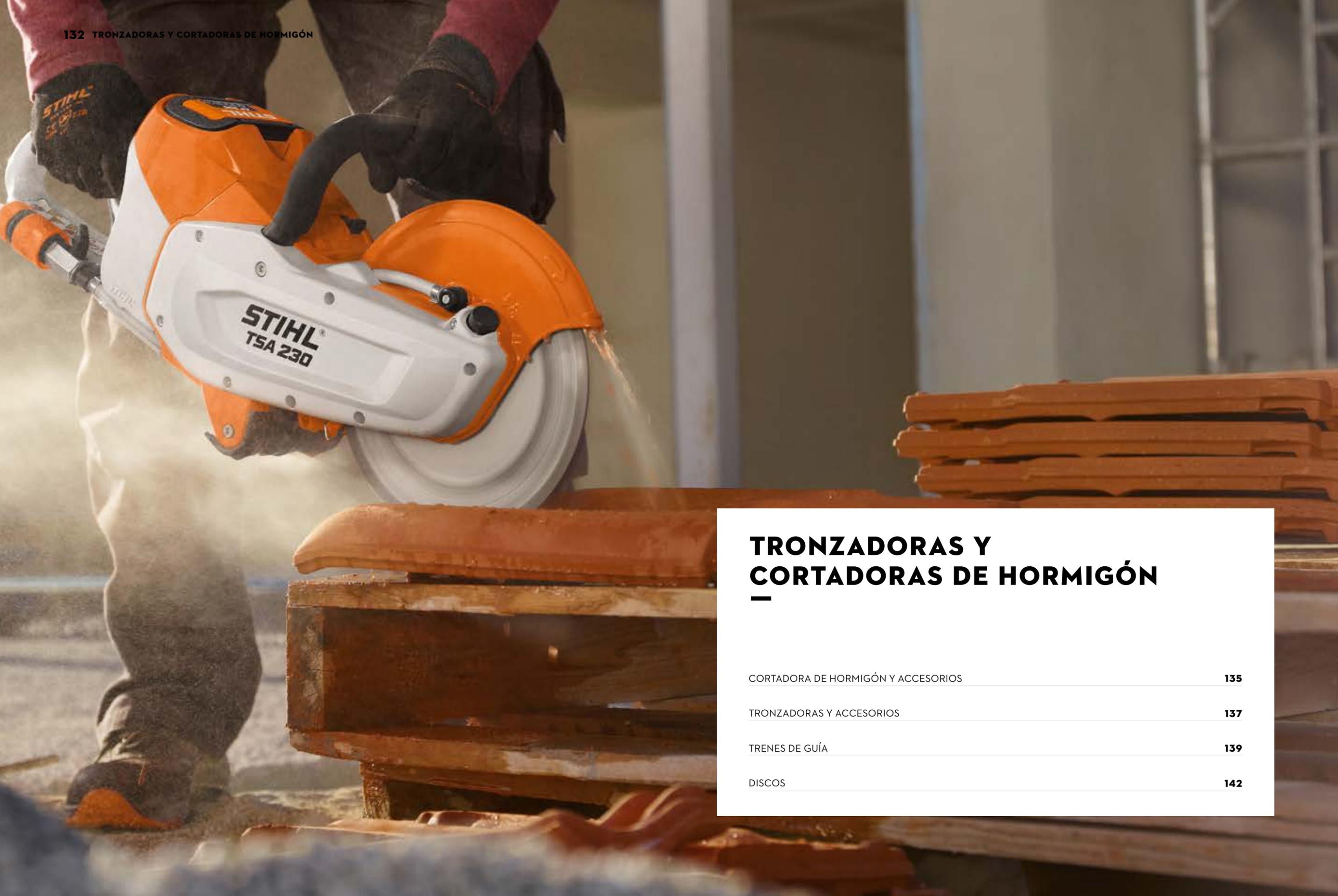
-
Para BT 131, long. 660 mm, Ø 260 mm.



	Cilindrada (cm ³)	Potencia (KW/HP)	Peso (kg)	Nivel de presión acústica** (dB(A))	Nivel de potencia acústica** (dB(A))	Nivel de vibraciones izquierda/derecha*** (m/s ²)	Velocidad de perforación 1ª. marca (l/min)	Velocidad de perforación 2ª. marca (l/min)	Velocidad de perforación en marcha atrás (l/min)	Velocidad de perforación (RPM)
AHOYADORAS ①										
BT 45	27,2	0,8/1,07	4,8*	98	103	7,2/6,1	910	2.710	810	-
AHOYADORAS DE TRABAJO AGRÍCOLA Y FORESTAL ①										
BT 131	36,3	1,4/1,88	10*	92	-	1,5/2,2	-	-	-	200
BT 360	60,3	2,9/3,9	28,8	99	111	6,8/8,7	-	-	-	-

*Peso sin combustible, completo de serie.
① De suministro sin barrena.

** Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2,5 dB(A)
*** Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2 m/s



TRONZADORAS Y CORTADORAS DE HORMIGÓN

CORTADORA DE HORMIGÓN Y ACCESORIOS **135**

TRONZADORAS Y ACCESORIOS **137**

TRENES DE GUÍA **139**

DISCOS **142**

**01 MOTOR 2-MIX**

La STIHL GS 461 está equipada con un moderno motor 2-MIX bajo en emisiones. Según el tipo de trabajo se puede consumir hasta un 20% menos de combustible en comparación con los motores de dos tiempos STIHL de la misma potencia pero sin tecnología 2-MIX. Por otra parte, el motor 2-MIX dispone de un alto par motor con un amplio régimen de revoluciones.

02 CADENA DE DIAMANTE

Las cadenas STIHL para corte en mojado de piedras cuentan con segmentos de diamante preafilados que le permiten ofrecer un rendimiento completo desde el primer corte. La estructura de las cadenas con eslabón motriz de corcova, permite trabajar con suavidad y sin vibraciones. La cadena de diamante STIHL 36 GBM dispone de un segmento de diamante en cada eslabón y es la versión económica para la cortadora de hormigón. Ambas cadenas se destacan por un corte rápido.

03 ESPADAS CON CONEXIÓN DE AGUA

Las espadas están equipadas con un drenaje interno de agua que lava y enfría la cadena, el recorrido de la cadena y la estrella de reenvío; de este modo se garantiza una larga vida de la espada y de la cadena, al tiempo que se reduce la cantidad de polvo perjudicial para el usuario.

04 TENSADO LATERAL DE LA CADENA

El tensado lateral de cadena permite tensar la cadena de modo fácil y seguro.

05 CONEXIÓN DE AGUA

La conexión de agua se encuentra directamente en la máquina y está ligeramente elevada, con lo que se puede conectar muy fácilmente a la red. El agua no sólo se utiliza para lavar y fijar el polvo, sino que además es necesaria para lubricar y enfriar la espada y la cadena.

06 SISTEMA DE FILTRO DE AIRE DE LARGA DURACIÓN

Sistema de filtro de aire de larga duración con filtro HD2 y filtro adicional para captar hasta las partículas más finas y evitar que se introduzca polvo, con el fin de alargar los intervalos de mantenimiento. El motor cuenta con la mejor protección contra el desgaste.



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.



Este símbolo representa el corte en mojado e indica el uso de agua para tronzar. El agua, fija el polvo y sirve para enfriar y lubricar la herramienta.

CORTADORA DE HORMIGÓN Y ACCESORIOS

- Para profesionales de la construcción.
- Para el corte en mojado de hormigón, piedra natural y mampostería.
- Para cortar esquinas en perforaciones y aberturas de paredes.
- Complemento ideal para tronzadoras.
- Para cortar tubos.

**GS 461**

76,5 CM*, 4,3 KW/5,76 HP, 7,6 KG*.

Combina el manejo de una motosierra con la potencia de una tronzadora. Tensado lateral de la cadena, sistema antivibración STIHL, conexión de agua, válvula de descompresión, STIHL ElastoStart, cuerda de arranque resistente al desgaste, filtro HD2 y cierre de depósito tipo bayoneta de relleno vertical.

LONGITUD DE CORTE: 40 cm**

* Hasta agotar existencias



CONSEJO PROFESIONAL STIHL

La cortadora de hormigón es el complemento óptimo para las tronzadoras clásicas ya que son ideales para realizar cortes en ángulos exactos y sin solapamientos. En primer lugar se preparan (punzan) las esquinas con la cortadora de hormigón y a continuación se efectúan los cortes más largos y rectos con la tronzadora. Con la combinación de ambas máquinas también se pueden tronzar grandes aberturas con exactitud y eficiencia. Tenga en cuenta que los fragmentos producidos pueden ser muy pesados, por lo cual se recomienda calcularlos con anterioridad y si es necesario dividirlos en varios trozos.

* Peso sin combustible, ni espada, ni cadena de diamante.

** La longitud de corte efectiva puede ser menor que la indicada.

**CADENA DE DIAMANTE 36 GBM**

Para cortar en mojado y de forma rápida hormigón. Operación suave, con vibraciones reducidas y segmentos de diamante preafilados para cortar ladrillo y tubos de fundición dúctil.

LONGITUD DE CORTE: 40 cm**

TIENE 63 DIENTES CON DIAMANTE

**CADENA DE DIAMANTE 36 GBE**

Económica cadena para un corte en mojado rápido, suave y con vibraciones reducidas. Adecuada para materiales de construcción abrasivos, tales como el ladrillo.

LONGITUD DE CORTE: 40 cm**

TIENE 31 DIENTES CON DIAMANTE

**ESPADA ROLLOMATIC G**

Especialmente desarrollada para la GS 461. Con drenaje de agua en la espada y en la estrella de reenvío. espada con segundo orificio de montaje para prolongar la carrera de fijación, recorrido endurecido y arenisca calcárea y segmentos de diamantes preafilados.

