

Productos Nuevos 2017

STIHL®

**TODA LA POTENCIA STIHL,
AHORA CON BATERÍA.**

Domina tu jardín ante cualquier reto.



A lo largo de estos 90 años hemos experimentado un crecimiento mundial y hemos compartido una impresionante historia de éxito.

Hoy, nos encontramos una vez más ante el umbral de un desarrollo radical que tendrá una influencia sobre nuestro negocio a largo plazo -**la energía a base de batería**- será algún día la tecnología más importante en nuestro mercado, necesitamos buscar un nuevo segmento de clientes, clientes domésticos cuyos hábitos y expectativas de compra difieran de manera significativa de los usuarios profesionales, es por ello que este año te presentamos una gama de equipos a batería que complementarán esta categoría.

Así mismo, encontrarás equipos a gasolina y eléctricos de la línea profesional.



Equipos de Acumulador

MSA 120 CBQ	4
FSA 45	5
HSA 45	6
BGA 45	7
FSA 56	8
HSA 56	9
BGA 56	10
HTA 85	11
TSA 230	12
Acumuladores y Cargador	13

Equipos a Gasolina y Eléctricos

FS 300	14
FS 350	15
FS 380	16
KM 131R	17
BR 420	18
BR 450	19
HS 87R	20
SH 56	21
GS 461	22
MSE 141C	23
HSE 52	24

Accesorios Forestales

Aceite	25
Herramientas para afilado	26
Accesorios	27



MSA 120 CBQ

MOTOSIERRA DE
ACUMULADOR



Características

- Tensado rápido de cadena.
- Freno de cadena QuickStop Super (Q).
- Ligera y excelente manejo.
- Alto rendimiento con cortes precisos.
- Baja generación de ruidos.
- Nueva línea de acumulador STIHL COMPACT.

DATOS TÉCNICOS

Motor: EC Sin escobillas

Peso sin acumulador (Kg): 2.2

Autonomía de trabajo (min): 35 (con AK20)

Voltaje de trabajo (V): 36

Longitud de corte (cm/in): 30/12

Paso de cadena (in): 1/4" P

Espesor del eslabón (mm): 1.1



Campos de aplicación:

- *Usuarios: residenciales escultores, etc.*
- *Corte de ramas y arbustos delgados.*
- *Conservación de jardines.*



DATOS TÉCNICOS

Motor: DC (corriente directa)

Peso con acumulador (Kg): 2.3

Autonomía de trabajo (min): 20 (con AK10)

Voltaje de trabajo (V): 18

Diámetro de corte (cm): 23

Diámetro de hilo (mm): 1.6

Características

- Ultraligera y silenciosa.
- Acumulador integrado con tecnología Litio-Ion de 5 celdas.
- Carga del equipo por medio de eliminador.
- Maniobrable y de fácil operación.
- PolyCut 2-2 Adaptable.



Campos de aplicación:

- *Usuarios: ocasionales, residenciales, etc.*
- *Corte de césped hasta 10 cm de alto.*
- *Corte en lugares difíciles.*



Características

- Ultraligero y silencioso.
- Acumulador integrado con tecnología Litio-Ion de 5 celdas.
- Carga del equipo por medio de eliminador.
- Maniobrable y de fácil operación.
- Cuchillas de doble filo.

DATOS TÉCNICOS

Motor: DC (corriente directa)

Peso con acumulador (Kg): 2.3

Autonomía de trabajo (min): 40 (con AK10)

Voltaje de trabajo (V): 18

Longitud de cuchilla (cm): 50

Capacidad de corte (mm): 8



Campos de aplicación:

- Cortes de precisión en pequeños setos y arbustos.
- Usuarios ocasionales y privados.



Características

- Ligero y compacto.
- Silencioso, se puede utilizar en zonas sensibles al ruido.
- Manejo sencillo e intuitivo.
- Indicador de carga.
- Acumulador integrado que permite un balance óptimo.
- Carga del equipo por medio de eliminador.

DATOS TÉCNICOS

Motor: DC (corriente directa)

Peso sin acumulador (Kg): 2

Autonomía de trabajo (min): 10

Voltaje de trabajo (V): 18

Paso de aire (m³/h): 400

Velocidad de aire (m/s): 38

Fuerza de soplado (N): 5



Campos de aplicación:

- Limpieza de hojas, hierba, papel, etc.
- Usuarios ocasionales y residenciales.



