

**ECHO**

**2023** CATÁLOGO DE  
**PRODUCTOS**

AMÉRICA LATINA / EL CARIBE







## TECNOLOGÍA JAPONESA

Japón es un líder mundial gracias a su gran destreza y experiencia en fabricación e ingeniería. Los clientes compran tecnología japonesa porque los productos son confiables, bien contruidos y duraderos. Los productos ECHO cuentan con todas estas cualidades y son conocidos por ser de grado profesional.

Al ser una marca producida por Yamabiko Corporation, ECHO es una compañía que desarrolló muchas de las “primeras” innovaciones de equipos motorizados para exteriores del mundo. Estas innovaciones comenzaron con el primer pulverizador de mochila en 1955, y han continuado desde entonces.

A lo largo de los años, Yamabiko Corporation ha producido más de 70 millones de motores. Todas las fabricas de Yamabiko alrededor del mundo producen con el mismo alto nivel de calidad. Nuestra filosofía de producción nos permite controlar los procesos de fabricación desde las materias primas hasta los productos terminados. Utilizamos técnicas de manufactura con mucho detalle y los últimos equipos para hacer la producción más eficiente y mantener nuestra competitividad global. No es de extrañar, entonces, que nuestros clientes de todo el mundo confíen en el rendimiento y la alta calidad de todos los productos de

Yamabiko Corporation.

## EL LIDER EN EQUIPOS MOTORIZADOS 2 TIEMPOS PARA EXTERIORES

Por 50 años, ECHO Incorporated ha sido un líder mundial en el desarrollo y fabricación de equipos portátiles para exteriores de uso profesional, para usuarios que demandan potencia, durabilidad y calidad en sus equipos.

ECHO ha construido una gran reputación por sus motores japoneses de alta calidad y larga duración que operan en los climas y condiciones más exigentes de América Latina y el Caribe. Las motosierras, desmalezadoras y demás equipos ECHO se distribuyen a través de una red de más de 1.900 distribuidores en América Latina y el Caribe.

Los distribuidores están comprometidos a ofrecerle a cada cliente una selección excepcional de productos ECHO, soporte y servicio al cliente. ECHO es el único fabricante de motores de dos tiempos que utiliza únicamente componentes de grado profesional en todos sus motores.



# CONTENIDO

<b>ECHO eFORCE™ NUEVO</b> .....	5	<b>Trituradores/Astilladores</b> .....	38
Accesorios .....	9	Accesorios .....	40
<b>Motosierras</b> .....	10	<b>Podadoras de Ruedas &amp; Accesorios</b> .....	41
Características/Especificaciones .....	14	Nylon para podadoras de ruedas .....	42
Barras & Cadenas .....	15	<b>Bomba contra Incendios</b> .....	43
Accesorios .....	16	<b>Hidrolavadoras</b> .....	44
<b>Desmalezadoras</b> .....	18	Accesorios .....	45
Accesorios .....	20	Características/Especificaciones .....	46
<b>Podadoras</b> .....	21	<b>Sopladores &amp; Shred 'N' Vac</b> .....	47
Accesorios .....	23	Características/Especificaciones .....	49
Caract./Espec. de Desmalezadoras & Podadoras .....	23	<b>Pro Attachment Series™ &amp; Características/Espec.</b> .....	50
<b>Power Pruners</b> .....	26	Accesorios .....	51
Accesorios/Especificaciones .....	27	<b>Cortasetos &amp; Características/Especificaciones</b> .....	52
Barras & Cadenas .....	27	Accesorios .....	53
<b>Cortadora de Concreto &amp; Accesorios/Espec.</b> .....	28	<b>Cultivador/Taladro/Hoyadora</b> .....	54
<b>Pulverizadores</b> .....	29	Características/Especificaciones .....	55
Accesorios/Especificaciones .....	30	Accesorios .....	56
<b>Fumigadoras Motorizadas &amp; Features/Specs.</b> .....	31	<b>Herramientas de Mano</b> .....	57
Accesorios .....	32	<b>Esparcidores NUEVO</b> .....	60
<b>Fumigadoras Manuales NUEVO</b> .....	33	<b>Accesorios de Protección Personal</b> .....	61
Accesorios/Especificaciones .....	34	<b>Red Armor®</b> .....	63
<b>Generador</b> .....	35	<b>Aceite</b> .....	65
Accesorios .....	35	<b>Kits de Mantenimiento YouCan®</b> .....	66
Características/Especificaciones .....	37		

## ICONOS DE PRODUCTOS

A continuación se brinda una mejor explicación de los iconos de características de productos presentes en todo el catálogo.



**Forestal:** Para la poda y tala de árboles replantados, para la producción de madera, pulpa y papel, o la tala de madera nativa para la construcción y la fabricación de productos.



**Agricultura:** Para el mantenimiento de propiedades, agropecuarias y producción de cultivo.



La tecnología de arranque fácil proporciona una puesta en marcha 30% más fácil y eficaz.



**Infraestructura:** Para el mantenimiento diario de propiedades, parques, complejos turísticos, carreteras, propiedades del gobierno y educativas.



**Jardinería:** Para el mantenimiento de áreas verdes, jardines y superficies más pequeñas.



Este icono representa los productos fabricados con el más alto estándar para equipos motorizados para exteriores de calidad profesional.



Ignición CDI digital proporciona un arranque fácil, una suave aceleración y un rendimiento máximo de corte del motor.



**G-FORCE™** La tecnología G-Force utiliza el vacío creado por el volante para extraer las virutas de madera y aserrín fuera del filtro de aire durante la operación.



**Poderoso. Ligero.**  
Mayor productividad



**Ensamblado en USA**



**Arrancador Asistido por Resorte**



**Encendido Eléctrico**



**Calidad Japonesa**



**Reduce el Esfuerzo de Arranque en 30%**



**Manguera de sifón**



**Filtración Automotriz**



**Reduce el esfuerzo de arranque en 75%**



**Tanque de detergente incorporado**



**Filtración de 2 etapas**



**Ruido Bajo**



**Patrón de propagación**



No todos los productos cumplen con NOM-204-SCFI-2017 y es posible que no estén disponibles para el mercado mexicano.





**ECHO**

SHP-800

**ECHO**

ECHO MANUFACTURE (P)  
1004 14  
3 1/2 P-S-2E  
0306 DTC 12

**ECHO**

**ECHO**

**ECHO**





**ECHO**

**eFORCE™**  
56V BATTERY SYSTEM

Los profesionales y propietarios de viviendas recurren a ECHO para todas sus soluciones de equipos para exteriores que funcionan con baterías. El sistema de batería ECHO eFORCE™ de 56 V es una plataforma de batería única para todas las gamas de equipos alimentados por batería de ECHO que presenta tecnología y fabricación patentadas que ofrecen el rendimiento que los usuarios esperan de ECHO y en el que confían desde hace más de 50 años.

La plataforma ECHO eFORCE™ ofrece lo mejor para equilibrar máxima potencia, peso ligero y máximo tiempo de funcionamiento. La combinación de estos permite al profesional y al propietario realizar los trabajos más difíciles, al mismo tiempo que ofrece un funcionamiento silencioso con un mantenimiento sencillo.

- Una plataforma para todas las herramientas de batería ECHO de 56V

## UNA PLATAFORMA. TODO ECHO.

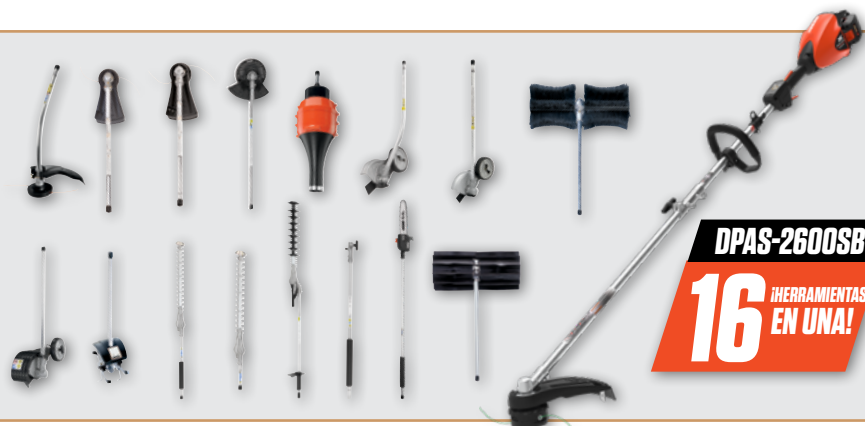
CREANDO EQUIPOS CON POTENCIA INTELIGENTE Y RENDIMIENTO CONFIABLE

- Tecnología eCM™ gestiona el calor, la carga y descarga de baterías
- Tecnología MAXOUT™ asegura el máximo rendimiento durante la vida útil de la carga de la batería\*

\*Unidades seleccionadas



Multiplique sus soluciones de equipos motorizados para exteriores con Pro Attachment Series™. 16 accesorios diferentes añaden versatilidad a su equipo y amplían lo que puede lograr con su Sistema ECHO eFORCE™.



**DPAS-2600SB**  
**16 HERRAMIENTAS EN UNA!**



No todos los productos cumplen con NOM-204-SCFI-2017 y es posible que no estén disponibles para el mercado mexicano.





# EQUIPOS DE BATERÍA 56V



El nuevo sistema de batería ECHO eFORCE™ proporciona otra opción poderosa para los jardineros profesionales y propietarios de viviendas que exigen versatilidad y opciones en las fuentes de energía en toda su flota de equipos de motorizados para exteriores. ¡Es simple! Una plataforma de batería para todas las gamas de unidades a batería ECHO 56V. Las baterías ECHO eFORCE™ de 2.5Ah o 5.0Ah brindan 56V de energía confiable, duradera y cambian rápidamente de un producto a otro. Las baterías ECHO eFORCE™ cuentan con la tecnología eCM™ exclusiva de ECHO para maximizar la vida útil de la batería.

## DSRM-2100

Podadora Dedicada



La podadora de eje recto DSRM-2100 ofrece el silencio, la comodidad y el rendimiento necesarios para cortar el césped al tamaño adecuado en zonas residenciales.

- Ajustes de velocidad Hi/Lo baja para optimizar corte y mayor duración de la batería
- Ligera con empuñadura acolchada para mayor comodidad
- Gatillo de velocidad variable para máxima control de poder
- Batería de 2.5Ah y cargador incluidos (DSRM-2100C1)



Voltaje.....	<b>56V</b>
Batería (Amp hora) .....	<b>2.5</b>
Tiempo Max. Operación c/2.5Ah (min)* .....	<b>hasta 56</b>
Tiempo de carga (min) .....	<b>75</b>
Peso con batería kg (lbs.).....	<b>4.42 (9.75)</b>
Cabezal de corte: .....	<b>Speed-Feed® 400</b>
Ancho de corte cm (pulg.).....	<b>35-40 (14-16)</b>

\*Según el tamaño de la batería, el nivel de carga, el ancho de corte y las condiciones de funcionamiento.

## DSRM-2600

Podadora Dedicada



La podadora de de eje recto DSRM-2600 satisface las demandas de los profesionales cada día de trabajo. La tecnología MAXOUT™, proporciona la máxima potencia de salida durante la vida útil de la carga de la batería.

- Mayor torque para un rendimiento de corte superior
- Acelerador de velocidad variable para un máximo control de potencia
- El ancho de corte de 17 pulgadas para limpiar más área con mayor rapidez
- Batería de 5.0 Ah y cargador rápido incluidos

Voltaje.....	<b>56V</b>
Batería (Amp hora) .....	<b>5.0</b>
Tiempo Máx. Operación c/5.0Ah (min)* ...	<b>Hasta 54</b>
Tiempo de carga (min)¹.....	<b>75</b>
Peso con batería kg (lbs.).....	<b>5.3 (11.8)</b>
Cabezal de corte: .....	<b>Speed-Feed® 400</b>
Ancho de corte cm (pulg.).....	<b>43 (17)</b>

\*Según el tamaño de la batería, el nivel de carga, el ancho de corte y las condiciones de funcionamiento. ¹Tiempo de carga con cargador rápido.





**ECHO X SERIES** **DSRM-2600U**   
**Podadora/Desmalezadora**



La desmalezadora DSRM-2600U lleva la productividad al siguiente nivel. Con un diseño liviano, ergonómico y la legendaria potencia ECHO, está listo para enfrentar largos días de maleza y pasto.

- Mayor torque para un rendimiento de corte superior
- Acelerador de velocidad variable para un máximo control de potencia
- Equipado para uso con cuchilla (la cuchilla se vende por separado)
- Batería de 5Ah y cargador rápido incluidos.
- Tecnología de batería MAXOUT™

\*Según el tamaño de la batería, el nivel de carga, el ancho de corte y las condiciones de funcionamiento. 1Tiempo de carga con cargador rápido.

Voltaje.....	<b>56V</b>
Batería(Amp hora) .....	<b>5.0</b>
Tiempo Máx. Operación c/5.0Ah (min)*.....	<b>54</b>
Tiempo de carga (min).....	<b>75</b>
Peso con batería kg (lbs.).....	<b>6 (13.35)</b>
Cabezal de corte:.....	<b>Speed-Feed® 400</b>
Ancho de corte cm (pulg.).....	<b>43 (17)</b>

**ECHO X SERIES** **DPB-2500**   
**Soplador de Mano**



La fuerza de soplado alimentada por baterías que el mundo del paisajismo estaba esperando. El soplador de mano DPB-2500 puede generar 549 CFM a 254 km/h. Es ideal para usar en lugares que restringen los sopladores de gas.