LONGITUD DE CORTE: 40 cm**

**01 SISTEMA ANTIVIBRACIÓN STIHL**

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

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 sólo se describen los aspectos más importantes.

TRONZADORAS Y ACCESORIOS

- Máquinas de mano.
- Para tareas difíciles de corte en obras de construcción.
- Corta hormigón, piedra, asfalto y ladrillos.
- Extremadamente potente y resistente.

**TSA 230**

Tronzadora a batería con disco de 230 mm. Acoples para agua y óptimo dispositivo para adaptar a aspiradoras, con el fin de evitar emisiones nocivas de polvo cuando se realizan cortes. Peso 3,9 kg

**TS 420**

66,7 CM³, 3,2 KW/4,29 HP, 9,6 KG*.

Tronzadora de uso universal para construcción sobre y bajo la tierra. Con disco de 350 mm para una profundidad de corte de hasta 125 mm. El sistema antivibración STIHL, sistema de filtro de aire de larga duración, arranque con poco esfuerzo gracias a la válvula de descompresión, motor 2-MIX, más rentable y amigable con el medio ambiente.

* Disco se vende por separado.

* Peso sin disco.



DEPÓSITO DE AGUA A PRESIÓN

10 L. Abastecimiento móvil de agua para tronadoras en obras de construcción sin conexión de agua. No es recomendada para la GS 461.



SET 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.

TRENES DE GUÍA

- Para obtener bordes exactos y trayectos de corte más largos.
- Montaje y desmontaje sencillo y sin herramientas de la tronadora.



TREN GUÍA FW 20

Para obtener bordes exactos con profundidades de corte exactas al milímetro en trayectos largos. Adecuado para todas las tronadoras STIHL de mano. El juego de conversión con acoplamiento rápido se vende como accesorio para el volumen de suministro. Para TS 420.

* El acoplamiento se vende por separado como accesorio.



JUEGO DE CONVERSIÓN CON ACOPLAMIENTO RÁPIDO

Para tren de guía FW 20. Para TS 420.



DEPÓSITO DE AGUA

Para tren de guía FW 20. Para TS 420.



SEÑALIZADOR DE DIRECCIÓN DE CORTE

Para tren de guía FW 20.



CONSEJO PROFESIONAL STIHL

El tren de guía FW 20 se puede plegar con facilidad y ocupa muy poco espacio de almacenamiento. Una sola persona puede transportarlo sin esfuerzo. Las ventajas que ofrece el acoplamiento rápido también resultan muy convenientes y convierten a la tronadora en un multitasking, ya que de este modo usted cuenta con dos máquinas en una: una tronadora normal y una tronadora con tren de guía compacta.



	Cilindrada (cm³)	Potencia (KW/HP)	Peso (kg)*	Nivel de presión acústica*** (dB(A))	Nivel de potencia acústica*** (dB(A))	Vibraciones izquierda/derecha**** (m/s²)	Disco (mm)	Profundidad máx. de corte (mm)	Longitud total (cm)	Sistema antivibración STIHL	Protector de magnesio	Conexión de agua	Regulación electrónica del agua (A) STIHL	Tensado semiautomático de las correas	Válvula de descompresión	Separación previa tipo ciclón	STIHL ElastoStart	Cuerda de arranque resistente al desgaste	Motor STIHL (2-MX/4-MX®)	STIHL injection (i)
TS 420	66,7	3,2/4,29	9,6*	98	109	3,9/3,9	350	125	7,5	•	•	•	-	•	•	•	○	•	2 MIX	-

i = STIHL injection
Con disco de resina sintética.

* Peso sin combustible ni disco.
** Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2,5 dB(A)
*** Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2 m/s

De serie
Actualizable
(accesorio)²

	Espada Rollomatic G (long. de corte, cm*)	Cilindrada (cm³)	Potencia (kW/CV)	Peso (kg)***	Nivel de presión acústica*** (dB(A))	Nivel de potencia acústica*** (dB(A))	Vibraciones izquierda/derecha**** (m/s²)	Paso de cadena	Cadena de diamante STIHL	Tensado lateral de cadena	Sistema antivibración STIHL	Conexión de agua	Válvula de descompresión	STIHL ElastoStart	Cuerda de arranque resistente al desgaste	Filtro HD2	Cierre de depósito sin herramientas	Motor STIHL (2-MX/4-MX®)	
CORTADORAS DE HORMIGÓN																			
GS 461	40	76,5	4,3/5,8	7,6	105	115	4,5/4,0	3/8"	GBM	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2-MIX

• De serie * La longitud de corte efectiva puede ser menor que la indicada.
*** Peso sin combustible ni espada ni cadena de diamante.

**** Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2,5 dB (A) ***** Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2 m/s²



DISCOS

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



DISCOS DE RESINA SINTÉTICA

PIEDRA
Disco para todo tipo de piedra.



DISCOS DE RESINA SINTÉTICA

ASFALTO/ TUBOS DE FUNDICIÓN DÚCTIL
Disco especial para trabajos en carreteras y tuberías metalúrgicas.



DISCOS DE RESINA SINTÉTICA

ACERO (K-ME)
Disco de resina para acero y acero de construcción.



DISCOS DE RESINA SINTÉTICA

PIEDRA (CORTE EN MOJADO)
Para corte en mojado de piedra y hormigón sin producir polvo.

	Referencia	Diámetro Ø (mm)
DISCOS DE RESINA SINTÉTICA		
PIEDRA 	0835 020 7001	350
ASFALTO/TUBOS DE FUNDICIÓN DÚCTIL 	0835 030 7001	350
ACERO 	0835 010 7001	350
	0835 012 7000	230
PIEDRA (CORTE EN MOJADO) 	0835 012 7000	350





DISCO DE DIAMANTE

ASFALTO (A)
Para trabajos de corte en asfalto, hormigón fresco, cemento abrasivo y arenisca. Altura de segmento de 10 mm con mayor potencia de corte en todas las gamas de rendimiento, segmentos de protección, matriz esmaltada de negro.



DISCO DE DIAMANTE

HORMIGÓN/ ASFALTO (BA)
Disco de uso universal. Gracias a la disposición especial de sus segmentos resulta muy adecuado para materiales blandos como asfalto pero también para hormigón armado o piedra de hormigón.



DISCO DE DIAMANTE

HORMIGÓN (B10)
Disco para cortar hormigón, ladrillos, hormigón lavado y materiales de construcción en general.



DISCO DE DIAMANTE

HORMIGÓN (B)
Para cortar hormigón, ladrillos de barro y hormigón lavado. También es adecuado para hormigón armado y materiales de construcción en general. Disponible en varias clases de potencia, esmaltado de gris.



DISCO DE DIAMANTE

PIEDRA DURA HORMIGÓN (X100)
Disco muy rápido y de uso universal, para cortar desde materiales de construcción en general, hasta acero de construcción de 10 mm de espesor.



DISCO DE DIAMANTE

PIEDRA DURA/ HORMIGÓN (SB)
Disco profesional de uso universal. Adecuado para ladrillo, hormigón, ladrillo refractario, granito y tubos de fundición dúctil. Su estructura en segmentos resistentes a las altas temperaturas hace que sea recomendable para cortar acero de construcción de hasta 10 mm de anchura. También se recomienda para el uso en trabajos de limpieza en zonas de catástrofes.

DISCOS DE DIAMANTE			
	Referencia	Diámetro Ø (mm)	
ASFALTO (A) 	A 5	0835 080 7012	350
	A 40	0835 080 7013	350
	A 80	0835 080 7014	350
HORMIGÓN/ ASFALTO (BA) 	BA 80	0835 090 7006	350
HORMIGÓN (B) 	B 5	0835 090 7001	350
	B 10	0835 090 7023	350
	B 10	0835 090 7034	230
	B 20	0835 090 7026	350
	B 60	0835 090 7029	350
PIEDRA DURA/ HORMIGÓN (SB) 	SB 80	0835 090 7008	350
	X 100	0835 092 7000	230

LUBRICANTES

COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES, BIDONES Y ACCESORIOS

148

KITS DE SERVICIO TÉCNICO Y LIMPIEZA

150



COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES, BIDONES Y ACCESORIOS

- Combustibles y lubricantes de alta calidad para un rendimiento perfecto.
- Óptimas propiedades lubricantes.
- Combustión casi exenta de residuos.
- Alta tolerancia medio ambiental.
- Accesorios para el transporte y el llenado limpio de las máquinas.



BIDÓN COMBINADO NARANJA

Estándar. Doble depósito para 5L de combustible y 3L de aceite adhesivo de cadena. Con homologación CE. De uso profesional. Versión profesional con dos soportes, uno para herramientas y otro para el tubo de llenado. Las herramientas y el tubo de llenado no se incluyen de serie.
Accesorio: Tubo de llenado.



BIDÓN DE 5 L PARA MEZCLA

Para preparar la mezcla de combustible.



SISTEMA DE LLENADO PARA COMBUSTIBLE

Evita salpicaduras y llenado excesivo. Para bidones combinados y bidones STIHL hasta 5L. Para todas las aberturas de llenado Ø > 23,5mm



TARRO MEZCLADOR 1 L

Para preparar la mezcla de combustible.



ACEITE LUBRICANTE PARA ESPADA Y CADENA

Aceite lubricante para barra y cadena de motosierra.



LUBRICANTE BIODEGRADABLE STIHL BioPlus

Aceite para barra y cadena biodegradable.



ACEITE LUBRICANTE PARA ESPADA Y CADENA

Aceite lubricante para espada y cadena.
1/4 Gal



ACEITE MULTIOIL BIO 50 ML

Aceite biodegradable para espada y cadena de la GTA26. Mantiene lubricada tu espada y cadena y disminuye el desgaste prematuro de tu herramienta de corte.