DATOS TÉCNICOS

Motor: DC (corriente directa)

Peso sin acumulador (Kg): 2.5

Autonomía de trabajo (min): 20 (con AK10)

Voltaje de trabajo (V): 36

Diámetro de corte (cm): 28

Diámetro de hilo (mm): 1.6

Características

- Ligera y silenciosa.
- Manejo sencillo e intuitivo.
- Alto grado de precisión en el corte.
- Nueva línea de acumulador STIHL COMPACT.



Campos de aplicación:

- *Usuarios: ocasionales, residenciales, etc.*
- *Corte de césped hasta 10 cm de alto.*
- *Corte en lugares difíciles.*



Características

- Ligero y práctico.
- Muy bien equilibrado.
- Manejo sencillo.
- Baja generación de ruidos.
- Engranaje con engrase de por vida.
- Nueva línea de acumulador STIHL COMPACT.

DATOS TÉCNICOS

Motor: DC (corriente directa)

Peso sin acumulador (Kg): 2.9

Autonomía de trabajo (min): 30 (con AK10)

Voltaje de trabajo (V): 36

Longitud de cuchilla (cm): 45

Capacidad de corte (mm): hasta 16



Campos de aplicación:

- Cortes de precisión de setos y arbustos en jardín.
- Usuarios ocasionales, propietarios de jardines, etc.



Características

- Ligero y compacto.
- Gran caudal de aire.
- Manejo sencillo e intuitivo.
- Nivel de vibraciones extremadamente bajo.
- Nueva línea de acumulador STIHL COMPACT.
- Silencioso, se puede utilizar en zonas sensibles al ruido.

DATOS TÉCNICOS

Motor: DC (corriente directa)

Peso sin acumulador (Kg): 2.1

Autonomía de trabajo (min): 20 (con AK20)

Voltaje de trabajo (V): 36

Paso de aire (m³/h): 600

Velocidad de aire (m/s): 45

Fuerza de soplado (N): 9



Campos de aplicación:

- Limpieza de hojas, hierba, papel, etc.
- Zonas exteriores: jardines, terrazas, estacionamientos, garage.



DATOS TÉCNICOS

Motor: EC Sin escobillas

Peso sin acumulador (Kg): 4.5

Autonomía de trabajo (min): 40 (con AP 180)

Longitud de corte (cm, in): 30, 12

Paso de cadena (in): 1/4" P

Espesor del eslabón (mm): 1.1

Déposito de aceite de cadena (cm³): 105

Características

- Cortes precisos.
- Manejo sencillo y cómodo.
- Baja generación de ruidos.
- Excelente rendimiento de corte.
- Tubo telescópico para trabajos de hasta 5m.



Campos de aplicación:

- Poda de árboles en entornos sensibles al ruido.
- Jardineros y paisajistas.



Características

- Entrada de caudal de agua para aglutinación del polvo.
- Transmisión por correa libre de mantenimiento.
- Ligera y excelente manejo.
- Freno de inercia electrónico.
- Baja generación de ruidos.
- Cortes precisos.

DATOS TÉCNICOS

Motor: EC Sin escobillas

Peso sin acumulador (Kg): 3.9

Autonomía de trabajo (min): 15 (con AP 180)

Voltaje de trabajo (V): 36

Diámetro de disco (mm): 230

Profundidad de corte máximo (mm): 70

Régimen máximo de giro (rpm): 6650



Campos de aplicación:

- Especialmente para usuarios profesionales.
- Tronzar materiales de construcción, metales y tubos.



AK 10



AK 20

Características del AK 10 AK 20

- Ligeros, compactos y potentes.
- Para todos los productos de la línea COMPACT.
- Se pueden cargar con toda la línea de cargadores AL de STIHL.
- Display LED para el estado de carga.



AL 101

Características del AL 101

- LED de funcionamiento.
- Ranuras para colgar en la pared.
- Compacto y ligero.
- Carga todos los acumuladores STIHL AK y AP.



DATOS TÉCNICOS

Cilindrada (cm³): 30.8

Potencia (HP): 1.74

Peso* (Kg): 7.3

Depósito de combustible (l): 0.64

**Sin herramienta de corte ni protector*

Características

- Desmalezadora potente y maniobrable.
- Sistema antivibratorio.
- Apertura del depósito sin herramientas.
- Ajuste del manillar de mariposa.
- Válvula de descompresión.
- Carburador con compensador.