- El botón turbo aumenta el rendimiento
- Acelerador de velocidad variable con control de crucero
- Bajo nivel de ruido, salida de 65 dB(A)\* para entornos sensibles al ruido
- Disponible con batería de 2,5 Ah y cargador estándar
- También disponible con batería de 5.0Ah y cargador rápido



**Correa (Opcional)**  
**Parte#: 99944100030**

\*Según ANSI B175.2-2012. †En configuración baja, según el tamaño de la batería, el nivel de carga y las condiciones de funcionamiento. ‡Tiempo de carga con cargador rápido. 3En modo turbo. 4Con batería de 5,0Ah

Voltaje.....	<b>56V</b>
Batería (Amp hora) .....	<b>2.5 o 5.0</b>
Tiempo Max. Operación c/2.5Ah (min)†.....	<b>9<sup>‡</sup>/15<sup>‡</sup>/90<sup>‡</sup></b>
Tiempo de carga c/2.5Ah (min).....	<b>75/38<sup>‡</sup></b>
Peso con batería de 2.5Ah kg (lbs.) .....	<b>3.49 (7.7)</b>
Tiempo Max. Operación c/5.0Ah (min)†.....	<b>18<sup>‡</sup>/30<sup>‡</sup>/180<sup>‡</sup></b>
Tiempo de carga c/5.0Ah (min) .....	<b>150/75<sup>‡</sup></b>
Peso con batería de 5.0Ah kg (lbs.) .....	<b>4.30 (9.5)</b>
<b>Fuerza de soplado</b> de Newton (N) .....	<b>15/17<sup>‡</sup></b>
Vel. máx. del aire m/seg (kph) (round pipe).....	<b>70.6 (254)</b>
Vol. prom. de aire CFM (m3/min) (round pipe).....	<b>549 (15.4)</b>

**DPAS-2100SB**

**Podadora Pro Attachment Series™**



El DPAS-2100SB con capacidad para accesorios viene equipado con el cabezal de corte Speed-Feed® 400 y se puede conectar rápidamente a 15 accesorios compatibles.

- Configuraciones de velocidad Hi/Lo para un corte y duración de la batería óptimo
- Ligero con mango acolchado para mayor comodidad
- Compatible con 15 accesorios ECHO PAS para una versatilidad increíble (consulte la página 51 para conocer la compatibilidad)
- También disponible como cabezal eléctrico independiente con batería de 2,5 Ah y cargador estándar incluido (**DPAS-2100C1**)

Voltaje.....	<b>56V</b>
Batería (Amp hora) .....	<b>2.5</b>
Tiempo Max. Operación c/2.5Ah (min)*.....	<b>28</b>
Tiempo de carga (min).....	<b>75</b>
Peso con batería kg (lbs.).....	<b>4.8 (10.7)</b>
Cabezal de corte:.....	<b>Speed-Feed® 400</b>
Ancho de corte cm (pulg.).....	<b>35-40 (14-16)</b>

**ECHO X SERIES** **DPAS-2600SB**   
**Podadora Pro Attachment Series™**



El DPAS-2600SB admite accesorios con un acoplador de cambio rápido sin herramientas que acepta hasta 16 accesorios compatibles, lo que brinda un rendimiento potente y versatilidad.

- Mayor torque para un rendimiento de corte superior
- Acelerador de velocidad variable para máxima control de poder
- Acepta los 16 accesorios ECHO PAS para increíble versatilidad (consulte la página 51 para conocer la compatibilidad)
- Batería de 5.0Ah y cargador rápido incluidos
- Tecnología de batería MAXOUT™

\*Dependiendo del tamaño de la batería, el nivel de carga y las condiciones de funcionamiento. 1Tiempo de carga con cargador rápido.

Voltaje.....	<b>56V</b>
Batería (Amp hour).....	<b>5</b>
Tiempo Max. Operación c/5.0Ah (min).....	<b>25</b>
Tiempo de carga (min)†.....	<b>75</b>
Peso con batería kg (lbs.).....	<b>5.3 (11.8)</b>
Cabezal de corte:.....	<b>Speed-Feed® 400</b>
Ancho de corte cm (pulg.).....	<b>43 (17)</b>

# DCS-5000

**MOTOSIERRA DE MANGO TRASERO**



Conveniente, repleto de funciones y, lo más importante, lleno de potencia. Capaz de realizar 200 cortes con una sola carga, la DCS-5000 aprovecha la potencia de grado profesional del sistema de batería ECHO eFORCE™ de 56V para cortes suaves y fáciles durante todo el día.

- Barra de 45cm. y cadena para cortes más grandes
- Tapa de aceite con palanca abatible para retirarla fácilmente
- Motor sin escobillas
- Punta de parachoques de metal para mayor control.
- Batería de 5,0 Ah y cargador estándar incluidos.

Voltaje.....	<b>56V</b>
Batería (Amp hour).....	<b>5.0</b>
Tiempo Max. Operación c/5Ah* ..	<b>Hasta 200 cortes</b>
Tiempo de carga (min) .....	<b>150</b>
Peso con batería kg (lbs.).....	<b>6.6 (14.6)</b>
Longitud de la barra cm (pulg.)...	<b>45 (18)</b>
Cap. de aceite l (fl. oz.).....	<b>0.22 (7.44)</b>

\*En maderas de 4"x4". Según el tamaño de la batería, el nivel de carga y las condiciones de funcionamiento.

## DCS-2500T

**MOTOSIERRA DE MANGO SUPERIOR**

Voltaje.....	<b>56V</b>
Batería (Amp hora).....	<b>2.5</b>
Tiempo Max. Operación c/2.5Ah* .....	<b>Hasta 60 cuts</b>
Tiempo de carga (min) .....	<b>75</b>
Tiempo de carga (min)**.....	<b>38</b>
Peso con batería kg (lbs.).....	<b>30 (7.5)</b>
Longitud de la barra cm (pulg.)...	<b>30 (12)</b>
Cap. de aceite L (fl. oz.) .....	<b>0.12 (4.1)</b>

Una bestia liviana que es perfecta para los arboristas profesionales que escalan alto.

- Ultraligero para una fácil maniobrabilidad en los árboles
- Anillo de arnés patentado para un acceso fácil y seguro
- El engrasador ajustable montado en la parte superior conserva el aceite.
- Tecnología de batería MAXOUT™
- Batería de 2.5 Ah y cargador rápido incluidos.

\*En maderas de 4"x4". Según el tamaño de la batería, el nivel de carga y las condiciones de funcionamiento. \*\*Tiempo de carga con cargador rápido.

# DHC-2300

**CORTASETO DE DOBLE CARA**



El cortasetos silencioso y liviano DHC-2300, impulsado por el sistema de batería eFORCE™ de 56V, realiza cortes de precisión con 53 golpes por segundo ultrarrápidos, reduciendo el tiempo y el esfuerzo de la jornada laboral.

- Cuchillas de doble cara de 56 cm. para una mejor productividad
- Capacidad de corte de 2.8 cm. para uso intensivo
- 53 golpes de hoja por segundo para cortes ultrarrápidos
- Batería de 2.5 Ah y cargador estándar incluido

\*Según el tamaño de la batería, el nivel de carga y las condiciones de funcionamiento.

Voltaje.....	<b>56V</b>
Batería (Amp hour).....	<b>2.5</b>
Tiempo Max. Operación c/2.5Ah (min)* .....	<b>88</b>
Tiempo de carga (min).....	<b>75</b>
Peso con batería kg (lbs.).....	<b>4.1 (9.15)</b>
Longitud de la barra cm (in.) .....	<b>56 (22)</b>

**NUEVO**

# DLM-2100

**CORTACÉSPED DE EMPUJE**



El cortacésped 3 en 1 ofrece cortes perfectos para céspedes de hasta 1350 m2

- La plataforma de acero resistente grande de 53 cm, corta más área más rápido
- Descarga 3 en 1 para triturar, ensacar o descarga lateral (se vende por separado)
- Cambio automático de batería para reducir el tiempo de inactividad
- Batería de 5,0 Ah y cargador estándar incluido

\*Según el tamaño de la batería, el nivel de carga y las condiciones de funcionamiento.

Voltaje.....	<b>56V</b>
Batería .....	<b>5.0</b>
Tiempo Max. Oper. c/5.0Ah (min)* .....	<b>Hasta 70</b>
Tiempo de carga (min) .....	<b>150</b>
Ancho de corte cm (pulg.).....	<b>53 (21)</b>
Altura de corte cm (pulg.).....	<b>2.5-10 (1-4)</b>



**Ducto de descarga lateral**

**Parte#: YH479002480**





## DLM-2100SP

**CORTACÉSPED  
AUTOPROPULSADO**



Un cortacésped autopropulsado que ofrece un corte sin complicaciones con la legendaria potencia ECHO. Con una base de doble batería con cambio automático, tres configuraciones de descarga de recortes de cambio rápido y una gran plataforma de corte de 53cm., realice cortes sin concesiones.

- Plataforma de acero de alta resistencia grande de 53 cm, corta más área más rápido
- Descarga 3 en 1 para triturar, ensacar o descarga lateral
- Cambio automático de batería para reducir el tiempo de inactividad
- Batería de 5.0Ah y cargador estándar incluido (**DLM-2100SPC2**)

Voltaje.....	<b>56V</b>
Batería .....	<b>5.0</b>
Tiempo Max. Operación c/5.0Ah (min)* .....	<b>70</b>
Tiempo de carga (min) .....	<b>150</b>
Ancho de corte cm (pulg.).....	<b>53 (21)</b>
Altura de corte cm (pulg.).....	<b>3-10 (1-4)</b>

\*Según el tamaño de la batería, el nivel de carga y las condiciones de funcionamiento.

## DCP-BVRVS1B

**KIT COMBINADO DE  
PODADORA Y  
SOPLADOR**



Kit combinado con batería de 56V que incluye DRSM-2100 y DPB-2500.

- Podadora con cabezal de corte profesional n.º 1 de 41 cm
- El soplador ofrece 70.6 m/seg, 549 CFM y hasta 17N
- Batería de 2.5Ah y cargador estándar incluidos

\*En modo turbo.

Voltaje.....	<b>56V</b>
Cabezal de corte .....	<b>Speed-Feed® 400</b>
Fuerza de soplado de Newton (N) .....	<b>17</b>
Vel. máx. del aire m/seg (mph)* .....	<b>70.6 (158)</b>
Vol. de aire CFM (m3/min).....	<b>549 (15.5)</b>



**ECHO  
eFORCE™  
56V BATTERY SYSTEM**

## BATERÍAS/CARGADORES

### Batería 56V 2.5Ah



- Batería compacta de iones de litio
- Indicador de nivel de carga a bordo
- eCM Technology™ gestiona el calor, carga y descarga de la batería
- Tiempo de carga con cargador estándar 75 minutos
- Tiempo de carga con cargador rápido 38 minutos
- 1.0 kg.

**Parte#:** LBP-56V125

### Batería 56V 5.0Ah



- Batería de iones de litio de alta capacidad
- Indicador de nivel de carga a bordo
- eCM Technology™ gestiona el calor, carga y descarga de la batería
- Tiempo de carga con cargador estándar 150 minutos
- Tiempo de carga con cargador rápido 75 minutos
- 1.8 kg.

**Parte#:** LBP-56V250



### Cargador Estándar 56V

- Diagnóstico LED integrado
- Soporte de pared opcional
- Cable de 183 cm. de largo para una carga conveniente

**Parte#:** LC-56V2A



### Cargador Rápido 56V

- 2 veces más rápido que el cargador estándar
- Diagnóstico LED integrado
- Soporte de pared opcional
- Cable de 183 cm. de largo para una carga conveniente

**Parte#:** LC-56V4A



No todos los productos cumplen con NOM-204-SCFI-2017 y es posible que no estén disponibles para el mercado mexicano.



# MOTOSIERRAS

Las motosierras ECHO son fabricadas para afrontar los trabajos más duros, ya sea que esté podando ramas, cortando leña o derribando un árbol, cada motosierra ECHO está diseñada para proporcionar una vida útil prolongada sin problemas. Usted desea una motosierra que arranque fácilmente, funcione sin problemas y le brinde años de rendimiento confiable. Cualquier modelo de motosierra ECHO de mango superior o trasero, la alta calidad comienza con un motor de 2 tiempos de alto rendimiento y un sistema de encendido que garantiza un funcionamiento sin problema y arranque rápido. La comodidad y el control son mejorados con la tecnología de reducción de la vibración y controles agrupados que proporcionan un fácil acceso a todas las funciones de la motosierra. Todas las motosierras ECHO están certificadas bajo el nivel más alto de vida útil para garantizar el máximo valor de su inversión.

## APLICACIÓN SUGERIDA PARA SIERRAS ARBORISTA

Modelos de sierra arborista para uso exclusivo de profesionales.



DESrame PEQUEÑO

DCS-2500T  
CS-2511P



DESrame MEDIO & SECCIONAMIENTO

DCS-2500T  
CS-303T  
CS-355T



DESrame GRANDE & SECCIONAMIENTO

CS-355T



**NUEVA**  
**CS-2511P**  
Motosierra de  
Mango Trasero



La motosierra con mango trasero más liviana del mundo presenta la mejor relación potencia-peso de la industria, lo que ayuda a garantizar que un largo día de trabajo no sea más agotador de lo necesario.

- Arranque asistido por resorte
- La cubierta inicial de rejilla fina evita la ingestión de residuos para una vida más larga y menos mantenimiento
- Filtro de aire de malla de dos piezas para una fácil limpieza

Motor cc.....	<b>25</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>2.5 (5.7)</b>
Longitudes de barra cm (in.) ...	<b>30,35 (12, 14)</b>
Cap. de comb. L (fl. oz.).....	<b>0.18 (6.4)</b>
Cap. de aceite L (fl. oz.).....	<b>0.13 (4.7)</b>





# CS-303T

Motosierra de Mango Superior



Un diseño probado ideal para desramadas y podas pequeñas a medianas.

- Mango extendido para mayor alcance, maniobrabilidad y control
- Tensor de cadena de acceso lateral para facilitar ajustes de cadena
- La bombilla de purga proporciona combustible fresco al carburador para arranques rápidos
- Engrasador automático ajustable para adaptarse a las condiciones de cortes

Motor cc.....	<b>30.1</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>3.5 (7.7)</b>
Longitudes de barra cm (in.)....	<b>30, 35 (12, 14)</b>
Cap. de comb. L (fl. oz.).....	<b>0.25 (8.5)</b>
Cap. de aceite L (fl. oz.).....	<b>0.15 (5.1)</b>



# CS-353ES

Motosierra de Mango Trasero



Motosierra compacta de alto rendimiento con mango trasero.