ACEITE DE BOMBA PUMP OIL ND SAE30

Aceite para bombas de hidrolavadoras.



4 TIEMPOS 4 TECH PLUS SAE10W30

Aceite para motores 4 tiempos, con altas propiedades lubricantes y refrigerantes.



ACEITE PARA MOTORES DE 2 TIEMPOS

Aceite de motor a base de aceite mineral que responde a las altas exigencias de las máquinas a motor. Muy buenas propiedades de lubricación y combustión, mezcla 50:1, apto para todos los motores STIHL.

2,6 Oz
-
12,8 Oz
-
1/4 Gal / 1 Gal



GRASA MULTILUB

Para engrasar la caja reductora de todos los cortasetos y motosierras eléctricas, a base de litio de alta resistencia y durabilidad.



GRASA SUPERLUB

Para las cajas reductoras de todas las motoguadañas a base de litio de alta resistencia y durabilidad.



KITS DE SERVICIO

- Combustibles y lubricantes de alta calidad para un rendimiento perfecto.
- Óptimas propiedades lubricantes.



KIT PARA MS 381 Y MS 382:

- Filtro de aire de papel
- Filtro de Combustible
- Bujía NGK.



KIT PARA MS 650 Y MS 660

- Filtro HD2
- Filtro de Combustible
- Bujía NGK.



KIT PARA MS 210, MS 230 Y MS 250

- Filtro de aire velo (felpa)
- Filtro de Combustible
- Bujía NGK.



KIT PARA MS 194T Y MS 193T

- Filtro de aire velo (felpa)
- Filtro de Combustible
- Bujía NGK.



KIT PARA MS 651 Y MS 661

- Filtro de aire HD2
- Filtro de Combustible
- Bujía Bosch



KIT PARA MS 170 Y MS 180

- Filtro de aire velo (felpa)
- Filtro de Combustible
- Bujía NGK.



KIT PARA HS 45

- Filtro de aire velo (felpa)
- Filtro de Combustible
- Bujía NGK.



KIT PARA HS 82

- Filtro de aire velo (felpa)
- Filtro de Combustible
- Bujía NGK.



KIT PARA SR 430, SR 450 Y SR 440

- Filtro aire de papel
- Filtro de Combustible
- Bujía NGK.



KIT PARA MS 310

- Filtro de aire velo (felpa)
- Filtro de Combustible
- Bujía Bosch



KIT PARA BR 600

- Filtro de aire velo (felpa)
- Juego de filtros de Combustible
- Bujía NGK.



KIT PARA BG 56 Y BG 86

- Filtro de aire papel
- Filtro de Combustible
- Bujía NGK.



KIT PARA BT 131

- Filtro de aire papel
- Filtro de Combustible
- Bujía NGK.



KIT PARA FS 160, FS 220 Y FS 280

- Filtro de aire velo (felpa)
- Filtro de Combustible
- Bujía NGK.



KIT PARA KA 85, KM 85, PC 70 Y PC 75

- Filtro de aire velo (felpa)
- Prefiltro
- Filtro de Combustible
- Bujía NGK.

KITS DE CUIDADO Y LIMPIEZA

- Combustibles y lubricantes de alta calidad para un rendimiento perfecto.
- Óptimas propiedades lubricantes.
- Combustión casi exenta de residuos.
- Alta tolerancia medio ambiental.
- Accesorios para el transporte y el llenado limpio de las máquinas.



KIT DE CUIDADO Y LIMPIEZA PARA GUADAÑAS

Incluye multispray 50 ml y grasa superlub 40 gr para caja reductora.



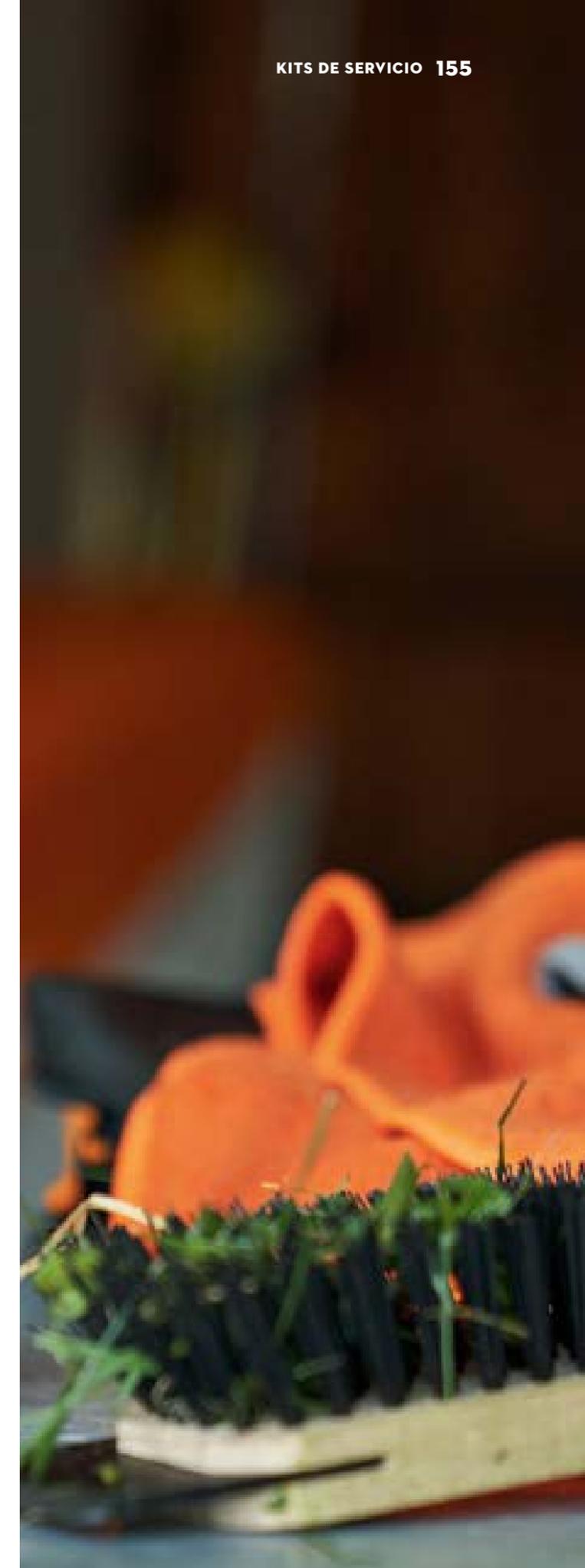
KIT DE CUIDADO Y LIMPIEZA PARA CORTASETOS.

Incluye superclean 50 ml y grasa superlub 40 gr para caja reductora.



KIT PLUS DE CIUDADO Y LIMPIEZA PARA CORTASETOS

Incluye superclean 300 ml y grasa superlub 80 gr para caja reductora.



HERRAMIENTAS PARA TRABAJOS FORESTALES

HERRAMIENTAS PARA TRABAJOS FORESTALES

158



HERRAMIENTAS PARA TRABAJOS FORESTALES

- Palanca.
- Diversas herramientas para trabajos forestales.
- Diversas hachas de talar y martillos de talar para partir y talar madera.



MORDAZA DE AGARRE

Abertura de 18,5 cm. Puntas forjadas, mango de dos componentes (corcho y plástico), con cavidades para los dedos en el mango.



PALANCAS

Para mover troncos en la dirección prevista, con gancho inversor para girar troncos de árboles. Acero de aleación especial.

-
80 cm, aprox. 1.800 g /
130 cm, aprox. 3.400 g



HACHA FORESTAL

70 CM, 1.000 G
Para trabajos ocasionales en el bosque y el jardín. Apropriada para trabajos de poda y con mango de fresno.

-
70 CM, 1.200 G
Para trabajos ocasionales en el bosque y el jardín. Apropriada para trabajos de poda y con mango de fresno.



ZAPA DE ALUMINIO

70 CM, 580 G
Permite remover y recoger troncos finos y trozos de madera de forma eficiente y sin forzar la espalda. Aleación de aluminio de alta resistencia con mango de plástico. Sujeción segura gracias a un gancho adicional en la parte final del mango.



Referencia								
Trabajos de poda								
Poda y trabajos livianos de tala con hacha								
Trabajos de tala con hacha								
Trabajos de hendimiento ligeros (leña pequeña)								
Trabajos de hendimiento medianos (30 cm de largo, Ø hasta 30 cm, sin ramas)								
Trabajos de hendimiento pesados (35 cm de largo, Ø hasta 50 cm, pocas ramas)								
Hendimiento de piezas de un metro y madera pesada (en caso necesario con cuñas de partir)								
Tala con cuña (aluminio o plástico)								

TABLA DE UTILIZACIÓN DE HACHAS Y MARTILLOS

HACHA FORESTAL	0000 881 1971	++	+	+	+	-	-	-	-
-----------------------	---------------	----	---	---	---	---	---	---	---

- + Apropriado.
- ++ Bien apropiado.
- +++ Muy bien apropiado.
- No recomendable.

* Códigos pueden variar.