Campos de aplicación:

- *Para vegetaciones densas y entrelazadas.*
- *Limpieza alrededor de plantas o árboles jóvenes.*



DATOS TÉCNICOS

Cilindrada (cm³): 40.2

Potencia (HP): 2.14

Peso* (Kg): 7.3

Depósito de combustible (l): 0.64

**Sin herramienta de corte ni protector*

Características

- Desmalezadora potente y maniobrable.
- Sistema antivibratorio.
- Apertura del depósito sin herramientas.
- Ajuste del manillar de mariposa.
- Válvula de descompresión.
- Carburador con compensador.



Campos de aplicación:

- *Para vegetaciones densas y entrelazadas.*
- *Limpieza alrededor de plantas o árboles jóvenes.*



DATOS TÉCNICOS

Cilindrada (cm³): 40.2

Potencia (HP): 2.68

Peso* (Kg): 7.3

Depósito de combustible (l): 0.64

**Sin herramienta de corte ni protector*

Características

- Desmalezadora potente y maniobrable.
- Sistema antivibratorio.
- Apertura del depósito sin herramientas.
- Ajuste del manillar de mariposa.
- Válvula de descompresión.
- Carburador con compensador.



Campos de aplicación:

- *Para vegetaciones densas y entrelazadas.*
- *Limpieza alrededor de plantas o árboles jóvenes.*

STIHL[®]
4-MIX



Características

- Maniobrabilidad y control mejorado.
- Motor siempre listo para el arranque.
- Intervalos cortos de mantenimiento.
- Fácil cambio de acoples.
- Filtro de aire de larga duración.



DATOS TÉCNICOS

Cilindrada (cm³): 36.3

Potencia (HP): 1.87

Peso* (Kg): 4.8

Depósito de combustible (l): 0.71

**Sin herramientas de corte ni protector*

Campos de aplicación:

- Paisajistas profesionales, jardineros, servicios agropecuarios y usuarios domésticos
- Capacidad para cortar maleza ligera con acople FS.



Características

- Bajo peso gracias a su construcción compacta.
- Centro de gravedad bajo.
- Empuñadura multifuncional.
- Placa del espaldar y cinturón acolchados.

DATOS TÉCNICOS

Cilindrada (cm³): 56.5

Peso (Kg): 9.1

Depósito de combustible (l): 1.5

Fuerza de soplado (N): 28

Velocidad máxima del aire (m/s): 78

Volumen de aire máximo (m³/h): 1260



Campos de aplicación:

- Limpieza de hojas, polvos y suciedad en patios y superficies de extensión media.



Características

- Motor 2-Mix con reducción en consumo de combustible, gran eficiencia y bajos niveles de emisiones contaminantes.
- Sistema antivibratorio y placa del espaldar acolchada.
- Nivel de vibraciones bajo.
- Largos intervalos de limpieza del filtro.
- Sistema de soplado ajustable.
- Arranque eléctrico.

DATOS TÉCNICOS

Cilindrada (cm³): 63.2

Peso* (Kg): 10.1

Depósito de combustible (l): 1.7

Fuerza de soplado (N): 28

Velocidad máxima del aire (m/s): 99

Paso de aire máximo (m³/h): 1430

**Sin sistema de soplado*



Campos de aplicación:

- Limpieza de hojas, polvos, suciedad en patios y superficies de extensión media.
- Sopladores de la gama profesional.



Características

- Motor 2-Mix con reducción en consumo de combustible, gran eficiencia y bajos niveles de emisiones contaminantes.
- Sistema antivibración de varios puntos.
- Sistema de filtro de aire de larga duración.
- Cuchillas de doble filo.
- Botón de paro y baja velocidad de cuchillas.

DATOS TÉCNICOS

Cilindrada (cm³): 22.7

Potencia (HP): 0.93

Peso (Kg): 5.5

Longitud de corte (cm): 75

Capacidad de combustible (l): 0.46



Campos de aplicación:

- Ramas amplias y setos de geometrías complejas.
- Jardineros y profesionales en la conservación de espacios con setos.



Características

- Motor 2-Mix con reducción en consumo de combustible, gran eficiencia y bajos niveles de emisiones contaminantes.
- Sistema de arranque fácil ErgoStart.
- Bajo peso debido a su construcción compacta.
- Bomba de combustible para fácil arranque.
- Fácil mantenimiento, gran balance de peso.