- Motor profesional de 34.0 cc con tecnología Power Boost Vortex™
- Mango de freno de cadena de inercia de dos postes con protector de mano
- Engrasador automático accionado por embrague
- Sistema de reducción de vibraciones
- Filtro de aire de fácil acceso sin herramientas

Motor cc.....	<b>34.0</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>4.0 (8.8)</b>
Longitudes de barra cm (in.)....	<b>35, 40 (14, 16)</b>
Cap. de comb. L (fl. oz.).....	<b>0.25 (8.5)</b>
Cap. de aceite L (fl. oz.).....	<b>0.26 (8.8)</b>



# CS-355T

Motosierra de Mango Superior



La motosierra de mango superior más potente de ECHO para ramas más pesadas y seccionamiento de árboles.

- Mango ergonómico contorneado diseñado para adaptarse a su mano para una gran comodidad del operador
- Sistema de reducción de vibraciones para mayor comodidad
- Estrangulador integrado y ralenti rápido con liberación del gatillo para arranques rápidos
- La bombilla de purga proporciona combustible fresco al carburador para arranques rápidos

Motor cc.....	<b>35.8</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>3.5 (7.7)</b>
Longitudes de barra cm (in.).....	<b>35 (14)</b>
Cap. de comb. L (fl. oz.).....	<b>0.33 (11.2)</b>
Cap. de aceite L (fl. oz.).....	<b>0.24 (8.2)</b>



# CS-420ES

Motosierra de Mango Trasero



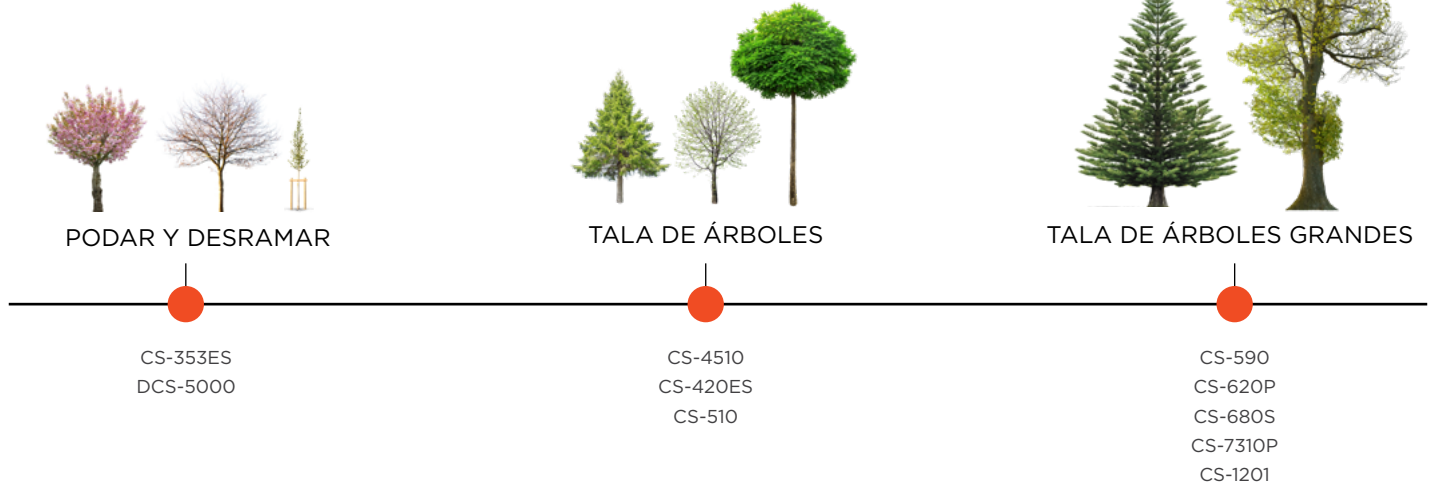
Motosierra de uso general ideal para usuarios profesionales.

- Freno de cadena de doble poste para mayor durabilidad
- Freno de cadena tipo inercia para mayor seguridad.
- Tapa del filtro de aire de fácil acceso
- Filtro de aire de estilo automotriz para una filtración superior
- Pre-limpiador de aire del motor G-Force™ para reducir el mantenimiento del filtro de aire

Motor cc.....	<b>40.2</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>4.6 (10.1)</b>
Longitudes de barra cm (in.)....	<b>40, 45 (16, 18)</b>
Cap. de comb. L (fl. oz.).....	<b>0.41 (13.9)</b>
Cap. de aceite L (fl. oz.).....	<b>0.28 (9.5)</b>



## APLICACIÓN SUGERIDA PARA MOTOSIERRA CON MANGO TRASERO



### CS-4510

Motosierra de Mango Trasero



Una motosierra fácil de arrancar y operar para trabajos de rango medio y grandes.

- El arrancador asistido por resorte reduce el esfuerzo de arranque
- El sistema de filtración de aire de varias etapas limpia el aire y reduce el mantenimiento del filtro de aire
- El interruptor de parada momentánea vuelve automáticamente a la posición de encendido
- Tanque de combustible translúcido para verificaciones rápidas del nivel de combustible

Motor cc.....	<b>45.0</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>5.0 (11)</b>
Longitudes de barra cm (in.).....	<b>50 (20)</b>
Cap. de comb. L (fl. oz.).....	<b>0.48 (16.2)</b>
Cap. de aceite L (fl. oz.).....	<b>0.33 (11.1)</b>



### CS-510

Motosierra de Mango Trasero



Potente motosierra profesional ideal para la mayoría de aplicaciones.

- Freno de cadena de doble poste para mayor durabilidad
- Tapa del filtro de aire de fácil acceso
- Filtro de aire de estilo automotriz para una filtración superior
- Sistema de reducción de vibraciones para reducir el esfuerzo

Motor cc.....	<b>49.3</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>4.9 (10.8)</b>
Long. de barra cm (pulg.)... <b>40, 45, 50 (16, 18, 20)</b>	
Cap. de comb. L (fl. oz.).....	<b>0.60 (20.3)</b>
Cap. de aceite L (fl. oz.).....	<b>0.28 (9.5)</b>



### CS-590

Motosierra de Mango Trasero



La motosierra perfecta para uso en granjas/fincas o lotes de tierra más grandes y tala de árboles.

- Válvula de descompresión para facilitar el arranque
- Filtro de aire resistente y de fácil acceso para un cómodo servicio en campo
- Filtro de aire flocado de dos piezas para una fácil limpieza
- Tanque de combustible translúcido para verificaciones rápidas del nivel de combustible

Motor cc.....	<b>59.8</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>6.0 (13.2)</b>
Long. de barra cm (pulg.).....	<b>60, 70 (24, 27)</b>
Cap. de comb. L (fl. oz.).....	<b>0.57 (19.3)</b>
Cap. de aceite L (fl. oz.).....	<b>0.30 (10.1)</b>





# CS-620P

Motosierra de Mango Trasero



Una motosierra potente ideal para uso intensivo en el suelo, tala y trabajos de limpieza más grandes.

- Válvula de descompresión para facilitar el arranque
- Filtro de aire resistente y de fácil acceso para un cómodo servicio en el campo
- Mango de aluminio de alta resistencia con agarre de goma para mayor comodidad y reducción de vibraciones
- Tapa del piñón y cárter de magnesio de grado profesional

Motor cc.....	<b>59.8</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>6.2 (13.7)</b>
Longitudes de barra cm (pulg.) ...	<b>50, 60 (20, 24)</b>
Cap. de comb. L (fl. oz.) .....	<b>0.65 (22.0)</b>
Cap. de aceite L (fl. oz.) .....	<b>0.30 (10.1)</b>



# CS-680S

Motosierra de Mango Trasero



Una motosierra profesional para uso intensivo.

- Freno de cadena de tipo inercia para mayor seguridad
- Tapa del filtro de aire de fácil acceso
- Sistema de reducción de vibraciones para reducir el esfuerzo
- Tensor de cadena de acceso lateral para facilitar ajuste de cadena

Motor cc.....	<b>66.8</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>6.6 (14.6)</b>
Longitudes de barra cm (pulg.) ...	<b>50, 60, 70 (20, 24, 28)</b>
Cap. de comb. L (fl. oz.) .....	<b>0.64 (21.8)</b>
Cap. de aceite L (fl. oz.) .....	<b>0.37 (12.5)</b>



# NUEVA CS-7310P

Motosierra de Mango Trasero



Potente motosierra para talar árboles.

- El sistema de filtración de aire de cuatro etapas limpia el aire y reduce el mantenimiento del filtro de aire
- Mango de aluminio de alta resistencia con agarre de goma para mayor comodidad y reducción de vibraciones
- Tapa del piñón, tapa del motor de arranque y cárter de magnesio de grado profesional

Motor cc.....	<b>73.5</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>6.7 (14.9)</b>
Longitudes de barra cm (pulg.) ...	<b>50, 60, 70, 80 (20, 24, 28, 32)</b>
Cap. de comb. L (fl. oz.) .....	<b>0.80 (27.1)</b>
Cap. de aceite L (fl. oz.) .....	<b>0.36 (12.2)</b>



# CS-1201

Motosierra de Mango Trasero



Una motosierra profesional para uso intensivo

- Freno de cadena de tipo inercia para mayor seguridad
- Tapa del filtro de aire de fácil acceso
- Sistema de reducción de vibraciones para reducir el esfuerzo
- Tensor de cadena de acceso lateral para facilitar ajuste de cadena

Motor cc.....	<b>116.3</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>10.6 (23.4)</b>
Longitudes de barra cm (pulg.) .....	<b>90 (36)</b>
Cap. de comb. L (fl. oz.) .....	<b>1.25 (42.3)</b>
Cap. de aceite L (fl. oz.) .....	<b>0.65 (22.0)</b>



## ESPECIFICACIONES

Modelo	Motor (cc)	Carburador	Sistema de Arranque	Sistema de Aceite	Freno de Cadena de Tipo Inercia	Long. de la Barras cm (pulg.)	Cap. de comb. L (fl. oz.)	Cap. de aceite L (fl. oz.)	Peso Seco** kg (lb.)
CS-2511P	25.0	Diafragma*	Asistencia de resorte	Ajustable Automático	Estándar	30, 35 (12, 14)	0.18 (6.4)	0.13 (4.7)	2.5 (5.7)
CS-303T	30.1	Diafragma*	Estándar	Ajustable Automático	Estándar	30, 35 (12, 14)	0.25 (8.5)	0.15 (5.1)	3.5 (7.7)
CS-353ES	34.0	Diafragma*	ES	Automático	Estándar	35, 40 (14, 16)	0.25 (8.5)	0.26 (8.8)	4.0 (8.8)
CS-355T	35.8	Diafragma*	Asistencia de resorte	Ajustable Automático	Estándar	35 (14)	0.33 (11.2)	0.24 (8.2)	3.5 (7.7)
CS-420ES	40.2	Diafragma*	ES	Ajustable Automático	Estándar	40, 45 (16, 18)	0.41 (13.9)	0.28 (9.5)	4.6 (10.1)
CS-4510	45.0	Diafragma*	Asistencia de resorte	Ajustable Automático	Estándar	50 (20)	0.48 (16.2)	0.33 (11.1)	5.0 (11)
CS-510	49.3	Diafragma	Estándar	Ajustable Automático	Estándar	40, 45, 50 (16, 18, 20)	0.60 (20.3)	0.28 (9.5)	4.9 (10.8)
CS-590	59.8	Diafragma	Decomp.	Ajustable Automático	Estándar	60, 70 (24, 27)	0.57 (19.3)	0.30 (10.1)	6.0 (13.2)
CS-620P	59.8	Diafragma	Decomp.	Ajustable Automático	Estándar	50, 60 (20, 24)	0.65 (22.0)	0.30 (10.1)	6.2 (13.7)
CS-680S	66.8	Diafragma	Estándar	Ajustable Automático	Estándar	50, 60, 70 (20, 24, 28)	0.64 (21.8)	0.37 (12.5)	6.6 (14.6)
CS-7310P	73.5	Diafragma	Estándar	Ajustable Automático	Estándar	50, 60, 70, 80 (20, 24, 28, 32)	0.8 (27.1)	0.36 (12.2)	6.7 (14.9)
CS-1201	116.3	Diafragma	Estándar	Ajustable Automático	Ninguno	90 (36)	1.25 (42.3)	0.65 (22.0)	10.6 (23.4)

\*Con bomba de purga

\*\*Sin barra, cadena y tanque vacío







BARRA					CADENA			
Modelos	Longitud de la barra cm. (pulg.)	Punta	Montura	Número de Parte	Eslabones	Grosor (pulg.)	Distancia (pulg.)	Número de Parte
CS-303T	30 (12)	Dentada	A041	12A0CD3745LA	45	.050	.375 LP	91PX45CQ
	35 (14)	Dentada	A041	14A0CD3752LA	52	.050	.375 LP	91PX52CQ
CS-353ES	35 (14)	Dentada	A041	14A0CD3752LA	52	.050	.375 LP	91PX52CQ
CS-355T	35 (14)	Dentada	A041	14A0ES3752C	52	.050	3/8 LP	91PXL52CQ
	40 (16)	Dentada	A041	16A0ES3757C	57	.050	3/8 LP	91PXL57CQ
CS-420ES	40 (16)	Dentada	K216	16F8LS3366	66	.058	.325	21BPX66X
	45 (18)	Dentada	K216	18F8LS3372	72	.058	.325	21BPX72X
CS-4510	50 (20)	Dentada	K095	20B8AD3378	78	.058	.325	21BPX78X
CS-510	40 (16)	Dentada	K216	16F8LS3860	60	.058	.375	73LPX60X
	45 (18)	Dentada	K216	18F8LS3372	72	.058	.325	21BPX72X
	50 (20)	Dentada	K216	20F8LS3378LA	78	.058	.325	21BPX78X
CS-590	45 (18)	Dentada	D176	18D8LS3864	64	.058	.375	73LPX64X
	50 (20)	Dentada	D176	20D8LS3870	70	.058	.375	73LPX70X
	60 (24)	Dentada	D176	24D8LS3884	84	.058	.375	73LPX84X
	45 (18)	Sólida	D176	18D8TW3866	66	.058	.375	73LPX66X
	50 (20)	Sólida	D176	20D8TW3872	72	.058	.375	73LPX72X
	60 (24)	Sólida	D176	24D8TW3884	84	.058	.375	73LPX84X
CS-620P	38 (15)	Dentada	D176	15D8LS3856		.058	.375	73LPX56X
	45 (18)	Dentada	D176	18D8LS3864	64	.058	.375	73LPX64X
	50 (20)	Dentada	D176	20D8LS3870	70	.058	.375	73LPX70X
	45 (18)	Sólida	D176	18D8TW3866	66	.058	.375	73LPX66X
	50 (20)	Sólida	D176	20D8TW3872	72	.058	.375	73LPX72X
CS-680S	38 (15)	Dentada	D176	15D8LS3856	56	.058	.375	73LPX56X
	45 (18)	Dentada	D176	18D8LS3864	64	.058	.375	73LPX64X
	50 (20)	Dentada	D176	20D8LS3870	70	.058	.375	73LPX70X
	45 (18)	Sólida	D176	18D8TW3866	66	.058	.375	73LPX66X
	50 (20)	Sólida	D176	20D8TW3872	72	.058	.375	73LPX72X
	60 (24)	Sólida	D176	24D8TW3884	84	.058	.375	73LPX84X
CS-7310P	50 (20)	Dentada	D009	20H8PS3872C	72	.058	.375	73LPX72X
	60 (24)	Dentada	D009	24H8PS3884C	84	.058	.375	73LPX84X
	70 (28)	Dentada	D009	28H8PS3892C	92	.058	.375	73LPX92X
	80 (32)	Dentada	D009	32H8PS3805C	105	.058	.375	73LPX105X
CS-1201	90 (36)	Dentada	G99	36J3PS4004	104	.063	.404	27104X

Lp = Perfil Bajo \* Barras solidas, todas las demás barras están laminadas.