ROPA Y ACCESORIOS DE SEGURIDAD

ROPA PARA TRABAJO FORESTAL Y PANTALONES DE PROTECCIÓN ANTICORTE	163
PERNERAS CON PROTECCIÓN / TABLA DE TALLAS	165
CALZADO SIN PROTECCIÓN ANTICORTE	168
BOTAS CON PROTECCIÓN ANTICORTE	169
PANTALLAS, PROTECTORES DE OÍDOS Y CASCOS	170
PROTECTORES DE OÍDOS, GAFAS DE PROTECCIÓN Y GUANTES DE TRABAJO	173

Pantalón y perneras con protección anticorte (según el modelo)

Botas de cuero con protección anticorte (según el modelo)

Botas de goma con protección anticorte (según el modelo)

Chaquetas con protección anticorte (según modelo)

Guantes con protección anticorte (según el modelo)

CLASES DE PROTECCIÓN ANTICORTE

NIVEL DE PROTECCIÓN/CLASE O (*= 16 M/S*)	-	-	-	•	•
NIVEL DE PROTECCIÓN/CLASE 1 (*= 20 M/S*)	•	•	•	•	•
NIVEL DE PROTECCIÓN/CLASE 2 (*= 24 M/S*)	•	•	-	-	-

* Las velocidades de la cadena en condiciones de prueba no se pueden aplicar 1:1 a la práctica. (En este caso no se puede utilizar la velocidad de cadena máxima de una motosierra)

01 TEJIDO INNOVADOR

Tejido superior transpirable Schoeller® de material stretch muy elástico (se puede estirar un 30% aprox).

02 DISEÑO ATRACTIVO Y FUNCIONAL

Color antracita y naranja. Con puños elásticos, bolsillos exteriores e interiores, así como bolsillo para el móvil.

03 ROBUSTA Y RESISTENTE AL AGUA

Material especial Endura®: parte delantera reforzada en rodillas y codos. Muy robusta y resistente al agua.

04 ESPECIALMENTE LIGERA

Para llevarla con toda comodidad.

05 NUEVA GENERACIÓN EN PROTECCIÓN ANTICORTE

Material anticorte con fibras especiales Dyneema®. En pantalón es un 20% más ligero que los anteriores.

06 EXCELENTE TRANSPIRACIÓN

En comparación con los tejidos existentes hasta ahora, este tejido transpira un 75% más y ofrece un 21% menos de calor corporal.



ROPA PARA TRABAJO FORESTAL Y PANTALONES CON PROTECCIÓN ANTICORTE

- Para propietarios de bosques y parcelas, profesionales forestales y recolectores de leña.
- Para una protección óptima en los trabajos forestales.
- Muy cómoda de llevar gracias a sus materiales innovadores y su minuciosa confección.

ZONAS DE PROTECCIÓN ANTICORTE



ROPA PARA TRABAJO FORESTAL FUNCTION

La ropa de trabajo línea FUNCTION está desarrollada especialmente para principiantes y usuarios ocasionales, así como también es preferida y usada por usuarios profesionales que buscan estándares de calidad en ropa de seguridad. Ofrece protección anticorte (pantalón). Y diversas soluciones prácticas con numerosos bolsillos y cómodas aberturas u orificios de ventilación y aireación.



CONSEJO PROFESIONAL STIHL

Recuerde que no todos los productos están equipados con las mismas características. Su distribuidor STIHL le informará más detalladamente.

Encuéntrelo en www.stihl.com.co



CHAQUETA FUNCTION UNIVERSAL

Diseñada con grandes zonas en color naranja preventivo, combinadas con color antracita y negro, para una mejor visibilidad y material transpirable muy cómodo. Incorpora bolsillos laterales y un bolsillo con cremallera a la altura del pecho para guardar elementos importantes. Su diseño flexible permite libertad de movimiento en hombros y espalda, protege las zonas sensibles con material resistente en hombros y codos.

Talla S - XL

PANTALÓN



Desarrollado con material transpirable muy cómodo, en color antracita, negro y naranja de prevención. Ofrece una gran libertad de movimiento, así como protección en los riñones, protección contra espinas en la parte delantera y trasera y contiene zonas de ventilación en la parte trasera del muslo. Ofrece protección anticorte recomendado para trabajos con motosierra.

Talla S - XL





ROPA PARA TRABAJO FORESTAL ADVANCE X-VENT

Los profesionales forestales trabajan duro a diario. En estas condiciones cuenta cualquier gramo de peso de la máquina, el equipamiento o la ropa de protección. Con su corte entallado, la ropa para trabajo forestal ADVANCE de STIHL ofrece un modelo especialmente ligero. El aplique de alta tecnología de protección anticorte de seis capas es 20% más liviano que en los pantalones con protección anticorte habituales.

El tejido exterior de Shoeller®-Dynamic es extremadamente elástico, muy transpirable y repele el agua de modo constante y fiable.



CHAQUETA

Extremadamente elástica, cómoda y muy transpirable. Bolsillo exterior con cremallera, bolsillo para el móvil, dos bolsillos interiores, con cremallera frontal, corchete adicional, mangas elásticas y ajustables.

Color antracita y naranja de seguridad.
Talla S - XXL



PANTALÓN

Extremadamente elástico, cómodo y muy transpirable. Con protección anticorte comprobada, diseño A, tirantes extra anchos para que no resbale, pernera con protección Action Artic contra las espigas y la humedad, bolsillo posterior, bolsillo en el pecho con cremallera, bolsillo en el muslo, bolsillo doble para herramientas y bolsillo para el móvil.

Color antracita y negro
Talla 46 - 60

PERNERAS CON PROTECCIÓN

- Perneras de colocación rápida sobre la ropa de trabajo para tareas ocasionales con la motosierra.



CANILLERAS DE PROTECCIÓN



Perneras de protección para trabajo con motoimplementos STIHL bajo norma ISO 11611. Poseen Elástico de fijación y evita que la pernera se suba o se gire, permitiendo un trabajo ergonómico del operador. Con cintas de PVC para mantener la forma de la pernera.



PERNERAS CON PROTECCIÓN ANTICORTE DELANTERA



Ajuste individual para distintos usuarios. Color verde, 50% algodón, 50% Nylon, longitud regulable, hebillas de plástico, cinturón integrado, diseño A.

TALLAS NORMALES

	Talla hombre/mujer	Estatura en cm	Cintura en cm	Largo de la pernera* en cm
PANTALONES				
XS	42/32	158 - 170	72 - 76	76
	44/34	158 - 170	76 - 80	78
S	46/36	164 - 176	80 - 84	80
	48/38	164 - 176	84 - 88	81
M	50/40	170 - 182	88 - 92	82
	52/42	170 - 182	92 - 96	83
L	54/44	176 - 188	96 - 100	84
	56/46	176 - 188	100 - 104	85
XL	58/48	176 - 188	104 - 108	86
	60/50	182 - 194	108 - 114	86
XXL	62/-	182 - 194	114 - 120	86
	64/-	182 - 194	120 - 126	86

	Talla internacional	Estatura en cm	Contorno pecho en cm	Cintura en cm	Largo de la pernera* en cm
CHAQUETAS Y PERNERAS					
XS (42-44)		158 - 170	80 - 88	72 - 80	78
S (46-48)		164 - 176	88 - 96	80 - 88	81
M (50-52)		170 - 182	96 - 104	88 - 96	83
L (54-56)		176 - 188	104 - 112	96 - 104	85
XL (58-60)		182 - 194	112 - 120	104 - 114	86
XXL (62-64)		182 - 194	120 - 128	112 - 126	86

Utilice las siguientes unidades en sus pedidos:
XS= .44/S= .48/M= .52/L= .56/XL= .60/XXL= .64

Las últimas cifras (..) de la referencia se refieren a la talla.

LÍNEA FUNCTION



CHAQUETA

Naranja de seguridad: 100% Poliéster
Negro: 65% Poliéster
Forro: 100% Polyester

Material
Capas de protección anticorte
Peso total/Kg (para talla 52)
Robustez del tejido exterior
Impermeabilidad
Factor de protección UVA según EN 13758-2

- 0,6

PANTALÓN

Naranja de seguridad: 100% Poliéster
Negro: 65% Poliéster
Forro: 100% Polyester

9 1,25 ++ - 60

Estándar UV 801
Protección contra el frío/Aislamiento
Transpirabilidad
Abertura de ventilación
Cremalleras de ventilación
Impregnación contra suciedad
Capa exterior elástica
Botones para tirantes
Cintura elástica
Clase de protección/Clase
Zona de protección anticorte

Gris / Naranja de seguridad / Negro

Homologación FPA
Ajustes (SF=Slím Fit, RF=Regular Fit, CF=Control Fit)
Talla intermedia
Confección media

ADVANCE X - VENT



CHAQUETA ADVANCE

Tejido exterior: 93% Poliamida 7% Elastán

- 0,7 ++ +++ 40+

PANTALÓN ADVANCE

Naranja de seguridad: 85% Poliéster 7% Elastán

6 1,1 ++ +++ 40+

- + ++ ● - ● ● - - - -
- + ++ - - ● ● ● ● 1 Diseño A

Antracita / Naranja de seguridad

● SF - -
● SF ● ●

• Disponible - No disponible + Bien ++ Muy bien +++ Excelente

Las últimas cifras (..) de la referencia se refieren a la talla. Para determinar la talla correcta, veáse la tabla de la página 145.

① Datos aproximados.

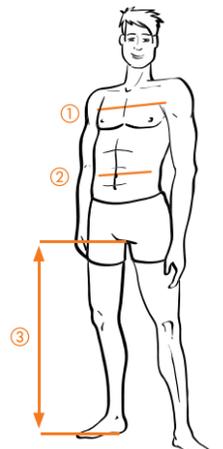
② En modelos sin botones, lleve los tirantes con pinzas.

ASÍ SE HACEN LOS PEDIDOS CORRECTAMENTE:

1. Encontrará la talla adecuada siguiendo las medidas de la siguiente tabla.
2. Elija el modelo.
3. Al final de la referencia (..), encontrará dos números en blanco (..) para anotar la talla.

Para tomar las medidas correctamente:

- ① **CONTORNO DE PECHO**
Sobre la parte más ancha del pecho, alrededor del cuerpo.
- ② **CINTURA**
Alrededor del ombligo, sin apretar.
- ③ **LARGO DE LA PERNERA**
Desde la ingle hasta el tobillo.