DATOS TÉCNICOS

Cilindrada (cm³): 27.2

Potencia (HP): 0.93

Peso* (Kg): 5.3

Volumen de aire máximo (m³/h): 710

Velocidad máxima del aire (m/s): 72

Capacidad de combustible (l): 0.54

*Sin kit de aspirado



Campos de aplicación:

- Limpieza de superficies medianas.
- Aspiración de hojas pequeñas, césped podado y ramas ligeras.



Características

- Motor 2-Mix con reducción en consumo de combustible, gran eficiencia y bajos niveles de emisiones contaminantes.
- Espada y cadena especialmente diseñadas para corte de hormigón.
- Sistema antivibratorio.
- Apertura del depósito sin herramientas.
- Filtro HD2.
- Válvula de descompresión.

DATOS TÉCNICOS

Cilindrada (cm³): 76.5

Potencia (HP): 5.76

Peso* (Kg): 7.6

Longitud de corte (cm, in): 40, 16

**Sin herramienta de corte ni protector*



Campos de aplicación:

- Trabajos específicos en la industria de la construcción.
- Puede ser utilizada por bomberos o protección civil.



Características

- Accesible tapa del depósito de aceite de barra y cadena.
- Nuevo diseño de carcasa del motor y asidero.
- Alta potencia de corte.
- Freno de cadena QuickStop.
- Ligera y excelente manejo.
- Baja generación de ruidos.

DATOS TÉCNICOS

Motor: Eléctrico con escobillas

Peso sin conjunto de corte (Kg): 4.1

Longitud del cable (m): 0.4

Voltaje de trabajo (V): 120

Longitud máxima de corte (cm, in): 40, 16

Paso de cadena (in): 3/8 PMM

Espesor del eslabón (mm): 1.1



Campos de aplicación:

- Conservación de jardines.
- Mantenimiento del jardín.
- Usuarios ocasionales, residenciales, hobby, artesanos, carpinteros.



Características

- Ligero y manejable.
- Elementos de mando ergonómicos.
- Freno de cuchillas mecánico.
- Protector anticortes integrado.
- Protector de guía en la punta de las cuchillas.

DATOS TÉCNICOS

Potencia (W): 460

Peso (Kg): 3.1

Voltaje de trabajo (V): 120

Longitud de cuchilla (cm): 50



Campos de aplicación:

- Cortes exactos en ramas delgadas.
- Cortes de precisión de setos y arbustos en torno a la casa.



Características

- Disponible en presentación de 0.59 l.
- Aceite para motores 4 tiempos SAE 10W30.
- Mantiene al motor limpio y libre de corrosión.
- Ideal para su uso en tractores pequeños, compresores, hidrolavadoras, generadores y otros equipos con motor 4 tiempos.
- Previene desgaste prematuro del pistón, anillos, rodamientos y sistema de válvulas.
- Especialmente diseñado para motores 4 tiempos enfriados por aire.

Herramientas para afilado



FF1

Características

- Combinación perfecta para el portalimas.
- Permite afilado rápido y preciso.
- El diseño asegura los ángulos correctos de ataque en el diente de corte.



FG4

Características

- Afilado suave respetando ángulos del diente.
- Afilado fácil y preciso.
- Con ajuste de profundidad de los limitadores.
- Con guías para la lima de afilado.

Afilado 2 en 1

Guía y portalimatón



Características

- Simplifica el afilado de la cadena.
- Afilado del diente y rebajado del limitador.
- Incluye dos limas redondas y una plana.
- Correcto ángulo de afilado.

Accesorios Forestales

Caja porta-cadenas



Características

- Robusta y ligera caja de plástico con dos separadores: cadena y buje.

Desbarbador de espada



Características

- Herramienta para desbarbar la espada.
- Mango de plástico con diseño ergonómico y lima plana.

Multi-herramienta



Características

- Práctica herramienta multifuncional: destornillador cruz para carburación, limpia ranuras, Torx TX27 y funda.

Bote de mezcla



Características

- Botella con marcas para realizar la mezcla perfecta de gasolina y aceite aditivo de 1 litro.

TODA LA POTENCIA



Convención de Distribuidores Master MTY • MID • 2017

www.stihl.com.mx

STIHL México    