Los números de pieza enumerados anteriormente (Ejemplo: **91PXL52CQ**) incluyen un código de dos o tres letras que hace referencia al tipo de cadena. Consulte las descripciones detalladas a continuación

**TIPO DE CADENA: CADENA DE BAJO REBOTE**

- PX** Cortadores de cincel de baja vibración con medidores de profundidad en rampa, eslabones de transmisión de protección y secuencia estándar.
- BPX** Cortadores de cincel de baja vibración con eslabones de transmisión de protección y secuencia estándar.

**TIPO DE CADENA: CADENA PROFESIONAL**

- LPX** Cortadores de cincel de rectificado redondo con eslabones impulsores de protección y secuencia estándar.

## Limas Para Afilar Cadenas

Consulte la tabla en la página 37 para encontrar el tamaño correcto para su cadena.



Parte #	Tamaño de la Lima (pulg.)	Tamaño de la Lima (mm)	Descripción
99988801700	5/32	4.0	Lima, Paq. de 2
99988801720	5/32	4.0	Lima (Caja de 12)
99988801701	11/64	4.5	Lima, Paq. de 2
99988801721	11/64	4.5	Lima (Caja de 12)
99988801702	3/16	4.8	Lima, Paq. de 2
99988801722	3/16	4.8	Lima (Caja de 12)
99988801703	13/64	5.2	Lima, Paq. de 2
99988801723	13/64	5.2	Lima (Caja de 12)
99988801704	7/32	5.5	Lima, Paq. de 2
99988801724	7/32	5.5	Lima (Caja de 12)
99988801760	6	152	Lima plana (caja de 12)
99988801761	Mango de lima de plástico, azul, paquete de 1		
99988801762	Mango de lima de plástico, naranja, paquete al por menor de 1		
99988801763	Mango para limas de plástico, naranja, caja de exhibición de 20		

## Kits de Afilado para Motosierra

Cada kit contiene (2) limas redondas, (1) lima plana, (1) guía de lima, (1) medidor de profundidad y (1) mango de plástico.



Parte #	Tamaño (pulg.)
99988800720	5/32
99988800721	11/64
99988800722	3/16
99988800723	13/64
99988800724	7/32

## Combos de Barra & Cadena

Parte #	Long. (pulg.)	Modelo(s)
12A0CD91PX	12	CS-271T/303T/310/352/353
14A0CD91PX	14	CS-303T/310/352/353
16A0CD91PX	16	CS-303T/310/352/353
18A0CD91PX	18	DCS-5000



## Garra Exterior (opcional)

Parte#: 99988802100 - CS-590 (montaje del lado derecho)

Parte#: C304000000 - CS-2511P (montaje del lado izquierdo)



## Kick Guard™

Parte#: 2894902 - Para CS-2511P/T, CS-4010, así como DCS-2500T & DCS-5000

Parte#: 2893202 - Para CS-4510, CS-7310P/PW



## Cuñas Para Talar

Parte#	Longitud (pulg.)	Descripción	Cant.
99988801802	5.5	Lisa	24
99988801803	5.5	Con punta	24
99988801806	5.5	Lisa	1
99988891807	5.5	Con punta	1
99988801800	8	Lisa	12
99988801801	8	Con punta	12
99988801804	8	Lisa	1
99988801805	8	Con punta	1





## Protector Plástico Para Espada

Se ajusta a barras de 30 a 50 cm.

**Parte#:** 99988801595 - Empaque retail de 1

**Parte#:** 89850308034 - Caja exhibidora de 12



## Tornillo para Afilado

**Parte#:** 99988801808



## Protector de Desechos de Palma (opcional)

**Parte#:** 91209 - CS-355T

**Parte#:** A127000480 - CS-2511P/T



## Estuche ToughChest™

No se ajusta a CS-620PW, CS-7310P/PW, DCS-5000. Dimensiones: 58.8 cm. (L) x 30.5 cm. (W) x 31.8 cm. (H) sin funda.

**Estuche ToughChest™ - 50.8 cm.**

Sierras ECHO con barra de hasta 50.8 cm.

**Parte#:** 99988801210 - 95.9 cm. de largo con funda plastica para espada



**Estuche ToughChest™ - 61 cm.**

Sierras ECHO con barra de hasta 61 cm.

No se ajusta a CS-590 con barra de 61 cm.

**Parte#:** 99988801211 - 104.1 cm. de largo con funda plastica para espada

## Bolso para Motosierra de 50.8 cm.

Dimensiones: 47 cm. (L) x 30.5 cm. (W) x 29.2 cm. (H). Largo con funda para espada: 93.0 cm.

**Parte#:** 103942147



## Estuche para Motosierra Pequeña

Se ajusta a la mayoría de las sierras pequeñas, medianas y las sierras ECHO hasta CS-501P con una barra de 45 cm. Largo con funda para espada: 86.4 cm Dimensiones: 44.5 cm. (L) x 30.5 cm. (W) x 29.2 cm. (H).

**Parte#:** 99988801213



## Chaparreras para Motosierra\*

Cintura extensible 76.2 cm. - 106 cm. Cumple con las normas OSHA para la protección de las piernas. Clasificación UL de acuerdo con ASTM F1897-2014.

**Parte#:** 99988801300 - 91.4 cm. de largo, delantal

**Parte#:** 99988801301 - 101.6 cm. de largo, delantal

**Parte#:** 99988801302 - 91.4 cm. de largo, Completamente envuelto

**Parte#:** 99988801303 - 101.6 cm. de largo, Completamente envuelto



## Pantalones de Arborista\*

Cintura extensible de 76.2 cm. - 106.6 cm. Cumple Normas OSHA para protección de piernas. Clasificación UL de acuerdo con ASTM F1897-2014. Largo 81.3 cm.

**Parte#:** 99988801304 (Cintura 81.2 cm. - 86.3 cm.)

**Parte#:** 99988801305 (Cintura 91.4 cm. - 96.5 cm.)

**Parte#:** 99988801306 (Cintura 101.6 cm. - 106.6 cm.)

**Parte#:** 99988801307 (Cintura 111.7 cm. - 116.8 cm.)



## Kit de Seguridad para Motosierra\*

Incluye sistema de casco de seguridad para motosierra, anteojos de seguridad, guantes de trabajo (L) y chaparreras estilo delantal profesional. Largo 91.4 cm.

**Parte#:** 99988801527



## Guantes para Motosierra

Cuenta con dos capas de Kevlar® en la parte posterior para resistir cortes y almohadillas de espuma en la palma para reducir las vibraciones. 100% piel de cabra.

**Parte#:** 99988801600 (M)

**Parte#:** 99988801601 (L)

**Parte#:** 99988801602 (XL)

**Parte#:** 99988801603 (XXL)



## Sistema de Casos de Seguridad para Motosierra

Clasificación de reducción de ruido de 22 dB(A).

**Parte#:** 99988801500

**Replacement Parts:**

**Parte#:** 99988801501 - Arnés

**Parte#:** 99988801502 - Visor

**Parte#:** 99988801503 - Marco del Visor

**Parte#:** 99988801504 - Orejeras



\*ECHO recomienda el uso de equipo de protección personal al operar el equipo motorizado de la marca. Es posible que las chaparreras y pantalones para motosierra no brinden el mismo nivel de protección con las motosierras eléctricas que con las motosierras a gasolina.



No todos los productos cumplen con NOM-204-SCFI-2017 y es posible que no estén disponibles para el mercado mexicano.



# DESMALIZADORAS

Sienta alto rendimiento incluso en las condiciones de corte más difíciles. La innovadora línea de desmalezadoras ECHO de calidad profesional ofrece potencia excepcional, comodidad y estabilidad con la mejor economía en combustible de su clase. Con motores Japoneses de alta durabilidad, ejes robustos y confiables de acero sólido, ECHO ofrece desmalezadoras para profesionales que exigen fiabilidad y larga vida útil, en los climas y terrenos más duros a lo largo de América Latina y el Caribe.

## APLICACIÓN SUGERIDA PARA DESMALEZADORA & PODADORA



LIMPIEZA LIGERA

GT-22GES  
SRM-22GES



LIMPIEZA MEDIA

SRM-2620U  
DSRM-2600U



LIMPIEZA PESADA

SRM-3020U  
SRM-3605U

SRM-410U  
SRM-4510  
SRM-4605/U  
RM-4300

SRM-520

## SRM-22GESU

Desmalezadora con Mango en U



Sólido rendimiento en un equipo liviano y de fácil uso.

- Arnés ergonómico incluido
- Cuchilla de corte de metal opcional o cabezal de nylon

Motor cc.....	<b>21.2</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>4.8 (10.6)</b>
Longitud cm (pulg.).....	<b>152.2 (59.9)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>0.44 (14.9)</b>
Ancho de corte cm (pulg.).....	<b>43 (17)</b>





**NUEVA**  
**ECHO X SERIES**  
**SRM-2620U**  
**Desmalezadora con Mango en U**



Con un cabezal de corte Speed-Feed® 400 de carga rápida y un mango estilo U con palanca de acelerador integrada, minimiza la fatiga y el tiempo de inactividad.

- Reducción de engranajes de 1.62:1 para un corte rápido y eficiente
- El sistema de filtración de aire de dos etapas aumenta la capacidad de limpieza y permite intervalos de mantenimiento más prolongados
- Mango en U desplazado con interruptor de parada y bloqueo del acelerador
- Equipado para uso con cuchilla (la cuchilla se vende por separado)

Motor cc.....	<b>25.4</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>6.16 (13.6)</b>
Longitud cm (pulg.).....	<b>149.8 (59)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>0.60 (20.6)</b>
Cabezal de corte.....	<b>Speed-Feed® 400</b>
Ancho de corte cm (pulg.).....	<b>43.18 (17)</b>



**SRM-3020U**

**Desmalezadora con Mango en U**



Un modelo de eje recto de gran motor ideal para maleza densa y difícil.

- La admisión de combustible de tipo fuelle permite arranques en caliente de manera confiable
- La transmisión por cable flexible proporciona la mejor combinación de rendimiento y baja vibración
- Listo para la cuchilla contra maleza y árboles jóvenes
- La carcasa del ventilador de magnesio reduce el peso

Motor cc.....	<b>30.5</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>6.0 (13.2)</b>
Longitud cm (pulg.).....	<b>149.8 (59)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>0.71 (24)</b>
Ancho de corte cm (pulg.).....	<b>50.8 (20)</b>



**SRM-3605/U**

**Desmalezadora con Mango en U**



Su adaptabilidad para aplicaciones difíciles es inigualable; Cuenta con un clip para doblar y desplegar el mango.

- Eje de transmisión de acero sólido estándar
- Mango ergonómico y plegable
- Arnés ergonómico incluido

Motor cc.....	<b>34.0</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>7.0 (15.4)</b>
Longitud cm (pulg.).....	<b>158.5 (62.4)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>0.86 (29.1)</b>
Ancho de corte cm (pulg.).....	<b>40.6 (16)</b>



**SRM-4510**

**Desmalezadora con Mango en U**



Mango asimétrico ergonómico con controles agrupados para comodidad del operador.

- Fabricado para brindar mayor rendimiento y durabilidad
- Eje de transmisión de acero sólido
- Disponible con cuchilla de metal o cabezal de corte (nylon)
- Mango ergonómico

Motor cc.....	<b>45.7cc</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>8.7 (19.1)</b>
Longitud cm (pulg.).....	<b>158.5 (62.4)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>0.86 (29.1)</b>
Ancho de corte cm (pulg.).....	<b>40.6 (16)</b>





## SRM-4605/U

Desmalezadora con Mango en U



Desmalezadora para los terrenos y ambientes más exigentes.

- Eje de transmisión de acero sólido
- Mango ergonómico
- Cuchilla de corte de metal opcional o cabezal de nylon
- Mango plegable

Motor cc.....	<b>45.7cc</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>7.8 (17.2)</b>
Longitud cm (pulg.).....	<b>158.5 (62.4)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>0.95 (32.1)</b>
Ancho de corte cm (pulg.).....	<b>40.6 (16)</b>



## RM-4300

Desmalezadora de Mochila



Cómoda desmalezadora de mochila diseñada para su uso en los terrenos irregulares más exigentes.

- Diseño de arnés profesional con correas acolchadas para comodidad del operador
- Eje de transmisión de cable flexible para una mejor maniobrabilidad
- Acelerador de tipo gatillo para una aceleración y desaceleración más rápidas

Motor cc.....	<b>42.7</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>7.8 (17.2)</b>
Acero Sólido cm (pulg.).....	<b>138.0(54.)</b>
Cable cm (pulg.).....	<b>88.0 (34.6)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>1.20 (40.5)</b>
Ancho de corte cm (pulg.).....	<b>0.6 (16)</b>



**NUEVA**

## SRM-520

Desmalezadora con Mango en U



Desmalezadora de alta durabilidad para aplicaciones difíciles.

