

STIHL®



AR

Catálogo 2019



«Gran potencia y fabulosas innovaciones: la gama de productos 2019 de STIHL.»

Ya sea para el uso en la silvicultura y la agricultura, en la construcción o en el jardín, como cliente de STIHL puede esperar una cosa por encima de todo: productos innovadores que le faciliten el trabajo. En nuestro catálogo encontrará lo que busca.

En 2019 ampliamos nuestra gama para incluir productos potentes en el ámbito de las herramientas de jardinería guiada por el suelo. En STIHL le ofrecemos todo lo que necesita para garantizar un mantenimiento óptimo de las zonas verdes.

La digitalización también ofrece nuevas posibilidades: A través de la interacción única de la ingeniería de software y el diseño de productos innovadores, la última generación de máquinas a motor logra impresionantes datos de rendimiento para una mayor eficacia y comodidad en el uso diario.

¡Espero que disfrute trabajando con nuestros productos!



A handwritten signature in white ink that reads "N. Stihl".

Dr. Nikolas Stihl
Presidente del Consejo de STIHL



Acabar con
los matorrales...
de raíz.



Cualquiera que vaya a trabajar en terrenos difíciles necesita máquinas que se puedan ajustar de manera flexible. Desde los bordes del césped hasta los arbustos leñosos, desde los matorrales densos hasta los árboles jóvenes: nuestras motoguadañas y bordeadoras afrontan cualquier reto de forma fiable.



Motoguadañas a explosión y desbrozadoras	63
Motoguadañas a explosión para superficies pequeñas y bordes de césped.	63
Motoguadañas a explosión para superficies medianas de césped y maleza.	64
Motoguadañas a explosión para paisajismo y superficies extensas de césped y maleza.	65
Desbrozadoras.	67
Motoguadañas a batería	68
Motoguadañas eléctricas	70
Accesorios para motoguadañas y desbrozadoras	71
» Resumen de motoguadañas y desbrozadoras.	72
Herramientas de corte e hilos de corte	74
» Resumen de cabezales de corte.	76
Hilos de corte.	78
» Resumen de herramientas de corte.	80
Accesorios para herramientas de corte	81



Técnica

1 Motor STIHL 2-MIX

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

2 STIHL M-Tronic (M)

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



Confort

3 STIHL ErgoStart (E)

Un muelle situado entre el cigüeñal y la cuerda de arranque se ocupa del arranque, de modo que no es necesario tirar de la cuerda. Esto permite arrancar con comodidad, sin apenas esfuerzo.

4 Sistema antivibración STIHL

Los elementos de amortiguación reducen la transmisión de las oscilaciones del motor a las manos y a los brazos. Esto permite trabajar de forma cómoda. El sistema antivibración STIHL está disponible en versión de 1 punto y en versión de 4 puntos a partir de la desbrozadora STIHL FS 311.

5 Empuñadura multifuncional

Todos los elementos de mando que controlan la máquina (también la función de carga parcial ECOSPEED) están en una sola mano. Para un manejo más fácil y seguro.



Tenga en cuenta que no todos los productos están equipados con las características aquí descritas. En esta página solo se describen los aspectos más importantes. Encontrará más explicaciones e información en la página web www.stihl.com.ar



Motoguadañas a explosión para superficies pequeñas y bordes de césped.

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

FS 38



27,2 cm³, 0,65 kW/0,9 CV, 4,1 kg[Ⓛ]. La motoguadaña más ligera de la gama STIHL, ideal para recortar bordes de césped. Empuñadura multifuncional, manillar simple.