CALZADO SIN PROTECCIÓN ANTICORTE

- Base y protección sólidas.
- Para trabajar en jardines, obras o talleres.
- Diseño ergonómico y fabricación con materiales de alta calidad.



ZAPATOS DE PROTECCIÓN WORKER S2

Material exterior de cuero de alta calidad y repelente al agua. Color negro, forro textil transpirable y de secado rápido con borde de caña acolchado, tiras reflectivas a ambos lados, plantilla extraíble, suela amortiguadora de goma/EVA resistente al aceite y a los combustibles. Talla 39 - 48



ZAPATOS DE PROTECCIÓN WORKER S3

Material exterior de cuero de alta calidad repelente al agua. Color negro, forro textil transpirable y de secado rápido con borde de caña acolchado, tiras reflectoras a ambos lados, plantilla extraíble, suela intermedia de acero como protección contra perforación, suela amortiguadora de goma/EVA resistente al aceite y a los combustibles. Talla 36 - 48



BOTAS CON PROTECCIÓN ANTICORTE

- La protección adecuada para trabajos con motosierra.
- Con punta de acero y protección anticorte.
- Para tener una base segura.



FUNCTION

De cuero. Color negro. Muy cómodas. Repelen el agua. Forro textil transpirable con borde caña acolchado. Protección en la puntera contra el desgaste y la fricción. Suela intermedia amortiguadora de PU. Suela perfilada autodeslizante. Clase de protección 1 (= ~ 20 m/s). Talla 39 - 47



Altura de caña en cm (aprox.)	DIN EN ISO 20345/ DIN EN ISO 17249	Peso (Kg) en talla 42 por par (aprox.)	Clase de protección anticorte	Cuero de alta calidad	Impermeables	Suela perfilada con grandes tacos y autolimpiante	Horma ortopédica	Puntera de acero	Suela intermedia de acero	Gran comodidad de avance	Certificación	Adecuadas para piñas	Protección para el tobillo
-------------------------------	---------------------------------------	--	-------------------------------	-----------------------	--------------	---	------------------	------------------	---------------------------	--------------------------	---------------	----------------------	----------------------------

BOTAS PARA MOTOSIERRA CON PROTECCIÓN ANTICORTE

FUNCTION	20	• / •	1,9	1	•	-	•	•	•	-	•	•	-	•
----------	----	-------	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

PANTALLAS, 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.
- Gran surtido para las más diversas aplicaciones.



ECONOMY

Combinación ligera con cascos protectores de oído para una buena amortiguación acústica y visera de nylon abatible, diadema ajustable, SNR 24 (H:28; M:21; L:13) (hasta 104 dB(A))



PANTALLAS CORTAS Y PROTECTORES DE OÍDO CON REJILLA DE NYLON

Con doble diadema** y cuatro tapones para los oídos. SNR 33 (H:32; M:29; L:29) (hasta 113 dB(A))

① ¡En todos los trabajos con motoguadañas, cortabordes, sopladores, atomizadores y tronzadoras también hay que utilizar gafas de protección que cumplan la norma EN 166!

② Ofrece una protección 100% contra rayos UVA.

** Apoya la nuca, evita que resbale. Forma individualmente ajustable.



PANTALLAS LARGAS Y PROTECTORES DE OÍDO CON REJILLA DE PLÁSTICO

Con visera de protección 30% más amplia. Parte interior con revestimiento anti-vaho. Doble diadema** y cuatro tapones para los oídos. SNR 33 (H:32; M:29; L:29) (hasta 113 dB(A))



CASCO DYNAMIC X-ERGO

Peso optimizado para mayor confort. Excelente protección auditiva (SNR 30), pantalla protectora con rejilla de acero para una visualización óptima de entre 75-85%. Pantalla regulable para poder llevar gafas de protección, rejillas de ventilación en la parte de arriba del casco. Cumple la normativa EN 352, EN 397 y EN 1731.



CASCO ESTÁNDAR

Casco protector completo, duradero y ergonómico con gran insonorización.



CASCO EXTREM

Casco con ajuste de carraca y sistema de visera V5C con rejilla de acero elástico de 3 zonas. Aberturas de ventilación en la parte superior del casco, visera con transparencia y con indicador de rayos UV.

CASCOS	Color	Protectores de oído	Pantalla	Casco	Interior	Aireación	Badana	Certificación	Visibilidad	Canal de desvío de agua de lluvia
ESTÁNDAR	Naranja	Naranja: SNR 26 (H:32; M:22; L:14) 106 dB(A))	Rejilla de Nylon	ABS	4 puntos	Entrecasco	Cuero sintético	•	60% 70% 80%	-
EXTREM	Naranja	Naranja/H9, SNR 26 (H:35; M:26; L:18) 110 dB(A))	Rejilla de acero elástico V5C Carraca	ABS	4 puntos	Entrecasco	Cuero sintético	•	60% 70% 80%	-
DYNAMIC X-ERGO	Naranja	Naranja/ SNR 30 (X-Ergo) (H: 35, M: 27, L: 20)	Rejilla de acero elástico	ABS	4 puntos	Entrecasco	Cuero sintético	•	Hasta 85%	-

		Color de los cristales	Clase de protección balística	Soporte / Marco ajustable	Protección lateral	Resistente a arañazos	Anti-vaho	Cristal regulable	Protección 100% contra rayos UVA	Campo de aplicación
GAFAS DE PROTECCIÓN UNIVERSALES										
ESTÁNDAR		Transparentes	F (45 m/s)	-	•	•	-	-	•	Para trabajos breves
LIGHT		Ahumados	F (45 m/s)	-	•	•	-	-	•	Óptimas con mucha luz solar
CONTRAST		Amarillo	F (45 m/s)	-	•	•	•	-	•	Muy alto aumento de contraste
		Naranja	F (45 m/s)	-	•	•	•	-	•	Alto aumento de contraste
		Ahumados	F (45 m/s)	-	•	•	•	-	•	Óptimas con mucha luz solar
		Transparentes	F (45 m/s)	-	•	•	•	-	•	Óptimas con poca luz

		Tallas	Material	Forrados	Pretina cerrada	Impermeables	Clase de protección anticorte / Clase de protección	Particularidad	Especialmente adecuados para
GUANTES DE TRABAJO UNIVERSALES									
MECHANIC		M= 9 L= 10 XL= 11	Nylon	-	•	•	-	Revestimiento de PU	Trabajos que exigen mucha sensibilidad en las manos, humedad
MECHANIC GRIP		S= 8 M= 9 L= 10 XL= 11	Tejido PES con inmersión en látex crudo	-	•	•	-	Transpirables en el dorso y parte superior de los dedos	Trabajos con humedad, robustos
DYNAMIC DURO		S= 8 M= 9 L= 10 XL= 11	Cuero de vaca	-	•	-	-	Cumple normas EN388 y EN420	Para trabajo en general con maquinaria STIHL

• Disponible - No disponible

PROTECTORES DE OÍDOS, GAFAS DE PROTECCIÓN Y GUANTES DE TRABAJO

- Protección adecuada de ojos, oídos y manos para las necesidades individuales.
- Todas las gafas protectoras con la máxima calidad óptica y con 100% de protección UV.
- Guantes de trabajo para las más diversas exigencias: con protección anticorte, resistentes al viento e impermeables, de abrigo o impenetrables.



PROTECTOR DE OÍDOS CONCEPT 24

Estable diadema de metal que permite la circulación del aire. Con almohadillas acolchadas para más comodidad, SNR 24 (H:28; M:22; L:14) (hasta 104dB(A))