- La función antivibración que utiliza un sistema de montaje de 4 puntos garantiza bajas vibraciones
- Filtro de aire de 2 etapas para trabajo pesado
- Arnés profesional ergonómico y sistema de conexión flash para una conexión rápida y fácil, también aplicaciones cómodas

Motor cc.....	<b>50.2</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>9.0 (23.33)</b>
Longitud cm (pulg.).....	<b>158.5 (62.4)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>0.69 (23.33)</b>
Ancho de corte cm (pulg.).....	<b>40.6 (16)</b>



## ACCESORIOS DE DESMALEZADORA

### Protectores de Cuchillas

Parte#: P021016360  
(Diá. de 20.32 cm.)

Parte#: P021007470  
(Diá. de 25.4 cm.)



Modelo	Kit de Mango en U	Kit de Conversión de Cuchillas (20 mm Arbor)	
		Sin cuchilla	Incluye cuchilla de 8 dientes de 20 mm
SRM-225/i/2320T	99944200435	99944200418	99944200422
SRM-266	99944200675	99944200418	99944200422
SRM-2620/T*	-	99944200418	99944200422
SRM-3020/T*	-	99944200418	-

\* La serie 2620 requiere una cuchilla de 20 mm de 8 pulg. cuando se utiliza 99944200418

\*\* La serie 3020 requiere una cuchilla de 20 mm de 10 pulg. cuando se utiliza 99944200418

### Kits de Mango en U Compensada

Consulte la tabla para conocer el número de parte.



### Kit de Conversión de Cuchillas

Consulte la tabla para conocer el número de parte.







# PODADORAS

Comercialice las mejores podadoras de grado profesional del mundo. Con controles ergonómicos de fácil uso, diseño ligero, y potente motor profesional de 2 tiempos de tecnología Japonesa ECHO, usted tendrá las herramientas necesarias para mejorar su productividad. Ya sea que necesite un modelo de eje curvo liviano para recortar fácilmente alrededor de postes o bordes de cercas, o si necesita el largo alcance de un modelo de eje recto, las podadoras ECHO están diseñados para rendir por mucho tiempo.

## GT-22GES

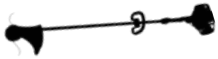
**Podadora de Eje Curvo**

Podadora liviana con eje curvo que incluye nuestra tecnología de arranque de esfuerzo reducido y viene con un cabezal de nylon.

- Reducción del 30% en el arranque inicia
- Cabezal de corte semiautomático
- Cabezal de nylon opcional
- Eje curvo

Motor cc.....	<b>21.2</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>4.5 (9.9)</b>
Longitud cm (pulg.).....	<b>146.5 (57.6)</b>
Eje de accionamiento. <b>Cable de 4 capas</b>	
Cap. Combustible L (fl. oz.) ..	<b>0.44 (14.9)</b>
Ancho de corte cm (pulg.).....	<b>40.6 (16)</b>





## PODADORAS

### SRM-22GES

Podadora de Eje Recto



Podadora liviana con eje recto que incluye nuestra tecnología de arranque de esfuerzo reducido.

- Reducción del 30% en el arranque inicial
- Cabezal de corte semiautomático
- Eje recto
- Cabezal de nylon opcional disponible

Motor cc.....	21.2
Peso kg (lbs.).....	4.6 (10.1)
Longitud cm (pulg.).....	152.2 (59.9)
Eje de accionamiento...	<b>Cable de 4 capas</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	0.44 (14.9)
Ancho de corte cm (in.).....	43.1 (17)



### NUEVA SRM-266

Podadora de Eje Recto



La podadora de eje recto ECHO SRM-266 está diseñada para realizar trabajos difíciles sin disminuir la velocidad. Un cabezal de corte Speed-Feed® 400 reduce el tiempo, la frecuencia y el esfuerzo de reemplazo de nylon, mientras que las características ergonómicas hacen que los días largos sean más livianos.

- El sistema de arranque i-30™ reduce el esfuerzo de arranque en un 30%
- Filtración de aire de grado comercial de dos etapas para una larga vida útil del motor
- Filtro de aire de fieltro de calidad comercial para mayor durabilidad, de fácil acceso y sin necesidad de usar herramientas

Motor cc.....	25.4
Peso kg (lbs.).....	6.07 (13.4)
Longitud cm (pulg.).....	149.8 (59)
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	0.40 (16.9)
Cabezal de corte.....	<b>Speed-Feed® 400</b>
Ancho de corte cm (pulg.).....	43.18 (17)



NUEVA



### SRM-2620

Podadora de Eje Recto



La podadora de eje recto ECHO SRM-2620 reduce el tamaño de los lugares de trabajo difíciles. Con un cabezal de corte Speed-Feed® 400 y arranques fáciles en cualquier condición, es el miembro más confiable de cualquier equipo profesional de paisajismo.

- Reducción de engranajes 1.62:1 para un corte rápido y eficiente
- El sistema de filtración de aire de dos etapas aumenta la capacidad de limpieza y permite intervalos de mantenimiento más largos
- Empuñaduras delanteras y trasera sobremoldeadas para comodidad extrema

Motor cc.....	25.4
Peso kg (lbs.).....	5.71 (12.6)
Longitud cm (pulg.).....	149.8 (59)
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	0.60 (20.6)
Cabezal de corte.....	<b>Speed-Feed® 400</b>
Ancho de corte cm (pulg.).....	43.18 (17)



NUEVA



### SRM-2620T

Podadora de Eje Recto



La podadora de eje recto SRM-2620T presenta una relación de engranajes de 2:1 que ofrece un torque un 21% mayor que la competencia y viene con un cabezal de corte Speed-Feed® 400 y una impresionante relación potencia-peso.

- Relación de engranajes de alto torque 2:1 para mayor potencia frente a las hierbas y malezas difíciles
- El sistema de filtración de aire de dos etapas aumenta la capacidad de limpieza y permite intervalos de mantenimiento más largos
- Empuñaduras delanteras y traseras sobremoldeadas para comodidad extrema

Motor cc.....	25.4
Peso kg (lbs.).....	5.80 (12.8)
Longitud cm (pulg.).....	149.8 (59)
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	0.60 (20.6)
Cabezal de corte.....	<b>Speed-Feed® 400</b>
Ancho de corte cm (pulg.).....	43.18 (17)







# ACCESORIOS DE PODADORAS

## ACEITE RED ARMOR®

Aceite de motor semisintético de 2 tiempos formulado con potentes detergentes y antioxidantes para limpiar los depósitos existentes, proteger contra la futura acumulación de carbón y promover una vida útil más larga del motor.



Parte #	Tamaño		Cant. Paq	Relación de Mezcla	
				Litros	Galones
6550000	77 ml	2.6 fl. oz.	48 sueltos	3.8	1
6550001	77 ml	2.6 fl. oz.	48 (8) 6 paq	3.8	1
6550002	154 ml	5.2 fl. oz.	48 (8) 6 paq	7.6	2
6550025	189 ml	6.4 fl. oz.	48 (8) 6 paq	9.5	2.5
6550005	379 ml	12.8 fl. oz.	12	18.9	5
6550006	473 ml	16 fl. oz.	12	22.7	6
6550050	3.8 L	1 - gal.	4	189	50
6550250	18.9 L	5 - gal.	1	946	250
6552750	208 L	55 - gal.	1	10,410	2,750

## ESPECIFICACIONES DE DESMALEZADORAS

Modelo	Motor (cc)	Carburador	Sistema de Arranque	Eje de Accionamiento	Longitud del Eje cm (pulg.)	Ancho de Corte cm (pulg.)	Cap. Combustible L (fl. oz.)	*** Peso Seco kg (lb.)
SRM-22GESU	21.2	Diafragma	ES Start	Cable de 4 Capas	152.2 (59.9)	*43.1 (17)	0.44 (14.9)	4.8 (10.6)
SRM-2620U	25.4	Rotativo	Estándar	Cable de 4 Capas	149.8 (59)	*43.1 (17)	0.60 (20.6)	6.16 (13.6)
SRM-3020/U	30.5	Rotativo	Estándar	Cable de 4 Capas	149.8 (59)	*50.8 (20)	0.71 (24)	6.0 (13.2)
SRM-3605/U	34.0	Diafragma	Estándar	Acero Sólido	158.5 (62.4)	*40.6 (16)	0.86 (29.1)	7.0 (15.4)
SRM-4510	45.7	Rotativo	Estándar	Acero Sólido	182 (71.7)	*40.6 (16)	0.95 (32.1)	8.7 (19.1)
SRM-4605/U	45.7	Diafragma	Estándar	Acero Sólido	158.6 (62.4)	*40.6 (16)	0.95 (32.1)	7.8 (17.2)
RM-4300	42.7	Diafragma	Estándar	Acero Sólido	138.0 (54.3)	**25.4 (10)	1.20 (40.5)	10.9 (24.0)
				Cable de 4 Capas	88.0 (34.6)			
SRM-520	50.2	Diafragma	ES Start	Acero Sólido	158.5 (62.4)	*40.6 (16)	0.69 (19.84)	9.0 (23.33)

\*Con cabezal de nylon

\*\*Con una cuchilla de 3 puntas de 10 pulg.

\*\*\*Sin accesorio de corte o protector de desechos



No todos los productos cumplen con NOM-204-SCFI-2017 y es posible que no estén disponibles para el mercado mexicano.

# ESPECIFICACIONES DE PODADORAS

Modelo	Motor (cc)	Carburador	Sistema de Arranque	Eje de Accionamiento	Longitud del Eje cm (in)	*Ancho de Corte cm (in)	Cap. Combustible L (fl. oz.)	**Peso Seco kg (lb)
GT-22GES	21.2	Diafragma	ES Start	Cable de 4 Capas	146.5 (57.6)	40.6 (16)	0.44 (14.9)	4.5 (9.9)
SRM-22GES	21.2	Diafragma	ES Start	Cable de 4 Capas	152.2 (59.9)	43.1 (17)	0.44 (14.9)	4.6 (10.1)
SRM-266	25.4	Rotativo	i-30™	Cable de 4 Capas	149.8 (59)	43.1 (17)	0.40 (16.9)	6.07 (13.4)
SRM-2620	25.4	Rotativo	Estándar	Cable de 4 Capas	149.8 (59)	43.1 (17)	0.60 (20.6)	5.71 (12.6)
SRM-2620T	25.4	Rotativo	Estándar	Cable de 4 Capas	149.8 (59)	43.1 (17)	0.60 (20.6)	5.80 (12.8)

\*Con cabezal de nylon

\*\*Sin accesorio de corte o protector de residuos



## CROSS-FIRE®: MULTICARA

Diá. del nylon pulg (mm.)	Rollo Mini		Rollo Pequeño		Rollo Grande		Carrete Mediano		Carrete Grande		Carrete Extra Grande	
	Longitud ft. (m.)	Parte #	Longitud ft. (m.)	Parte #	Longitud ft. (m.)	Parte #	Longitud ft. (m.)	Parte #	Longitud ft. (m.)	Parte #	Longitud ft. (m.)	Parte #
0.065 (1.65)	40 (12.19)	102152652	305 (93)	306065051	-	-	-	-	-	-	-	-
0.08 (2.03)	40 (12.19)	102152802	201 (93)	306080052	350 (107)	311080070	1.206 (368)	314080052	2.010 (613)	316080052	-	-
0.095 (2.41)	40 (12.19)	102152952	141 (43)	306095053	250 (76)	311095070	846 (258)	314095053	1.410 (430)	316095053	-	-
0.105 (2.67)	-	-	117 (36)	306105055	234 (71)	311105065	702 (214)	314105055	1.170 (357)	316105055	2.340 (713)	317105010
0.13 (3.30)	-	-	-	-	150 (46)	311130064	450 (137)	314130054	750 (229)	316130054	1.500 (457)	317130010
0.155 (3.94)	-	-	-	-	126 (38)	311155066	378 (115)	314155056	630 (192)	316155056	1.260 (384)	317155010

## NYLON REDONDO Solución universal para la poda básica y eliminación de maleza.

Número de Parte	Descripción	Diámetro		Longitud del Rollo	
		mm	(pulg.)	m	(ft)
115501	Rollo Grande	3.94	(.155)	33	(107)
115503	Carrete Mediano	3.94	(.155)	98	(321)
115505	Carrete Grande	3.94	(.155)	163	(535)
109510	Carrete XL	2.41	(.095)	860	(2,820)
110510	Carrete XL	2.67	(.105)	713	(2,340)
113010	Carrete XL	3.30	(.130)	457	(1,500)
115510	Carrete XL	3.94	(.155)	326	(1,070)

### Kits de Reparación del Motor

Cada kit incluye pistones, cilindros, anillos, juntas, cojinete de agujas, arandelas y tornillos.