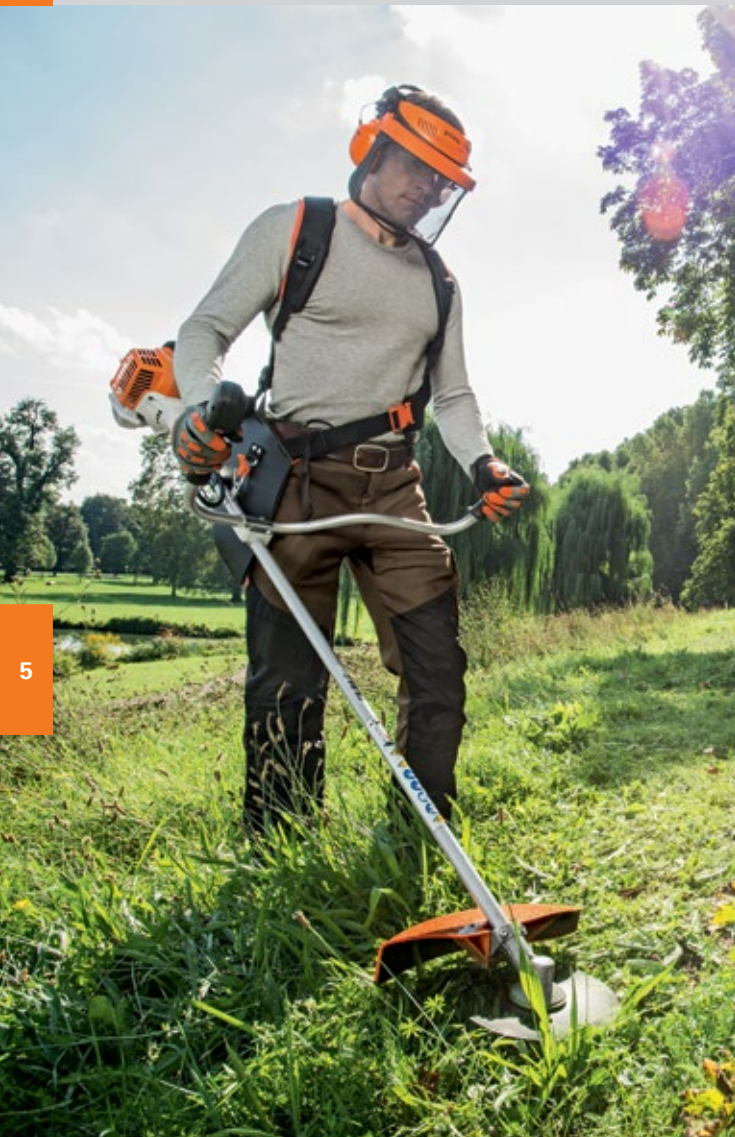
Ref. 4140 012 2300

FS 55



27,2 cm³, 0,75 kW/1,0 CV, 5,1 kg[Ⓛ]. Para un trabajo cómodo en espacios angostos. Empuñadura multifuncional, manillar abierto, ajuste del manillar sin herramientas, arnés simple.

Ref. 4140 200 0480



FS 85



25,4 cm³, 0,95 kW/1,3 CV, 5,3 kg[Ⓞ]. Motoguadañas potentes para superficies medianas de césped y maleza. Sistema antivibración STIHL de 1 punto, STIHL ElastoStart, empuñadura multifuncional y manillar.

Ref. 4137 200 0287

FS 160



29,8 cm³, 1,4 kW/1,9 CV, 7,4 kg[Ⓞ]. Potente desbrozadora para trabajos de superficie en hierba resistente. Sistema antivibración, empuñadura multifuncional, manillar abierto.

Ref. 4119 200 0052

Motoguadañas a explosión para superficies medianas de césped y maleza.

- Para terrenos y jardines de mayor tamaño.
- Para cortar superficies de césped más extensas.
- Máquinas potentes con diversas herramientas de corte.

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



Motoguadañas a explosión 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.
- Adecuadas también para matorrales y arbustos espesos.

FS 94 C-E



24,1 cm³, 0,9 kW/1,2 CV, 4,9 kg[Ⓞ]. La motoguadaña más ligera en este segmento. Sistema antivibración STIHL de 1 punto, STIHL ErgoStart, manillar abierto, empuñadura con función de carga parcial ECOSPEED, motor 2-MIX, tubo recto, arnés doble.

Ref. 4149 200 0034

FS 111

NUEVO

¡Disponible a partir de la primavera 2019!