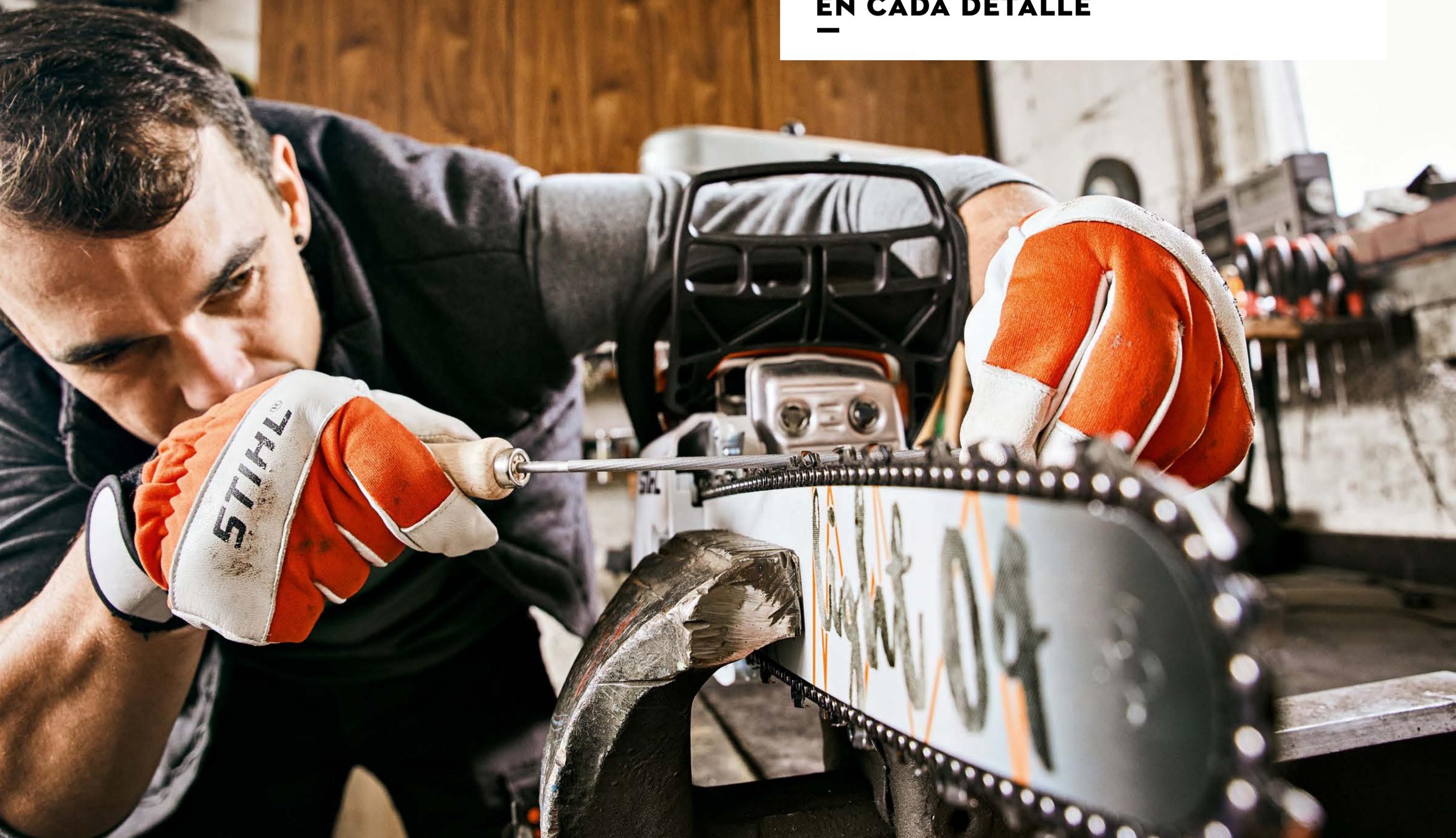


TAPONES PARA LOS OÍDOS

Tapones con forma cónica de espuma de poliuretano con buena capacidad de aislamiento. Material suave, se ajustan cómodamente al conducto auditivo, caja con dos pares, SNR 33 (H:32; M:29; L:29) (113dB(A))



TECNOLOGÍA DE PUNTA EN CADA DETALLE



1 MOTOSIERRAS Y PODADORAS DE ALTURA

**MOTOSIERRAS A GASOLINA****EMPUÑADURA TÉRMICA ELÉCTRICA (W)**

La empuñadura térmica eléctrica se encarga de mantener las manos secas y calientes y de mejorar el agarre, aumentando así la seguridad de manejo en invierno. Las hojas calentables exentas de mantenimiento y desgaste presentes en el tubo y en la empuñadura trasera se conectan según sea necesario manteniendo los mangos calientes y secos.

**INTERRUPTOR DE ARRANQUE CON BOTÓN DE STOP**

Como M-Tronic detecta automáticamente si se trata de un arranque en frío o en caliente, el interruptor de arranque sólo tiene una posición. En el motor entra la cantidad exacta de combustible que se necesita en cada momento, por lo que el usuario puede acelerar al máximo, incluso en un arranque en frío. La palanca de mando regresa automáticamente a su posición después de la desconexión.

**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 es 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 explotar, reduciéndose considerablemente los tirones.

COMPENSADOR

Proporciona una mezcla constante de combustible y aire, incluso cuando el filtro de aire se va ensuciando.

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.

ENCENDIDO POR MICROPROCESADOR

La mejor sincronización del punto de encendido en cada régimen de revoluciones. Consigue larga duración de la chispa, combustión óptima y arranque sin brusquedades.

**TENSADO LATERAL DE CADENA**

La manera más fácil de tensar la cadena sin tener contacto con los dientes afilados.

**MOTOR STIHL 2-MIX**

El motor de dos tiempos STIHL con tecnología 2-MIX consigue un alto rendimiento, una enorme fuerza de arrastre y además ahorra el 20% de combustible en comparación con los modelos similares de dos tiempos STIHL sin tecnología 2-MIX.

**STIHL ELASTOSTART**

Esta empuñadura especial permite un arranque regular, suave y sin tirones. Su elemento amortiguador reduce la variación de fuerza, facilitando considerablemente el proceso de arranque.

**STIHL ERGOSTART (E)**

STIHL ErgoStart reduce a la mitad el esfuerzo de arranque y permite una velocidad de encendido dos tercios más lenta. Un muelle situado entre el cigüeñal y la cuerda de arranque compensa los tirones, que prácticamente son inapreciables.

**TENSADO RÁPIDO DE CADENA STIHL (B)**

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

MOTOSIERRAS ELÉCTRICAS**PROTECCIÓN DE SOBRECARGA (MSE 210)**

En caso de sobrecarga el motor eléctrico se para de forma automática para evitar daños por sobrecalentamiento. En los modelos del MSE 170 al MSE 210 se dispara el botón de sobrecarga.



2 EQUIPOS DE CORTE

CADENAS

TRATAMIENTO TÉRMICO DE LOS REMACHES

Los remaches de las cadenas STIHL han sido endurecidos por inducción lo que altera la estructura de la malla de metal. De esta manera, los remaches son más duros y resistentes.

ORIFICIOS DE ARTICULACIÓN LISOS

Un proceso especial de punzado 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 cromita por electrólisis para aumentar la resistencia al desgaste. Los dientes de corte permanecen afilados durante más tiempo.



SISTEMA DE LUBRICACIÓN STIHL OILOMATIC

Gracias al sistema de lubricación de cadena Oilomatic, el equipo de corte sufre una menor fricción y desgaste, lo que alarga su vida útil. Finas canaletas de aceite, situadas en los eslabones motrices, recogen aceite y lo transportan hasta las articulaciones de la cadena y las superficies de deslizamiento de los dientes de corte. Además los eslabones motrices cuentan con numerosas hendiduras a ambos lados en las que se acumula el aceite de la cadena. Así, el aceite se distribuye mejor por las superficies de deslizamiento de la espada.

ESTIRAMIENTO

Al final del proceso de producción de las cadenas STIHL, éstas se someten a una elevada tracción constante. Este "estiramiento" reduce al mínimo la dilatación longitudinal propia de su primer uso, prolonga su vida útil y minimiza el desgaste.

ESPADAS

PUNTA DE ESPADA RECAMBIABLE

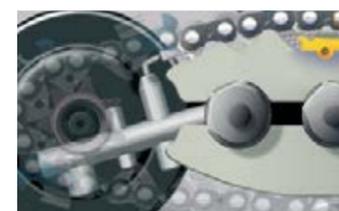
En caso de desgaste, se puede cambiar la punta de la espada completa incluida la estrella (Rollomatic ES y Rollomatic Light).



ESPADA LIGERA

Las espadas ligeras E Light y ES Light de STIHL se diferencian por su tipo de construcción. El cuerpo de las espadas E Light forman placas de acero, soldadas por inducción y con grandes huecos. Estos huecos están rellenos de poliamida reforzada con fibra de vidrio, haciendo que la espada sea muy ligera.

En las ES Light, los huecos están fresados y soldados a láser con un proceso especial, de este modo se obtiene un cuerpo hueco muy resistente con una estructura superior e inferior flexoelástica. Ambos tipos de construcciones aportan notables ahorros de peso y un mejor equilibrio de la motosierra. El centro de gravedad de su motosierra está situado en dirección al cuerpo, por lo que su columna vertebral queda considerablemente descansada.



EL SISTEMA STIHL EMATIC

Dependiendo del equipo de corte utilizado y de la madera a trabajar, el sistema STIHL Ematic reduce el consumo de aceite adhesivo de la cadena hasta en un 50%. El sistema se compone de la espada Ematic o Ematic S, la cadena STIHL Oilomatic y una bomba de aceite de caudal regulable. Mediante la acción conjunta de estos componentes, el aceite de la cadena llega sin pérdidas allí donde realmente hace falta.



ESTRELLA DE REENVÍO CON RODAMIENTOS ENCAPSULADOS

El modelo encapsulado evita la penetración de la suciedad que podría favorecer la corrosión. Gracias a ellos se ahorran trabajos de mantenimiento ya que la cantidad de grasa en los rodamientos es suficiente para toda la vida útil de la espada. De éste modo la vida útil de los rodamientos es hasta un 80% mayor que la de los rodamientos abiertos con orificio de lubricación. La estrella de reenvío se puede cambiar.

STIHL ROLLOMATIC E

Características de la Rollomatic E de STIHL (STIHL Ematic) con punta de espada pequeña:

- Estrella de reenvío hasta diez dientes, cojinete de la estrella fijado con cuatro remaches.
- Tendencia al rebote reducida.
- Ideal para todo tipo de trabajos con lecha y de poda, así como para trabajos forestales con motosierras con una potencia máx. aproximada de 3,5 kW.

Característica de la Rollomatic E de STIHL (STIHL Ematic) con punta de espada grande:

- Estrella de reenvío a partir de once dientes, cojinete de la estrella fijado con seis remaches.
- Gran penetración.
- Para trabajos exigentes de tala y troceado en el ámbito profesional, con motosierras de mediana y gran potencia de más de 3,5 kW.

3 SISTEMA COMBINADO Y MULTIFUNCIONAL

DESCOMPRESIÓN AUTOMÁTICA

El sistema de descompresión abre automáticamente la válvula de entrada al arrancar el motor. Esto reduce notablemente de forma automática la fuerza necesaria para tirar de la cuerda de arranque.



MANILLAR CERRADO (R) CON LIMITADOR DE ZANCADA

El limitador de zancada evita que los pies y piernas se acerquen demasiado a las cuchillas o los cabezales de corte durante el trabajo.