Para SRM-3605 Parte # **P021038930**  
 Para SRM-4300 Parte # **P021039020**  
 Para SRM-4605 Parte # **P021038921**



### Kits de Tirantes

Kit de tirantes para la SRM  
 Parte # **99944200200**  
 Kit de tirantes para la GT Parte  
 Parte # **99944200201**





## CABEZALES PARA DESMALEZADORAS & PODADORAS



GT-22GES	SRM-2620U	SRM-22GES/U	SRM-3020U	SRM-3605/U	SRM-4510	SRM-4605/U	RM-4300	SRM-520	DSRM-2600U	DPAS-2100SB	DPAS-2600SB	99944200540
----------	-----------	-------------	-----------	------------	----------	------------	---------	---------	------------	-------------	-------------	-------------

NÚMERO DE PARTE	NÚMERO DE PARTE A GRANEL	DESCRIPCIÓN	GT-22GES	SRM-2620U	SRM-22GES/U	SRM-3020U	SRM-3605/U	SRM-4510	SRM-4605/U	RM-4300	SRM-520	DSRM-2600U	DPAS-2100SB	DPAS-2600SB	99944200540
X047000260	-	Cabezal de corte nylon F4 Tap-n-go								•					
X048000020	-	Cabezal de corte nylon Z5 Tap-n-go					•		•	•	•				
X047000381	-	Cabezal de corte nylon B4-R Tap-n-go	•												
X047000370	-	Cabezal de corte nylon B4-L Tap-n-go				•						•	•	•	
21560070	21560070B	Cabezal SRM ECHOMATIC®				•	•			•		•	•	•	
21560031	21560031B	Cabezal Profesional SRM ECHOMATIC®				•						•	•	•	
21560056	21560056B	Cabezal 2-nylon Rapid Loader®	•			•	•		•	•	•	•	•	•	
99944200221	-	Cabezal 3-nylon Rapid Loader®					•		•	•	•				
99944200220	-	Cabezal de nylon fijo de alta resistencia				•	•		•	•	•	•	•	•	
21560066	21560066B	Cabezal manual de alta capacidad					•		•	•	•				
C6000240	-	Rapid Loader 35					•	•	•	•	•				
99944200903	99944200903B	Speed Feed 500				•	•		•	•	•				
99944200907	99944200907B	Speed-Feed 400	•			•						•	•	•	•

## CUCHILLAS PARA PODADORAS & DESMALEZADORAS



SRM-22GES/U	SRM-3020U	SRM-3605/U	SRM-4510	SRM-4605/U	RM-4300	DSRM-2600U
-------------	-----------	------------	----------	------------	---------	------------

NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO cm (pulg.)	NRO DE DIENTES	APERTURA mm	GROSOR mm	SRM-22GES/U	SRM-3020U	SRM-3605/U	SRM-4510	SRM-4605/U	RM-4300	DSRM-2600U
X400000001	Cuchilla de metal de 3 dientes	22.9 (9)	3	25.4	3	•						•
X400000011	Cuchilla de metal de 3 dientes	25.4 (10)	3	25.4	3		•	•	•	•	•	
X405000001	Cuchilla de metal de 3 dientes	25.4 (10)	3	25.4	2		•	•	•	•	•	
X405000011	Cuchilla de metal de 3 dientes	22.9 (9)	3	25.4	2	•						•
P021014320	Cuchilla para hierba y maleza de 3 dientes	25.4 (10)	3	25.4	3		•	•	•	•	•	
99944200048	Cuchilla para hierba y maleza de 80 dientes	25.4 (10)	3	25.4	2.25	•						•
69600121431	Cuchilla para hierba y maleza de 8 dientes	20.3 (8)	8	25.4	1.8	•						•
99944200141	Cuchilla para hierba y maleza de 22 dientes	20.3 (8)	22	25.4	1.8		•	•	•	•	•	
69500121432	Cuchilla para hierba y maleza de 80 dientes	20.3 (8)	80	25.4	1.4	•						•
69500121431	Cuchilla para hierba y maleza de 80 dientes	25.4 (10)	80	25.4	1.4		•	•	•	•	•	





# POWER PRUNERS®

Características profesionales y capacidad de corte de largo alcance. ECHO Power Pruners® proporciona un alcance extralargo para una poda de árboles rápida, fácil y segura en aquellas aplicaciones de difícil acceso. El eje telescópico y la extensión opcional brindan alcance adicional para flexibilidad de corte.



## PPT-266

### Podadora de Altura

Funciones profesionales y capacidad de corte de largo alcance.

- El eje telescópico proporciona una longitud de 2.7 m (107 pulg.) cuando esta recogido y 3.7 m (146 pulg.) cuando está totalmente extendido
- Mango de caucho ergonómico para mayor comodidad
- Bomba de aceite automática y ajustable para diferentes aplicaciones de cortes

Motor cc.....	<b>25.4</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>8.4 (18.5)</b>
Capacidad de aceite L (fl. oz.).....	<b>0.23 (7.6)</b>
Capacidad de combustible L (fl. oz.).....	<b>0.5 (16.9)</b>
Longitud de la barra cm (pulg.).....	<b>30 (12)</b>
Longitud mínima m (in.).....	<b>2.72 (107)</b>
Longitud máxima m (in.).....	<b>3.7 (146)</b>
Sistema de arranque.....	<b>i-30™</b>
Carburador (c/ bomba de purga).....	<b>Rotativo</b>



## ACCESORIOS DE POWER PRUNER®



### 99946400023

Una extensión de varias capas fabricada con materiales de alta calidad que brinda durabilidad y vida útil prolongada al mismo tiempo que proporciona un alcance adicional cuando lo necesita.

- 1.2 m (4') Extension para la Power Pruner®
- Alcance mayor de hasta 4.94 m (162 pulg.)
- Altura de alcance promedio\*: 5.84 m (230 pulg.)

\*Altura de alcance promedio = longitud de unidad + altura de individuo

**NUEVA**



## PPT-2620H

Podadora de Altura



La Power Pruner® PPT-2620H con mango en línea cuenta con un eje telescópico capaz de alcanzar más de 12 pies. Su diseño ergonómico, su filtro de aire de dos etapas y su tanque de combustible más grande están hechos para manejar cómodamente jornadas largas y cargas de trabajo profesionales.

- Mango en línea con empuñadura de goma para mayor comodidad y reducción de vibraciones
- Eje telescópico de más de 12 pies (3.66 m) de largo
- El sistema de filtración de aire de dos etapas aumenta la capacidad de limpieza y permite intervalos de mantenimiento más largos
- Engrasador automático ajustable para adaptarse a las condiciones de corte.

Motor (cc).....	<b>25.4</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>8.4 (17)</b>
Longitud total m (pulg.).....	<b>2.72 - 3.70 (107-146)</b>
Longitud de barra cm (pulg.).....	<b>30 (12)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>0.60 (20.6)</b>
Cap. Aceite L (fl. oz.).....	<b>0.19 (6.6)</b>



## BARRAS & CADENAS

Modelo	BARRA			CADENA			
	Longitud cm (in.)	Tipo de Punta	Número de Parte	Número de Eslabones	Grosor	Paso	Número de Parte
PPT-266	25 (10)	No reemplazable	<b>10A0CD3739LA</b>	39	.050	3/8 LP	<b>91VXL39CQ</b>
	30 (12)	No reemplazable	<b>12A0CD3744LA</b>	44	.050	3/8 LP	<b>91VXL44CQ</b>
	25 (10)	No reemplazable	<b>10A4CD3739C</b>	39	.043	3/8 LP	<b>90PX39CQ</b>
	30 (12)	No reemplazable	<b>12A4CD3744C</b>	44	.043	3/8 LP	<b>90PX44CQ</b>
PPT2620/H	10 (25)	Punta dentada	<b>10A0CD3739C</b>	39	.050	3/8 LP	<b>91VXL39CQ</b>
	30 (12)	Punta dentada	<b>12A0CD3744C</b>	44	.050	3/8 LP	<b>91VXL44CQ</b>
	10 (25)	Punta dentada	<b>10A4CD3739C</b>	39	.043	3/8 LP	<b>90PX39CQ</b>
	12 (30)	Punta dentada	<b>12A4CD3744C</b>	44	.043	3/8 LP	<b>90PX44CQ</b>

LP = Perfil bajo

Los números de pieza enumerados anteriormente (Ejemplo: **91PXL52CQ**) incluya un código de dos o tres letras que hace referencia al tipo de cadena. Consulte las descripciones detalladas a continuación.

### TIPO DE CADENA: CADENA DE BAJO REBOTE

**PX** Cortadores de cincel de baja vibración con medidores de profundidad en rampa, eslabones impulsores de parachoques y secuencia estándar.

### TIPO DE CADENA: CADENA PROFESIONAL

**VXL** Cortador de semicincel de baja vibración con medidores de profundidad en rampa y placa superior más larga.



No todos los productos cumplen con NOM-204-SCFI-2017 y es posible que no estén disponibles para el mercado mexicano.





# CORTADORA DE CONCRETO

Nuestra cortadora de concreto CSG-7410 potente y fácil de usar le ofrece un rendimiento de corte excepcional. Con un sistema de accionamiento de alto torque líder en su clase, tiene una mayor capacidad para cortar bloques u hormigón sin estancarse. La cortadora de concreto ECHO CSG-7410 es fácil de encender gracias a un arrancador asistido por resorte, válvula de descompresión, estrangulador con ralentí automático y bulbo de purga.

## CSG-7410

Cortadora de Concreto



Rueda abrasiva incluida. disco de tipo diamante (en la imagen) se vende por separado.

Cortes fáciles para profesionales de la jardinería. La cortadora de concreto CSG-7410, la mejor de su clase, cuenta con una alta relación de transmisión para mejorar el corte de bloques de mampostería gruesos y concreto denso. Su diseño duradero y fácil de usar incluye un sistema de filtración de aire de cuatro etapas y un adaptador para manguera de liberación rápida.

- Sistema de accionamiento de alto torque líder en su clase
- filtro de aire patentado de 4 etapas proporciona al motor aire limpio para una larga vida útil.
- El sistema de arranque fácil incluye un motor de arranque de esfuerzo reducido y una válvula de descompresión

Motor cc.....	<b>73.5</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>10.7 (23.6)</b>
Diámetro de la rueda cm (pulg.).....	<b>35.5 (14)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>0.70 (23.7)</b>
Velocidad máx. del motor rpm.....	<b>9,800</b>
Velocidad del eje rpm.....	<b>3,820</b>
Profundidad de corte cm (pulg.).....	<b>12.5 (4.9)</b>
Tamaño del arbor mm.....	<b>20 &amp; 25.4</b>

## ECHO ACCESORIOS PARA CORTADORA DE CONCRETO



### Tanque de Agua Presurizada

11.4 L. se adapta a la CSG-7410 y a las cortadoras más competitivas.

Parte#: 99988805000



### NUEVO Carro para Cortadora de Concreto\*

Diseñado para usar con la cortadora de concreto CSG-7410 con profundidad de corte de 6 pasos, tanque de agua de 9.8 L y acelerador del motor de fácil acceso para cualquier lugar donde se necesite una sierra para concreto con ruedas.

Parte#: CWT-7410





# PULVERIZADORES

No acepte reemplazos. Elija pulverizadores profesionales ECHO. Los pulverizadores ECHO rocían líquidos, esparcen polvo, productos químicos granulados y suplementos agrícolas en un patrón uniforme. Los pulverizadores son ideales para varias aplicaciones, como plantaciones de café, plantaciones de bananos, campos de maíz y muchos otros usos donde la fertilización de cultivos y el control de plagas son esenciales.

## MB-580

Especialmente diseñado para una aplicación superior de líquidos.

- Perfecto para el mantenimiento y cuidado de frutas, hortalizas y árboles y se adapta a todo tipo de tratamientos
- Aplica suplementos agrícolas en forma de niebla líquida
- El diseño especial del ventilador y la carcasa proporciona un mejor flujo de productos químicos
- Tanque semitransparente para controlar el nivel de productos químicos
- Boquilla ajustable para diferentes aplicaciones



## DM-6120

Especialmente diseñado para la aplicación superior de líquidos y sólidos.

- 10% más de potencia que su predecesora (DM-6110)
- Aplica suplementos agrícolas líquidos-niebla y granulados.
- El diseño especial del ventilador y la carcasa aplica un mejor flujo de productos químicos
- Nuevo filtro rediseñado para evitar derrames químicos
- Boquilla ajustable con válvula de 6 pasos para diversas aplicaciones



No todos los productos cumplen con NOM-204-SCFI-2017 y es posible que no estén disponibles para el mercado mexicano.





### ESPECIFICACIONES

Modelo	Motor (cc)	Carburador	Cap. de Tanque Químico L (gal)	Volumen Máx. Aire m <sup>3</sup> /min	Nebulización L/min gal/min		Fumigación kg/min lb/min	Granulado kg/min lb/min	Cap. Combustible L (fl. oz.)	*Peso Seco kg (lb)
					Mínimo	Máximo				
MB-580	58.2	Diafragma	23 (6.1)	11.9	1.8 (0.5)	4.4 (1.3)	-	-	1.85 (62.6)	11.1 (24.4)
DM-6120	58.2	Diafragma	23 (6.1)	12.3	0.6 (0.2)	6.1 (1.6)	7.0 (15.4)	18 (39.7)	1.85 (62.6)	11.5 (25.4)

\* Sin tubos de soplado y tanque vacío

## ACCESORIOS PARA PULVERIZADORES

### Accesorios para Polvo

Parte # DMAD-6120



### Boquilla Granular

Parte # 21150001611



### Tubo Giratorio

Parte # 21000204111



### Boquilla Doble

4 pulg. (10.2 CM)

Parte # P021042650



### Manguera para Polvos

Parte # 22090106211



### Conector de Tubería

Parte # 22010501610



### Tubo para Rociar Polvos DMK-2

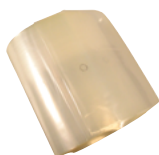
Parte # P021003474



### Manguera para Polvos

60 metros

Parte # 22000401510



### Dosificadores de Volumen Ultra Bajo



NÚMERO DE PARTE	COLOR	CAUDAL (L/MIN)	DIÁ. DEL AGUJERO
805564	Blanco	0.02	0,40-0,45
805648	Amarillo	0.0292	0,40-0,46
805655	Naranja	0.041	0,60-0,65
805663	Rojo	0.05	1,0-1,05
805572	Verde	0.066	0,60-0,65
805705	Morado	.397	1,60-1,66
805713	Marrón	.526	1,90-1,96
805721	Negro	.706	2,20-2,26

### Kit de Protección de Hojas para DM-6120

Parte # P021044510



### Mango Opcional

Parte # 001106







# FUMIGADORAS

Fumigadoras motorizadas de alta presión para diferentes aplicaciones. Cuando necesite una fumigadora de alto rendimiento, ECHO es la respuesta. Las fumigadoras ECHO aplican herbicidas, pesticidas y fertilizantes en un patrón limpio y uniforme, hasta una distancia de 6 m (20 pies). Nuestras fumigadoras han sido creadas para un uso profesional seguro y confiable.

## SHP-800



Fumigadora de alta presión para un amplio uso en diversas aplicaciones.

- Sistema de reducción de vibraciones para operar sin fatiga
- Bomba de pistón de doble acción
- Depósito semitransparente para el control del nivel de productos químicos
- Boquillas estándar y opcionales para la mayoría de las aplicaciones



## SHP-800-2



Fumigadora de alta presión de doble lanza para el doble de eficiencia.