31,4 cm³, 1,05 kW/1,45 CV, 5,8 kg[Ⓞ]. Potente motoguadaña para trabajos en hierba resistente. Proceso de arranque simplificado para un arranque más cómodo, manillar abierto, empuñadura de mando con pulsador de parada, motor 4-MIX[®] con un mayor depósito para tiempos de funcionamiento prolongados, eje de transmisión rígido, arnés doble.

Ref. 4180 200 0644

Nivel de confort C en el nombre del producto: Muchos equipos STIHL están equipados de serie con opciones que aumentan el nivel de confort y que se reconocen por una C en el nombre del producto, p. ej. FS 510 C-EM. La E significa que dispone de STIHL ErgoStart y la M de M-Tronic.

E = ErgoStart.

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

Motoguadañas y desbrozadoras

FS 120



30,8 cm³, 1,3 kW/1,8 CV, 6,3 kg[Ⓞ]. Para trabajos en superficies más amplias y en hierba resistente. Sistema antivibración STIHL, empuñadura multifuncional, manillar abierto, ajuste del manillar sin herramientas, arnés.

Ref. 4134 200 0329

FS 120 R



30,8 cm³, 1,3 kW/1,8 CV, 6,3 kg[Ⓞ]. Para trabajos en superficies más amplias y en hierba resistente. Sistema antivibración STIHL, empuñadura multifuncional, manillar cerrado, ajuste del manillar sin herramienta, arnés.

Ref. 4134 200 0419

FS 131



36,3 cm³, 1,4 kW/1,9 CV, 5,9 kg[Ⓞ]. Motoguadaña especialmente potente para trabajos en hierba resistente. Proceso de arranque simplificado para un arranque más cómodo, manillar abierto, empuñadura de mando con pulsador de parada, motor 4-MIX[®] con un mayor depósito para tiempos de funcionamiento prolongados, eje de transmisión rígido, arnés doble.

Ref. 4180 200 0645

FS 235

NUEVO

¡Disponible a partir de la primavera 2019!



36,3 cm³, 1,55 kW/2,1 CV, 6,8 kg. Potente motoguadaña para trabajos en hierbas resistentes. Motor 2-Mix de bajo consumo y bajas emisiones. Manillar abierto, empuñadura multifuncional, arnés y sistema antivibratorio STIHL.

Consultar a partir de Septiembre de 2019

FS 220



35,2 cm³, 1,7 kW/2,3 CV, 7,7 kg[Ⓞ]. Potente desbrozadora para trabajos de superficie en hierba resistente. Sistema antivibración, empuñadura multifuncional, manillar abierto.

Ref. 4119 200 0053

FS 250



40,2 cm³, 1,6 kW/2,2 CV, 6,3 kg[Ⓞ]. Para trabajos exigentes de siega y en grandes superficies. Sistema antivibración STIHL de 1 punto, STIHL ElastoStart, empuñadura multifuncional, manillar abierto, ajuste del manillar sin herramientas.

Ref. 4134 200 0391

FS 280



38,9 cm³, 1,9 kW/2,6 CV, 7,9 kg[Ⓞ]. Potente desbrozadora para trabajos de superficie en hierba resistente. Sistema antivibración, empuñadura multifuncional, manillar abierto.

Ref. 4119 200 0054

FS 450



44,3 cm³, 2,1 kW/2,9 CV, 8,0 kg[Ⓞ]. Desbrozadora extremadamente potente para trabajos de superficie intensivos con hierba resistente y matorrales. Muy adecuada para trabajos de serrado. Sistema antivibración de 4 puntos, empuñadura multifuncional, manillar abierto.

Ref. 4128 200 0173

[Ⓞ] Peso sin combustible, sin herramienta de corte ni protector.



Desbrozadoras.

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

FS 510 C-EM



51,6 cm³, 2,4 kW/3,3 CV, 10,2 kg^⓪. Para aplicaciones profesionales de paisajismo. Sistema antivibración STIHL de 4 puntos, STIHL ErgoStart, empuñadura multifuncional, manillar abierto, ajuste del manillar sin herramientas, motor 2-MIX, STIHL M-Tronic, sistema de arranque simplificado, botón de stop, con arnés universal ADVANCE PLUS.