ACOPLE RÁPIDO CON TUERCA DE MARIPOSA

El innovador acople rápido permite unir y separar los motores y las herramientas combi con toda rapidez y sin necesidad de herramientas adicionales.

4 MOTOGUADAÑAS, CORTABORDES

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 de arranque. De este modo se arranca el motor suavemente y sin esfuerzo.

ECOSPEED

La función ECOSPEED le permite colocar la guadaña en modo de ahorro. Para ello debe de girar en el selector en dirección al signo "menos", reduciendo así el régimen de revoluciones. La guadaña trabajará ajustada a carga parcial, aunque en cualquier momento se puede acelerar a carga plena pulsando la palanca de aceleración en el momento en que lo necesite. En modo de carga parcial el consumo disminuye y con un depósito lleno puede trabajar durante más tiempo. Además en carga parcial la tendencia a proyectar se reduce considerablemente comparado a trabajar a plena carga.



MANILLAR ABIERTO ERGONÓMICO

El manillar abierto permite trabajar de forma más natural y cómoda. Es la mejor elección para superficies extensas. Combinado con el arnés universal ADVANCE o el arnés forestal ADVANCE y la herramienta de corte adecuada, le ahorra esfuerzo en el trabajo.



AJUSTE DEL MANILLAR

El manillar ergonómico de corte se puede ajustar fácilmente para cualquier trabajo mediante la tuerca central de mariposa, sin necesidad de herramientas adicionales. Para facilitar el transporte y el almacenaje, la manilla se gira 90 grados.



MOTOR STIHL 2-MIX

El motor de dos tiempos STIHL con tecnología 2-MIX consigue un alto rendimiento, una enorme fuerza de arrastre y además ahorra hasta el 20% de combustible en comparación con los modelos similares de dos tiempos STIHL sin tecnología 2-MIX.

5 CORTASETOS Y CORTASETOS DE ALTURA

CORTASETOS



EMPUÑADURA MULTIFUNCIONAL GIRATORIA

Todos los elementos de mando que controlan la máquina en una sola mano. Un manejo más fácil y seguro.



PROTECTOR DE PUNTAS

Evita daños, protege las puntas de las cuchillas del cortasetos frente al desgaste y facilita el corte cerca del suelo.

BOMBA MANUAL DE COMBUSTIBLE

Las motosierras y podadoras de altura STIHL con bomba 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, lo que garantiza el combustible suficiente para formar una mezcla de aire y combustible capaz de explosionar, reduciéndose considerablemente los tirones.



VERSIÓN R



HS 82 R VERSIÓN PARA PODA (R)

Para ramas gruesas y recortar setos grandes y anchos:

- Gran distancia entre dientes.
- Dientes grandes.
- Trasmisión para obtener un corte más potente.

CORTASETOS DE ALTURA

DOS LONGITUDES DE TUBO

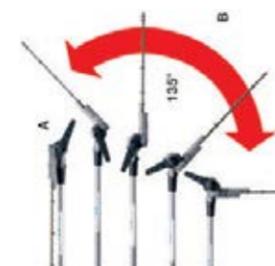
El cortasetos con tubo largo se utiliza preferiblemente en setos altos y anchos. La versión K, más corta, es una máquina muy manejable en setos o en cultivos en espaldera.

REDUCTORA DE CONSTRUCCIÓN LIGERA

La carcasa está compuesta de magnesio, por lo que es especialmente ligera.

MANILLAR CERRADO

El manillar cerrado ofrece una gran movilidad y un manejo más fácil incluso en lugares estrechos.



MANILLAR ABIERTO ERGONÓMICO

La cuchilla se ajusta escalonadamente en dos sentidos hasta 145° (KMA 85 / KA 86), hasta 125° (HLE 71) y hasta 115° (HLA 65). Permite plegar la cuchilla en paralelo al tubo y fijarla para facilitar el transporte.

6 SISTEMAS DE LIMPIEZA

SOPLADORES

CATALIZADOR (D)

Reduce claramente la cantidad de partículas nocivas en las emisiones.

BOMBA MANUAL DE COMBUSTIBLE

Los sopladores STIHL con bomba 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, lo que garantiza el combustible suficiente para tomar una mezcla de aire y combustible capaz de explosionar, reduciéndose considerablemente los tirones.

STIHL ELASTOSTART

Esta empuñadura especial permite un arranque regular, suave y sin tirones. Su elemento amortiguador reduce la variación de fuerza, facilitando considerablemente el proceso de arranque.



JUEGO DE LIMPIEZA DE CANALONES

Este práctico juego de limpieza de canalones de aprox. 3 m de largo le permite limpiar en los lugares más inaccesibles.

MOTOR 4-MIX®

El motor STIHL 4-MIX® reúne las ventajas de los motores de dos y cuatro 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.

HIDROLAVADORAS DE AGUA FRÍA

MANGO TELESCÓPICO DE ALUMINIO

Abatible para un transporte más cómodo y un almacenamiento ahorrando espacio.

ACOPLAMIENTO ANTITORSIÓN

Evita que la manguera se retuerza. Y así poder 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.

MANÓMETRO/REGULADOR DE PRESIÓN Y CAUDAL

Para el ajuste directo del caudal de agua y de la presión de trabajo en la bomba. En comparación con el ajuste en la pistola (que se recomienda solo para un breve ajuste de la presión) se reduce claramente el consumo de corriente en beneficio de todo el sistema.



TAPA FRONTAL ABATIBLE

Los portaboquillas integrados bajo la tapa frontal sirven para guardar de forma segura y protegida de la suciedad las boquillas rotativas y las de chorro plano. De este modo se guardan las boquillas con rapidez y se vuelve a disponer rápidamente de ellas. (Modelos 2019)

DOSIFICADOR DE DETERGENTE

El dosificador mezcla la cantidad correcta de detergente con agua para cuidar el medio ambiente y a la vez ahorrar costos. Todos los modelos con depósito de limpieza pueden aspirar detergentes de recipientes externos.

DESCONEXIÓN DE SEGURIDAD

En las máquinas con desconexión de seguridad se desconecta la entrada de corriente al motor tras 30 minutos de inactividad.



SOPORTE PARA MANGUERA TEXTIL PLANA

La manguera textil plana se puede fijar en el carrete suministrado directamente junto con la máquina. De este modo queda ordenadamente guardada y rápidamente lista para volver a funcionar.

ASPIRADORES 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 directamente mientras está serrando y lijando.

REGULACIÓN DE REVOLUCIONES

Para regular en progresión continua la potencia de aspirado del equipo.

TUBO DE MANO EN ACERO INOXIDABLE CON ACOPLÉ RÁPIDO

El acoplamiento rápido de serie permite conectar en un abrir y cerrar de ojos el tubo de aspiración al tubo de mano.

SISTEMA DE FILTRO MÚLTIPLE

La combinación de bolsa y filtro principal proporciona un grado de separación aún mayor. El filtro lavable es higiénico, económico y ecológico.

DESCONEXIÓN RETARDADA

Si se conecta la aspiradora a través de la herramienta eléctrica, tras desconectar ésta herramienta, 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.



7 ATOMIZADORES Y PULVERIZADORES



BOQUILLA DE CHORRO PLANO

Para pulverización en superficies e hileras.

- Adecuada para senderos de flores, huerta y frutales de invernadero o jardín.
- Ideal para pulverizar insecticidas, herbicidas y fungicidas.



BOQUILLA CÓNICA

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.

SISTEMA ANTIVIBRACIÓN STIHL

El sistema antivibración STIHL reduce la transmisión de oscilaciones del motor. Esto supone un alivio para la musculatura de la espalda.



8 AHOYADORAS

**BASTIDOR SOPORTE ABATIBLE (BT 360)**

Para poder transportar la ahoyadora para dos operarios BT 360 con más comodidad y guardarla sin que ocupe mucho espacio.

**EMPUÑADURA MULTIFUNCIONAL**

Todos los elementos de mando que controlan la máquina están integrados en la empuñadura. Manejo más fácil y seguro con los dedos, mientras la mano permanece en la posición de trabajo.

**FRENO DE BARRA QUICKSTOP (BT 130)**

El freno de barra QuickStop con palanca de activación detiene la fuerza cuando la ahoyadora se atasca. También permite soltar las barrenas atascadas. La ahoyadora atascada se puede retirar de su agujero simplemente girándola en el sentido contrario de las agujas del reloj.

MOTOR STIHL 4-MIX* (BT 131)

El motor STIHL 4-MIX® reúne las ventajas de los motores de dos y cuatro 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.

STIHL ELASTOSTART

Esta empuñadura especial permite un arranque regular, suave y sin tirones. Su elemento amortiguador reduce la variación de fuerza, facilitando considerablemente el proceso de arranque.

9 CORTADORA DE HORMIGÓN Y TRONZADORAS

**MOTOR STIHL 2-MIX**

El motor de dos tiempos STIHL con tecnología 2-MIX consigue un alto rendimiento, una enorme fuerza de arrastre y además ahorra hasta el 20% de combustible en comparación con los modelos similares de dos tiempos STIHL sin tecnología 2-MIX.

STIHL ELASTOSTART

Esta empuñadura especial permite un arranque regular, suave y sin tirones. Su elemento amortiguador reduce la variación de fuerza facilitando considerablemente el proceso de arranque.

CIERRE SIN HERRAMIENTAS DEL DEPÓSITO

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

CORTADORA DE HORMIGÓN**PROTECCIÓN DE GOMA**

Al efectuar cortes en paredes, la carcasa del motor tiene una protección de goma de gran superficie que evita los deterioros en caso de penetración completa.