- Sistema de reducción de vibraciones para operar sin fatiga
- Bomba de pistón de doble acción
- Semi-transparent tank for controlling the level of chemical products
- Boquillas estándar y opcionales para la mayoría de las aplicaciones



## ESPECIFICACIONES

Modelo	Motor (cc)	Carburador C/ Bomba de Purga	Tipo de Bomba	Cap. Tanque Químico L (gal)	Descarga Máx. L/min (gal/min)	Presión Máx. PSI (kgf/cm <sup>2</sup> )	Cap. Combustible L (fl. oz.)	*Peso Seco kg (lb)
SHP-800	22.8	Diafragma	Pistón de Doble Acción	25 (6.6)	5.8 (1.5)	356 (25)	0.75 (25.4)	9.0 (19.8)
SHP-800-2	22.8	Diafragma	Pistón de Doble Acción	25 (6.6)	5.8 (1.5)	356 (25)	0.75 (25.4)	9.0 (19.8)

\*Sin manguera de fumigación ni boquilla



FUMIGADORA

# ACCESORIOS PARA FUMIGADORAS MODELOS SHP

## Boquilla Ajustable Tipo Pistola

Parte # P050000032



## Boquilla Rociadora C2

Parte # 22400010610



## Boquilla Tipo Anillo de 4 Cabezas

Parte # 22410110610



## Boquilla de Metal de 2 Cabezas

Parte # 70617038722



## Boquilla de Metal 2 Salidas

Parte # 70617038721



## Boquilla de Metal de 7 Cabezas

Parte # 22410410611



## Estabilizador

Para SHP-800

Parte # E127000010



## Divisor de Tapa

Parte # 99944400510



## Manguera de Extensión (23 M)

Parte # 99090185025



## Boquilla de 2 Cabezas K-5

Parte # 70617037961



## Boquilla de 2 Cabezas D-6

Parte # 22410014011



## Boquilla de 2 Cabezas

Parte # 22420210611



## Kit de Reparación del Motor

Para SHP-800.

Cada kit incluye pistones, cilindros, anillos, juntas, cojinetes de agujas, arandelas y tornillos.

Parte # P021038950







# FUMIGADORAS MANUALES

Las fumigadoras ECHO son ligeras y fáciles de usar. Están disponibles en estilos de mano y de mochila. Toda la línea de productos de mochilas cuenta con tanques livianos con inhibidores de rayos UV y asas ergonómicas, varillas de 53 cm. con una variedad de boquillas y bombas con sellos resistentes a químicos, sistema de filtración en la varilla y manijas plegables para un fácil almacenamiento.

## MS-1H

1.4 litros



Fumigadora manual multiuso de 1.4 litros para aplicar herbicida, pesticida, fertilizante y limpieza general.

- Pulverizador de mano de 1.4 litros para uso doméstico y comercial.
- Incluye boquillas ajustables de latón y plástico.
- Totalmente ensamblado.
- Sello de la bomba de Viton® para una máxima durabilidad.

Cap. del tanque L (gal.).....	<b>1.4 (0.37)</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>0.4 (0.9)</b>
Presión Máxima kgf/cm2 (PSI).....	<b>3.2 (45)</b>



## MS-2310H

Fumigadora de 7.5 Litros

**NUEVA**



La MS-2310H es una fumigadora de mano de calidad profesional de 7.5 litros.

- Tanque de 7.5 litros con boca ancha para facilitar el llenado y la limpieza
- Bomba de grado profesional de alta capacidad
- Varilla de fibra de vidrio de calidad profesional de 53 cm
- Incluye boquillas ajustables, de abanico plano, de cono hueco y de chorro

Cap. del tanque L (gal.).....	<b>7.5 (2)</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>11 (5)</b>
Presión Máxima kgf/cm2 (PSI).....	<b>3.2 (45)</b>
Abertura tanque cm (pulg.).....	<b>11.4 (4.5)</b>



## MS-4010BP

Fumigadora de Mochila de 15.1 Litros

**NUEVA**



La MS-4010BP es un fumigadora de mochila con bomba de pistón interno de grado profesional de 15.1 litros.

- Tanque de 15.1 litros con abertura de boca ancha para facilitar el llenado y la limpieza
- Manguera reforzada con nylon de 125 cm. para trabajo pesado
- Varilla de fibra de vidrio 53 cm de calidad profesional con manguera reforzada de nylon de 127 cm.
- Incluye boquillas ajustables, de abanico plano, de cono hueco y de chorro

Cap. del tanque L (gal.).....	<b>15.1 (4)</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>21 (9.5)</b>
Presión Máxima kgf/cm2 (PSI).....	<b>6.3 (90)</b>
Abertura tanque cm (in.).....	<b>14 (5.5)</b>



No todos los productos cumplen con NOM-204-SCFI-2017 y es posible que no estén disponibles para el mercado mexicano.





# FUMIGADORA MANUAL

## MS-4010BPD

Fumigadora de Mochila de 15.1 Litros con Diafragma

**NUEVA**



La fumigadora de mochila ECHO MS-4010BPD de 15.1 litros cuenta con una bomba de diafragma que se puede utilizar con líquidos y muchos polvos humectables. Su diseño resistente, de calidad superior y de nivel profesional está diseñado para soportar las condiciones de trabajo más exigentes.

- Tanque de 15.1 litros con abertura de boca ancha para facilitar el llenado y la limpieza
- Varilla de fibra de vidrio de 53 cm de grado profesional
- Manguera resistente reforzada con nailon de 125 cm.
- Incluye boquillas ajustables, de abanico plano, de cono hueco y de chorro

Cap. del tanque L (gal.).....	<b>15.1 (4)</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>24.2 (11)</b>
Presión Máxima kgf/cm2 (PSI).....	<b>6.3 (90)</b>
Abertura tanque cm (in.).....	<b>14 (5.5)</b>



## MS-5010BP

Fumigadora de Mochila de 18.9 Litros

**NUEVA**



La ECHO MS-5010BP es un fumigadora manual de mochila de alta calidad, profesional y resistente. Diseñada para un uso diario intenso, proporciona un tanque de gran capacidad de 18.9 litros para operaciones prolongadas y puede usarse para césped o aplicaciones agrícolas para rociar herbicidas, fertilizantes y más.

- Tanque de 18.9 litros con abertura de boca ancha para facilitar el llenado y la limpieza
- Bomba de pistón interna sin fugas
- Manguera resistente reforzada con nailon de 127 cm.
- Incluye boquillas ajustables, de abanico plano, de cono hueco y de chorro

Cap. del tanque L (gal.).....	<b>18.9 (5)</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>5.9 (13.1)</b>
Presión Máxima kgf/cm2 (PSI).....	<b>6.3 (90)</b>
Abertura tanque cm (in.).....	<b>14 (5.5)</b>



Modelo	Tipo	Capacidad L (gal.)	Presión Máxima kgf/cm2 (PSI)	Peso kg (lbs.)
MS-1H	Mano	1.4 (0.375)	3.2 (45)	0.4 (0.9)
MS-2310H	Mano	7.5 (2)	3.2 (45)	11 (5)
MS-4010BP	Mochila	15.1 (4)	6.3 (90)	21 (9.5)
MS-4010BPD	Mochila	15.1 (4)	6.3 (90)	24.2 (11)
MS-5010BP	Mochila	18.9 (5)	6.3 (90)	5.9 (13.1)



## ACCESORIOS PARA FUMIGADORA MANUALES

**NUEVA**



Varilla de Latón de 66 cm.

Parte#: 99944100240

**NUEVA**



Varilla de Fibra de Vidrio de 99 cm.

Parte#: 99944100410

**NUEVA**



Varilla de Fibra de Vidrio de 152 cm.

Parte#: 99944100420

**NUEVA**

Boquilla de Pulverización de Latón Ajustable



Parte#: 99944100340

**NUEVA**

Protector para Pulveración en la Boquilla

- Protege las flores y las plantas del rocío excesivo

Parte#: 99944100080



**NUEVA**



Tirante

Se ajusta a la MS-2310H

Parte#: 99944100315





# GENERADORES

La combinación definitiva de tecnología y rendimiento para brindar tranquilidad y potencia, cuando y donde lo necesite. Nuestra línea de inversores y generadores está repleta de funciones profesionales convenientes para ayudar a proporcionar energía fácil de usar. Ya sea que esté conduciendo un vehículo recreativo, dependiendo de electrodomésticos durante cortes de energía o necesitando hacer un trabajo donde el acceso a la electricidad es limitado, puede contar con nuestra innovación para ayudarlo en cualquier tarea.



## ECHO COMMAND™

Bluetooth® ECHO Command™ integración para monitorear la carga, el combustible y el tiempo de funcionamiento.

## CONTROL

LOW CARBON MONOXIDE OUTPUT CARBON MONOXIDE SHUTDOWN

ECHO CONTROL® detecta y gestiona la salida de CO, incluido un apagado automático cuando los niveles se vuelven inseguros.



## EGi-1200

Inversor



El generador/inversor EGi-1200 está diseñado para proporcionar energía mientras viaja. Su diseño liviano y su funcionamiento silencioso y eficiente lo convierten en una opción ideal para energía recreativa, como en campamentos o cualquier otro lugar donde necesite energizar el aire libre.

- Funcionamiento ultrasilencioso en comparación con los generadores convencionales
- Tecnología de ahorro de combustible de ralentí automático
- Salida de energía controlada por computadora para cargar dispositivos electrónicos de manera segura
- Capacidad paralela

Motor (cc) .....	<b>60</b>
Potencia Máx. (W) .....	<b>1200</b>
Peso kg (lbs.) .....	<b>14.9 (33)</b>
Amperaje Máx. (A) .....	<b>9</b>
Puertos USB .....	<b>2</b>
Cap. Comb. L (gal.) .....	<b>2.6 (0.69)</b>
Tiempo Oper. ....	<b>5.2 horas al 50% de carga</b>



## EGi-2300

Inversor



El generador/inversor EGi-2300 cuenta con conectividad Bluetooth®, que permite a los usuarios monitorear la salida y realizar ajustes desde la aplicación ECHO Command™ en sus teléfonos. Funciona de manera silenciosa y eficiente, perfecto para agregar energía mientras acampas, ir de excursión o dar energía a los elementos esenciales del hogar.

- Aplicación Bluetooth® ECHO Command™ integrada para controlar la carga, el nivel de combustible y el tiempo de ejecución
- La función ECHO CONTROL® detecta y gestiona la emisión de CO
- Salida de energía controlada por computadora para cargar dispositivos electrónicos de manera segura
- Funcionamiento ultrasilencioso en comparación con los generadores convencionales

Motor (cc) .....	<b>80</b>
Potencia Máx. (W) .....	<b>2300</b>
Peso kg (lbs.) .....	<b>26.7 (59)</b>
Amperaje Máx. (A) .....	<b>15</b>
Puertos USB .....	<b>2</b>
Cap. Comb L (gal.) .....	<b>4.5 (1.2)</b>
Tiempo Oper. ....	<b>5.5 horas al 50% de carga</b>



# GENERADORES/INVERSORES

## EGi-3600LN **NUEVO**

Inversor



Este generador/inversor de bajo ruido produce abundante energía sin las molestias asociadas con algunos generadores. Con funcionamiento ultrasilencioso, arranque eléctrico con botón y eficiencia de combustible con ralenti automático, es una solución ideal para una emergencia en casa o energía portátil fuera de la red.

- Arranque eléctrico sencillo con asistencia de resorte
- Tecnología de ahorro de combustible con ralenti automático
- El panel de control LED muestra el nivel de combustible y el uso de energía
- Capacidad paralela



Motor (cc) .....	<b>212</b>
Potencia Máx. (W).....	<b>3600</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>48.5 (107)</b>
Amperaje Máx. (A).....	<b>30</b>
Puertos USB.....	<b>2</b>
Cap. Comb. L (gal.) .....	<b>8.3 (2.2)</b>
Tiempo Oper.....	<b>8.5 horas al 50% de carga</b>

## EGi-4000

Inversor



El generador/inversor EGi-4000, eficiente y fácil de usar, produce hasta 4000 vatios de energía portátil. La conectividad BlueTooth® permite realizar ajustes a través de la aplicación ECHO Command™. Es ideal para obtener energía de respaldo en el hogar, en el lugar de trabajo o disfrutar actividades al aire libre.

- Aplicación BlueTooth® ECHO Command™ integrada para monitorear la carga, el nivel de combustible y el tiempo de funcionamiento
- La función ECHO Control® detecta y gestiona la salida de CO
- Apagado automático por bajo nivel de aceite
- Tecnología de ahorro de combustible con ralenti automático



Motor (cc) .....	<b>212</b>
Potencia Máx. (W).....	<b>4000</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>40.3 (89)</b>
Amperaje Máx. (A).....	<b>30</b>
Puertos USB.....	<b>2</b>
Cap. Comb. L (gal.) .....	<b>11.4 (3.0)</b>
Tiempo Oper.....	<b>10 horas al 50% de carga</b>

## EG-3500

Convencional



El generador EG-3500 combina características profesionales con una accesibilidad fácil de usar para satisfacer una amplia gama de necesidades. Ya sea que necesite energía en un campamento, en el lugar de trabajo o energía de respaldo para emergencias menores en el hogar, simplemente hace el trabajo.

- Regulador de voltaje automático para mantener voltaje y potencia constantes
- Los tomacorrientes cubiertos protegen la unidad mientras esta almacenada
- Incluye indicador de combustible y apagado por bajo nivel de aceite
- Protección mediante interruptor



Motor (cc) .....	<b>212</b>
Potencia Máx. (W).....	<b>3500</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>50 (110)</b>
Amperaje Máx. (A).....	<b>29</b>
Cap. Comb. L (gal.) .....	<b>15 (3.96)</b>
Tiempo Oper.....	<b>10 horas al 50% de carga</b>

## EG-10000

Convencional



El generador EG-10000 funciona silenciosamente y es capaz de producir eficientemente 10.000 vatios, suficiente para alimentar grandes cargas como lugares de trabajo, múltiples electrodomésticos y camiones de comida. Un regulador de voltaje automático también mantiene la potencia constante.