Ref. 4148 200 0058

5



Consejo profesional STIHL:

Asegúrese de utilizar el protector adecuado para la herramienta de corte. Existen protectores diferentes para cabezales y herramientas de metal.

E = ErgoStart.

M = M-Tronic.

⓪ Peso sin combustible, sin herramienta de corte ni protector.



5

Motoguadañas a batería.

- Para aficionados a la jardinería y para jardineros profesionales.
- Fácil y rápidamente disponible.
- Sencillo manejo gracias a la batería de iones de litio.
- Para uso en zonas sensibles al ruido tales como áreas residenciales, jardines en hospitales, cementerios y colegios.

FSA 45

Lithium-Ion



Motoguadaña compacta para trabajos de limpieza y recorte sencillos en zonas cercanas a viviendas. Batería integrada de iones de litio (36 Wh) con indicador de carga, tubo y manillar ajustables sin necesidad de herramientas adicionales, ángulo de trabajo regulable de la unidad de siega para el corte vertical de cantos (entre otros), cambio más fácil entre la cuchilla PolyCut y los hilos de corte sin cambio de cabezal, distanciadore, peso 2,3 kg^①. Tiempo de carga de la batería 145 min/210 min (80%/100%).

Ref. 4512 011 5709

FSA 65

EC MOTOR

Lithium-Ion PRO



Motoguadaña a batería para trabajos de limpieza. Diámetro de la circunferencia de corte 300 mm, empuñadura blanda, manillar ajustable en progresión continua, el cabezal de corte permite bobinar hilo nuevo golpeándolo suavemente contra el suelo, peso 2,7 kg^①.

FSA 65 sin batería ni cargador.

Ref. 4852 011 5710

① Peso sin batería, con herramienta de corte y protector.

② Peso sin batería, ni herramienta de corte ni protector.

R = Manillar cerrado.

FSA 85



Motoguadaña a batería para trabajos de siega a lo largo de obstáculos y alrededor de árboles y pequeños arbustos. Diámetro de la circunferencia de corte 350 mm, manillar ajustable en progresión continua, ajuste del manillar sin herramientas, el cabezal de corte permite bobinar hilo nuevo golpeándolo suavemente contra el suelo, regulación continua del régimen de revoluciones, distancia-dor, peso 2,8 kg[Ⓣ].

FSA 85 sin batería ni cargador.

Ref. 4852 011 5711





FSE 52



220 V, 500 W, 2,2 kg[Ⓢ]. Para trabajos de limpieza y recorte en jardines particulares. Telescópica, con manillar, ajuste del manillar sin herramientas, distanciador, cabezal basculante.

Ref. 4816 011 4108

FSE 60



220 V, 600 W, 3,9 kg[Ⓢ]. Para trabajos de recorte, limpieza y en superficies pequeñas. Con manillar, el cabezal de corte permite bobinar hilo nuevo al golpearlo suavemente contra el suelo.

Ref. 4809 011 4126

Motoguadañas eléctricas.

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

Ⓢ Peso sin cable, con herramienta de corte y protector.



Accesorios para motoguadañas y desbrozadoras.

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

Arnés doble



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

Para FS 55 - FS 280.
Ref. 4119 710 9013

Distanciador



Práctico distanciador para la siega alrededor de árboles y objetos.

Para FSA 56, FSE 52.

Ref. 4816 713 3400

Para FSA 65.