TRONZADORAS**REGULACIÓN ELECTRÓNICA DEL AGUA (A)**

Cuando el motor está funcionando el usuario puede conectar la regulación electrónica de agua con el teclado. El agua se conecta y desconecta automáticamente durante el corte en función de la velocidad. El volumen de agua se puede regular fácilmente pulsando las teclas +/- . Así se consigue una óptima aglutinación del polvo pulsando un botón. Tras volver a arrancar el motor, la función de memoria garantiza que el caudal de agua ajustado en el último uso se suministre de nuevo automáticamente. También se puede seguir trabajando tras una larga pausa sin necesidad de realizar ajustes adicionales.

TENSADO SEMIAUTOMÁTICO DE LAS CORREAS

Este dispositivo facilita el tensado para mantener el nivel y alargar la vida útil de las correas y los rodamientos.

PROTECTOR DE MAGNESIO

El protector de disco fabricado en fundición de magnesio es especialmente ligero. La regulación del protector y la conexión de agua tienen diseño ergonómico.

SEPARACIÓN PREVIA TIPO CICLÓN

Con el innovador sistema de separación previa tipo ciclón ya no es necesario limpiar a diario el filtro, lo que alarga extraordinariamente su vida útil. En la primera etapa se separa aproximadamente el 80% de las partículas de polvo que a diferencia de los sistemas convencionales, con la separación previa tipo ciclón son expulsadas para que no se acumulen en el filtro de espuma.

ACOPLAMIENTO RÁPIDO

Para montar y desmontar la tronzadora de forma rápida y sencilla en el tren de guía STIHL, sin necesidad de herramientas.

REGULACIÓN DE PROFUNDIDAD DE CORTE

Desde el manillar: para cortes precisos.

10 HERRAMIENTAS MANUALES Y ACCESORIOS FORESTALES

**CASQUILLO PROTECTOR Y PLACA DE SEGURIDAD ATORNILLADA**

La combinación de casquillo protector de acero para el mango, chaveta anular y placa de seguridad convierten al mando y al cabezal en una unidad, ya que se produce una unión extremadamente estable con grandes ventajas:

- Larga vida útil de la herramienta y por ello una interesante relación calidad-precio.
- Seguridad en el trabajo, incluso si falla en un corte.

11 EQUIPAMIENTO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

PROTECCIÓN CONTRA LA LLUVIA

Al trabajar en la intemperie, la ropa impermeable STIHL lo protege de la lluvia y del viento, ya que al ser transpirable deja pasar el sudor al exterior y resulta muy cómoda. Las costuras están selladas.

**ROPA DE ALTA VISIBILIDAD**

La ropa de alta visibilidad STIHL tiene un elevado efecto de señalización y a la vez ofrece una gran comodidad. Al llevar el pantalón y la chaqueta, la protección se eleva ya que el área de color reflectivo es mayor.

**PROTECCIÓN ANTICORTE STIHL**

La protección anticorte STIHL está hecha de materiales protectores exclusivamente desarrollados para STIHL. La protección anticorte tiene varias capas, es ligera y móvil. Si la cadena entra en contacto con este material arranca muchas fibras que le hacen resistencia y la bloquean. De este modo la cadena y el piñón se detienen para reducir notablemente el peligro. Para encontrar los artículos con protección anticorte, identifique los que tienen este símbolo.

AVISO IMPORTANTE

Ninguna prenda de seguridad ofrece una protección absoluta contra posibles lesiones y tampoco sustituye una técnica segura de trabajo. Por esto, es imprescindible tener en cuenta los consejos de seguridad y las normas incluidas en las instrucciones de uso del equipamiento de seguridad y de la máquina.

ZONAS DE PROTECCIÓN ANTICORTE EN BOTAS PARA MOTOSIERRA



VALOR SNR

Simplified Noise Reduction (reducción simplificada del nivel acústico) es la amortiguación acústica general que puede ofrecer un protector de oído. Cuanto mayor es el valor SNR, mejor es la amortiguación acústica.

Si va a segar, cortar, limpiar o tronzar, puede contar con las máquinas STIHL por su compromiso de calidad y su fiabilidad. Un cuidado y mantenimiento regular a su equipo le asegurarán su funcionamiento a largo plazo.

ZONAS DE PROTECCIÓN ANTICORTE EN ROPA CON PROTECCIÓN ANTICORTE

Para que pueda conocer con más facilidad donde está la zona de protección anticorte de su pantalón, encontrará en todos los pantalones y overoles éstos símbolos en los que la zona anticorte está marcada en naranja.



PROTECCIÓN UVA

El factor de protección UVA (UPF) indica cuánto tiempo más pueden estar sometidos a la luz del sol los usuarios de textiles con protección solar o de ropa con protección UVA sin sufrir daños en la piel. El UPF se puede comparar con el factor protección solar de las cremas solares (SPF). Protegida con un material textil con UPF 20, una persona con el tipo de piel 1 y con la máxima intensidad solar posible puede prolongar su tiempo de permanencia al sol un tiempo veinte veces mayor sin provocar daños en la piel.

SERVICIO AL CLIENTE STIHL

Con el distribuidor especializado STIHL usted está en buenas manos antes y después de la compra, además este lo asesorará en la elección de la máquina que mejor se ajusta a sus necesidades, le ofrecerá valiosos consejos para su uso y le proporciona un servicio profesional para que disfrute de su equipo durante mucho tiempo.

REPUESTOS ORIGINALES STIHL

Las máquinas STIHL le ofrecen la máxima fiabilidad en situaciones extremas de trabajo. Si por casualidad algo llega a averiarse en su máquina, usted no tendrá ningún problema, ya que su distribuidor especializado dispone de repuestos originales STIHL que le garantizarán el rendimiento, la seguridad y la vida útil de sus equipos STIHL. Por regla general, disponemos de repuestos originales hasta diez años después de dejar de fabricar un modelo. 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 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 a 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 y/o utilización de un producto y siga las instrucciones de seguridad.

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 el certificado 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 de la Unión Europea 2002/44/UE. www.stihl.com/vib.

En la página www.stihl.com/reach encontrará más información sobre el cumplimiento del reglamento REACH (1907/2006) de la UE sobre registro, evaluación y autorización de sustancias químicas.

www.stihl.com/reach.

LÍNEA DE SERVICIO AL CLIENTE STIHL COLOMBIA:
305 734 24 02





 Símbolo de conformidad de la “Communauté Européenne” (Comunidad Europea). Todos los productos lanzados al mercado por STIHL cumplen con las directrices europeas vigentes.

 Control voluntario de “geprüfte Sicherheit” (“seguridad certificada”), confirmado por un centro de ensayo homologado. El símbolo GS indica que centro ha realizado los ensayos.

 Este distintivo (RAL-UZ 129) es otorgado por el RAL (Deutsches Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung e.V) a utensilios de jardinería particularmente silenciosos y poco contaminantes que protegen el medio ambiente y la salud especialmente en zonas sensibles a los ruidos. Encontrará más información en www.blauer-engel.de.

 Certificado de la Asociación Alemana de Agricultura. Una comisión voluntaria e independiente establece los criterios de prueba y los estándares de valoración y decide si se otorga o no el certificado. Un SignumTest suele durar de seis a doce meses. Los informes de ensayo se encuentran en www.dlg-test.de

 El Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V (Patronato para el trabajo y técnica forestal) otorga el certificado “KWF-Gebrauchswert”) a los medios técnicos de trabajo forestal que cumplen con todos los requisitos en materia de rentabilidad, seguridad laboral, ergonomía y tolerancia medioambiental. Para otorgar éste certificado el producto se somete a intensivos ensayos prácticos con usuarios profesionales.

 El certificado “KWF-Standard” se otorga a productos que también se han sometido a intensos ensayos prácticos, pero que por motivo de su concepción son más bien adecuados para el uso no forestal, como por ejemplo productos destinados a la agricultura, el paisajismo, o para recolectores de leña y usuarios ocasionales.

 Con el distintivo “KWF-Test” se distinguen los productos que han aprobado con éxito determinados ensayos de propiedades técnicas. Los informes de ensayo se encuentran en www.kwf-online.de.

 Este distintivo (RAL-UZ 48) es otorgado por el RAL (Deutsches Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung e.V) a lubricantes de cadena rápidamente biodegradables para motosierras. Los lubricantes de cadena con este “Angel Azul” (Blaue Engel) son una alternativa ecológica a los productos convencionales. Están compuestos principalmente de aceite de colza o aceite de nabo y por eso son muy biodegradables. Así evitará el uso de alquilatos pesados, aceites de desecho y sustancias altamente ecotoxicológicas.

 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. El consumidor europeo reconoce por la “flor” 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.eco-label.com

 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.

 Este distintivo identifica la ropa de seguridad con protección anticorte para usuarios de motosierras manuales según EN 381 y EN 17249 o EN 20345.

 El distintivo de alta visibilidad indica que la ropa de alta visibilidad incorpora la parte de material fluorescente y reflectante, así como dos tiras reflectantes en todo el perímetro, exigidas por la EN 471.

INFORMACIÓN GENERAL

1. Este catálogo es válido a partir del 1 de enero de 2022.
2. Con la edición de éste catálogo pierden su validez todos los catálogos anteriores.
3. Algunos artículos, especialmente del programa de accesorios, no están disponibles en todos los países o solo se pueden adquirir bajo pedido.
4. No se pueden hacer valer derechos basados en ilustraciones e informaciones de este catálogo.
5. Nos reservamos el derecho a introducir modificaciones en la técnica, diseño, equipamiento y precios.
6. Imágenes de referencia; el color, tamaño y producto pueden variar.



ESCANEA
este código para ver
el catálogo en línea.

CATÁLOGO 2022

El servicio es personalizado; por ello los productos STIHL se venden exclusivamente en distribuidores autorizados.

LÍNEA STIHL: 305 734 24 02

WWW.STIHL.COM.CO