Ref. 4852 713 3400

Motoguadañas y desbrozadoras

Referencia	Cilindrada (cm ³)	Potencia (KW/CV)	Peso (kg)Ⓛ	Nivel de presión acústica [Ⓛ] (dB(A))	Nivel de potencia acústica [Ⓛ] (dB(A))	Valor de vibración [Ⓛ] (m/s ²)	Motor STIHL (2-MIX/4-MIX [Ⓛ])	Long. total sin herramienta de corte (cm)	Equipamiento de corte estándar
------------	-------------------------------	------------------	------------	--	---	---	---	---	--------------------------------

Motoguadañas a explosión para superficies pequeñas y bordes de césped

FS 38	4140 012 2300	27,2	0,65/0,9	4,2	94	108	8,0/8,0	–	147	–
FS 55	4140 200 0480	27,2	0,75/1,0	4,9	95	109	4,5/4,0	–	170	Cuchilla 230-4

Motoguadañas a explosión para superficies medianas de césped y maleza

FS 85	4137 200 0287	25,4	0,95/1,3	5,3	92	106	3,6/2,4	–	176	Cuchilla 230-4
FS 160	4119 200 0052	29,8	1,4/1,9	7,4	98	110	2,5/2,5	–	180	Cuchilla 300-3

Motoguadañas a explosión para paisajismo y superficies extensas de césped y maleza

FS 94 C-E	4149 200 0034	24,1	0,9/1,2	4,9	93	107	4,3/3,5	2-MIX	178	Cuchilla 230-4
FS 111 NUEVO	4180 200 0644	31,4	1,05/1,45	5,8	95	106	3,7/3,7	4-MIX [Ⓛ]	180	–
FS 120	4134 200 0329	30,8	1,3/1,8	6,3	97	109	4,9/2,8	–	177	Cuchilla 250-3
FS 120 R	4134 200 0419	30,8	1,3/1,8	6,0	98	110	6,5/8,9	–	177	Cuchilla 250-3
FS 131	4180 200 0645	36,3	1,4/1,9	5,8	98	109	3,7/3,4	4-MIX [Ⓛ]	180	Cuchilla 250-3
FS 235 NUEVO	Consultar	36,3	1,55/2,1	6,8	99	113	5,1/4,1	2-MIX		Cuchilla 250-3
FS 220	4119 200 0053	35,2	1,7/2,3	7,7	98	111	3,5/3,7	–	185	Cuchilla 300-3
FS 250	4134 200 0391	40,2	1,6/2,2	6,3	98	110	5,9/3,0	–	177	Cuchilla 250-3
FS 280	4119 200 0054	38,9	1,9/2,6	7,9	100	112	3,1/2,6	2-MIX	185	Cuchilla de matorrales 300-3
FS 450	4128 200 0173	44,3	2,1/2,9	8,0	100	114	1,8/1,6	2-MIX	177	Cuchilla de matorrales 300-3

Referencia	Cilindrada (cm ³)	Potencia (KW/CV)	Tensión nominal (V)	Consumo de potencia (W)	Peso (kg)	Nivel de presión acústica [Ⓛ] (dB(A))	Nivel de potencia acústica [Ⓛ] (dB(A))	Valor de vibración [Ⓛ] (m/s ²)	Motor STIHL (2-MIX/4-MIX [Ⓛ])
------------	-------------------------------	------------------	---------------------	-------------------------	-----------	--	---	---	---

Desbrozadoras

FS 510 C-EM	4148 200 0058	51,6	2,4/3,3	–	–	10,2 [Ⓛ]	103	117	3,0/3,0	2-MIX
-------------	---------------	------	---------	---	---	-------------------	-----	-----	---------	-------

Motoguadañas a batería

FSA 45 [Ⓛ]	4512 011 5709	–	–	18	–	2,3 [Ⓛ]	77	87	1,7/4,9	–
FSA 65 [Ⓛ]	4852 011 5710	–	–	36	–	2,7 [Ⓛ]	75	91	1,3/1,1	–
FSA 85 [Ⓛ]	4852 011 5711	–	–	36	–	2,8 [Ⓛ]	77	94	1,4/0,8	–

Motoguadañas eléctricas

FSE 52	4816 011 4108	–	–	220	500	2,2 [Ⓛ]	83	94	3,0/4,5	–
FSE 60	4809 011 4126	–	–	220	540	3,9 [Ⓛ]	83	94	3,9/3,6	–

● De serie.

○ Accesorio (opcional).

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

Ⓛ Peso con batería.

E = ErgoStart.

R = Manillar cerrado.

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

Ⓛ Valor K según Directiva 2006/42/CE = 2,0 dB(A) con herramienta estándar.

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

Ⓛ Peso con batería, sin cargador.

Ⓛ Valor K según Directiva 2006/42/CE = 2 m/s² con herramienta estándar.

Ⓛ Peso sin batería, ni herramienta de corte ni protector.

Ⓛ Peso sin cable, con herramienta de corte y protector.

	Equipamiento de corte estándar	Capacidad del depósito (l)	Eje de transmisión en el tubo	Sistema antivibración STIHL	STIHL ErgoStart (E)	STIHL M-Tronic (M)	Descompresión automática	Empuñadura multifuncional	Manillar cerrado/manillar abierto/manillar simple	Ajuste del manillar sin herramientas	Arnés/Sistema de transporte	Siega/tareas forestales/sierra
	AutoCut C5-2	0,33	flexible	-	○	-	-	●	-/-/●	-	○	●/-/-
	TrimCut 31-2	0,33	flexible	-	○	-	-	●	-/●/-	-	●	●/-/-
	TrimCut 31-2	0,44	rígido	1 punto	-	-	-	●	-/●/-	●	●	●/-/-
	TrimCut 41-2	0,58	rígido	1 punto	-	-	-	●	-/●/-	-	●	●/-/-
	TrimCut 31-2	0,54	rígido	1 punto	●	-	-	●	-/●/-	-	●	●/-/-
	-	0,71	rígido	1 punto	-	-	●	●	-/●/-	●	●	●/-/○
	AutoCut 25-2	0,64	rígido	1 punto	-	-	●	●	-/●/-	●	●	●/-/-
	TrimCut 31-2	0,64	rígido	1 punto	-	-	-	●	●/-/-	-	●	●/-/-
	TrimCut 31-2	0,71	rígido	1 punto	-	-	●	●	-/●/-	●	●	●/-/○
	-	0,81	rígido	1 punto	-	-	-	●	-/●/-	-	●	●/○/○
	TrimCut 31-2	0,58	rígido	1 punto	-	-	-	●	-/●/-	-	●	●/-/-
	AutoCut 36-2	0,64	rígido	1 punto	-	-	-	●	-/●/-	●	●	●/-/○
	TrimCut 41-2	0,58	rígido	1 punto	-	-	-	●	-/●/-	-	●	●/○/○
	AutoCut 46-2	0,67	rígido	4 puntos	-	-	●	●	-/●/-	●	●	●/○/○

	Long. total sin herramienta de corte (cm)	Diámetro de circunferencia de corte (mm)	Herramienta de corte estándar	Capacidad del depósito (l)	Eje de transmisión en el tubo	Sistema antivibración STIHL	STIHL ErgoStart (E)	Arranque eléctrico STIHL (F)	STIHL M-Tronic (M)	Descompresión automática	Empuñadura multifuncional	Manillar cerrado/manillar abierto/manillar simple	Ajuste del manillar sin herramientas	Arnés/Sistema de transporte	Siega/tareas forestales/sierra
	176	-	Cuchilla de matorrales 350-3	0,99	rígido	4 puntos	●	-	●	-	●	-/●/-	●	●	●/○/○
	110	≤ 250	Cabezal PolyCut 2-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-/●/●	●	-	●/-/-
	153	300	Cabezal AutoCut C 4-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-/●/●	●	○	●/-/-
	165	350	Cabezal AutoCut C 4-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-/●/●	●	○	●/-/-
	131	300	Cabezal AutoCut 2-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-/●/●	●	-	●/-/-
	153	350	Cabezal AutoCut C 5-2	-	flexible	-	-	-	-	-	-	-/●/●	-	-	●/-/-

● De serie.
○ Accesorio (opcional).

E = ErgoStart.
K = Tubo corto.

L = Tubo largo.
M = M-Tronic.

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

② Valor K según Directiva 2006/42/CE = 2,0 dB(A) con herramienta estándar.

③ Valor K según Directiva 2006/42/CE = 2 m/s² con herramienta estándar.