- Regulador de voltaje automático para mantener voltaje y potencia constantes
- Arranque eléctrico sencillo con asistencia de resorte
- Multímetro digital para un fácil acceso a información crítica
- Incluye indicador de combustible y apagado por bajo nivel de aceite



Motor (cc) .....	<b>420</b>
Potencia Máx (W).....	<b>10,000</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>96.1 (212)</b>
Amperaje Máx (A).....	<b>33</b>
Cap. Comb L (gal.) .....	<b>25 (6.6)</b>
Tiempo Oper.....	<b>8 horas al 50% de carga</b>

## ECHO ACCESORIOS PARA GENERADOR

### Cables de Carga DC

Diseñado para cargar baterías de DC de 12 voltios para automóviles y vehículos recreativos  
**Parte#: 99988804000 - EGi-1200, EGi-3600LN**



### Kit Paralelo

Combine la potencia de salida de (2) generadores inversores.  
**Parte#: 99988804001 - EGi-1200, EGi-3600LN**  
**Parte#: 99988804002 - EGi-2300**







## GENERADORES

	EGi-1200	EGi-2300	EGi-3600LN	EGi-4000	EG-3500	EG-10000
<b>Características y Beneficios</b>						
Funcionamiento ultrasilencioso	•	•	•			
El ralenti automático ahorra combustible	•	•	•	•		•
Cómoda asa de transporte	•	•				
Compatible con kit paralelo	•	•	•			
Marco ergonómico compacto					•	•
Mango plegable y ruedas antipinchazos de fácil rodamiento			•	•	•	•
Tomacorrientes cubiertos y protección de interruptor		•		•	•	•
Parada por bajo nivel de aceite	•	•	•	•	•	•
Arranque eléctrico con respaldo de retroceso.			•			•
El medidor digital 3 en 1 muestra el voltaje			•			•
Incluye indicador de combustible e indicador de nivel bajo de aceite		•	•	•	•	•
Aplicación Bluetooth Command™ para monitorear la funcionalidad		•		•		
Mango telescópico y neumáticos antipinchazos fáciles de rodar		•				
Sensor de apagado de monóxido de carbono COntrol™		•		•		
A bordo muestra el nivel de combustible, el tiempo de ejecución y el nivel de carga		•	•	•		

## ESPECIFICACIONES

Modelo	Watts	Watts Máx.	Amp	120V Duplex	120V Twistlock	240V 30 AMP Twistlock	Puertos USB	Enchufe RV	Cap. Comb. L (gal.)	Tiempo de Operación al 50% de carga (hr)	Niveles de dB(A) a 23 ft. (7m)	Peso kg (lbs.)
EGi-1200	1000W	1200W	8.3	1	-	-	2	-	2.6 (0.69)	5.2	57 dB(A) a 25% de carga	14.9 (33)
EGi-2300	1800W	2300W	15	1	-	-	2	-	4.5 (1.2)	5.5	57 dB(A) a 25% de carga	26.7 (59)
EGi-3600LN	3000W	3600W	30	1	1	-	2	-	8.3 (2.2)	8.5	63 dB(A) a 25% de carga	48.5 (107)
EGi-4000	3400W	4000W	20 Duplex 30 RV	1	-	-	2	1	11.4 (3.0)	10	67 dB(A) a 25% de carga	40.3 (89)
EG-3500	2800W	3500W	29	2	1	-	-	-	15 (3.96)	10	72 dB(A) a carga completa	50 (110)
EG-10000	7500W	10000W	33	2	1	1	-	-	25 (6.6)	8	84 dB(A) @ full load	96.1 (212)



No todos los productos cumplen con NOM-204-SCFI-2017 y es posible que no estén disponibles para el mercado mexicano.



# TRITURADORES/ASTILLADORES

Una trituradora/ astilladora es una máquina extremadamente útil para reducir los desechos del jardín, como ramas caídas u hojas caídas, y convertirlos en mantillo beneficioso. Dos cuchillas para astillar reversibles y ocho cuchillas trituradoras reversibles pulverizan rápidamente los restos del jardín en 1.9 cm. con la rejilla de desechos mediana colocada. Los paisajistas comerciales pueden agregar servicios de trituración y astillado a sus clientes para obtener valor agregado, mientras que los propietarios pueden ahorrar tiempo y dinero reutilizando el mantillo para frenar el crecimiento de malezas y retener agua alrededor de arbustos, flores o para proteger plantas perennes durante el invierno.



## SC-2013

### Triturador/Astillador

La SC-2013 es una astilladora/trituradora de fácil uso, capaz de reducir escombros y ramas de árboles hasta 7.62 cm. de espesor hasta 1.87 cm. en piezas perfectas para refrescar el paisaje. Disponible con cuatro rejillas de alta resistencia para elegir el tamaño de su corte.

- Motor OHV Briggs & Stratton® de fácil arranque
- Neumáticos antipinchazos para facilitar el transporte
- Cuchillas reversibles para picar y triturar tratadas térmicamente
- Incluye rejilla para desechos gruesos. Otra rejillas de descarga disponibles

Motor cc.....	<b>208</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>76.7 (195)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>2.9 (100)</b>
Cap. del astillador cm (pulg.).....	<b>7.62 (3)</b>
Cap. del triturador cm (pulg.).....	<b>1.87 (3/4)</b>
Cuchillas trituradoras .....	<b>8</b>





# SC-3013

## Triturador/Astillador

La trituradora/astilladora SC-3013 está equipada con potencia profesional y funciones fáciles de usar para realizar trabajos difíciles rápidamente. Con cuatro rejillas resistentes disponibles, recoge escombros y ramas de árboles de hasta 7.62 cm. de espesor y lo reduce a trozos tan pequeños como 1.87 cm.

- Motor OHV Briggs & Stratton® de fácil arranque
- Neumáticos antipinchazos para facilitar el transporte
- Cuchillas reversibles para astillar y triturar tratadas térmicamente
- Incluye rejilla para desechos gruesos. Otras rejillas de descarga disponibles

Motor cc.....	<b>306</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>103.4 (228)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>2.9 (100)</b>
Cap. del astillador cm (pulg.).....	<b>7.62 (3)</b>
Cap. del triturador cm (pulg.).....	<b>1.87 (3/4)</b>
Cuchillas trituradoras .....	<b>12</b>



# SC-4213

## Triturador/Astillador

El potente SC-4213 profesionalmente come escombros y ramas de árboles de hasta 7.62 cm. de espesor y expulsa astillas de 1.87 cm. que se pueden transportar fácilmente o usar para refrescar el paisaje.

- Motor OHV Briggs & Stratton® de fácil arranque
- Neumáticos antipinchazos para facilitar el transporte
- Cuchillas reversibles para astillar y triturar tratadas térmicamente
- Incluye rejilla para desechos gruesos. Otra rejillas de descargas disponibles

Motor cc.....	<b>420</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>119.2 (263)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>6.6 (223)</b>
Cap. del astillador cm (pulg.).....	<b>7.62 (3)</b>
Cap. del triturador cm (pulg.).....	<b>1.87 (3/4)</b>
Cuchillas trituradoras .....	<b>12</b>



## ESPECIFICACIONES

Modelo	Motor (cc)	Peso kg (lbs)	Cap. Combustible L (fl. oz.)	Cap. de la Astilladora cm (pulg.)	Cap. de la Trituradora cm (pulg.)	Cuchillas Trituradoras
SC-2013	208	76.7 (195)	26.4 (100)	7.62 (3)	1.87 (3/4)	8
SC-3013	306	103.4 (228)	26.4 (100)	7.62 (3)	1.87 (3/4)	12
SC-4213	420	119.2 (263)	6.6 (223)	7.62 (3)	1.87 (3/4)	12





TRITURADORES/ASTILLADORES



## ACCESORIOS DE TRITURADORES/ASTILLADORES



### Rejillas de Desechos

Rejilla Fino 7.62 cm.

Parte#: 99944300000 - SC-3013/SC-4213

Parte#: 99944300004 - SC-2013

Rejilla Medio 7.62 cm.

Parte#: 99944300001 - SC-3013/SC-4213

Parte#: 99944300005 - SC-2013

Rejilla Grueso 7.62 cm.

Parte#: 99944300002 - SC-3013/SC-4213

Parte#: 99944300006 - SC-2013

Rejilla para desechos humedos 7.62 cm.

Parte#: 99944300003 - SC-3013/SC-4213

Parte#: 99944300007 - SC-2013



### Funda Protectora

• SC-2013, SC-3013, SC-4213

Parte#: 99944300008



### Soporte de Parada

• SC-2013, SC-3013, SC-4213

Parte#: 99944300009



### Kit de Remolque de dos Ruedas

• SC-2013, SC-3013, SC-4213

Parte#: 99944300010



### Bolsa de Desechos de 3 pulg.

• SC-2013, SC-3013, SC-4213

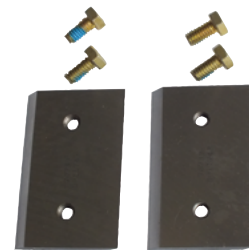
Parte#: 99944300011



### Soplador

• SC-3013, SC-4213

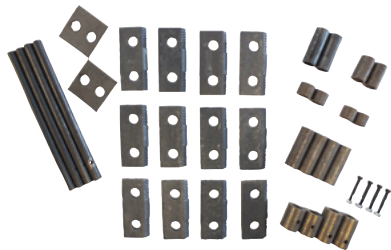
Parte#: 99944300012



### Kit de Chuchillas Astilladoras

• SC-2013, SC-3013, SC-4213

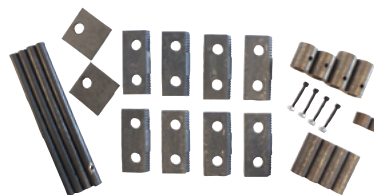
Parte#: 99944300013



### Kit Cuchillas para Astilladoras

• SC-3013, SC-4213

Parte#: 99944300014



### Kit Cuchillas para Trituradoras

• SC-2013

Part#: 99944300015





# PODADORAS DE RUEDAS

Si tiene áreas grandes que necesitan cortarse y una cortacésped tradicional no es una opción, las podadoras de ruedas ECHO pueden hacer el trabajo. Tienen el poder de cortar pasto denso y malas hierbas con 5 veces el poder de una podadora de mano. La maniobrabilidad funciona muy bien en lugares a los que una cortadora de césped simplemente no puede ir a lo largo de macizos de flores elevados, muros de contención, cercas y árboles. Cada recortadora está equipada con un nylon ECHO Cross-Fire® de 0.40 cm de diámetro, por lo que hará un trabajo rápido incluso con el césped y las malezas más gruesos.



## WT-1610

### Podadora de Ruedas

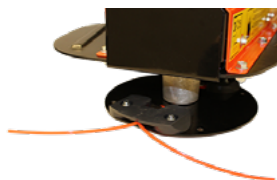
Diseñado para podar fácilmente espacios abiertos de césped largo y denso.

- Motor OHV Briggs & Stratton® de arranque fácil
- Grandes ruedas de 38 cm. para una fácil maniobrabilidad
- Diseño de mango ergonómico plegable
- Pieza de punta extraíble para una fácil inspección

Motor cc.....	<b>163</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>35.3 (78)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>0.73 (25)</b>
Tipo de podadora .....	<b>De empujar</b>
Ancho de corte cm (pulg.).....	<b>60.9 (24)</b>
Diámetro de nylon. cm (pulg.).....	<b>0.39 (0.155)</b>



## **ECHO** ACCESORIOS PARA PODADORAS DE RUEDAS



### Cabezal de Corte Pro-line

- WT-1610, WT-1610T, WT-1610HSP, WT-1610SP
- Parte#: 99944400000**



### Bola de Corte Sin Chispas

- WT-1610, WT-1610T, WT-1610HSP, WT-1610SP
- Parte#: 99944400001**



No todos los productos cumplen con NOM-204-SCFI-2017 y es posible que no estén disponibles para el mercado mexicano.



## WT-1610T

### Podadora de Ruedas

La podadora de ruedas inclinables WT-1610T satisface las necesidades de los lugares de trabajo difíciles. Con dos alturas de corte ajustables y tres posiciones de inclinación ajustables de 5° a 13°, puede limpiar un terreno cubierto de maleza en un minuto y luego moldear cuidadosamente alrededor de árboles y cercas al siguiente.

- Motor Briggs & Stratton® OHV de fácil arranque
- Ruedas grandes de 40.6 cm. para una fácil maniobrabilidad
- Diseño de manija ergonómica plegable
- La función Tilt-n-trim permite al operador cortar eficientemente áreas difíciles de alcanzar, así como también alrededor y debajo de obstrucciones

Motor cc.....	<b>163</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>38 (84)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>0.73 (25)</b>
Tipo de podadora.....	<b>De empujar</b>
Ancho de corte cm (pulg.).....	<b>60.9 (24)</b>
Diámetro de nylon. cm (pulg.).....	<b>0.39 (0.155)</b>



## WT-1610SP

### Podadora de Ruedas

Con 5 veces más potencia que una podadora portátil, la podadora de ruedas autopropulsada WT-1610SP arrasa con cualquier maleza que se interponga en su camino. Con ruedas de 40.64 cm., nylon de corte de 60.96 cm. y tres velocidades variables de hasta 0.89 m/s, facilita el trabajo en lotes densos y cubiertos de maleza.

- Motor OHV Briggs & Stratton® de fácil arranque
- Ruedas grandes de 40.6 cm. para una fácil maniobrabilidad
- Diseño de mango ergonómico plegable
- La función autopropulsada permite una maniobrabilidad más sencilla sobre terreno accidentado

Motor cc.....	<b>160</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>43.9 (97)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>0.73 (25)</b>
Tipo de podadora.....	<b>Autopropulsado de 3 vel</b>
Ancho de corte cm (pulg.).....	<b>60.96 (24)</b>
Diámetro de nylon. cm (pulg.).....	<b>0.39 (0.155)</b>



## NYLON PARA PODADORA

### CROSS-FIRE®: MULTICARA

Diámetro de nylon. (pulg.)	50 Unidades		Rollo Grande		Carrete Mediano	
	Long. cm (pulg.)	Parte #	Longitud m (ft.)	Parte #	Longitud m (ft.)	Parte #
0.39 (0.155)	53.3 (21)	102225155	38.4 (126)	311155066	115.2 (378)	314155056
0.44 (0.175)	53.3 (21)	102225175	22.8 (75)	311175067	81.3 (267)	314175057







# BOMBA CONTRA INCENDIOS

Esté preparado para una emergencia con la bomba contra incendios ECHO FP-2126. Este protector de propiedades utiliza una fuente de agua existente, como una piscina o un estanque, y puede bombear agua donde se necesita. Las ruedas de 5 radios de gran tamaño permiten un fácil movimiento en terrenos irregulares. El marco de tubo de acero duradero proporciona a la bomba y al motor la máxima protección y un funcionamiento seguro.



## **NUEVA** FP-2126

### Bomba Contra Incendios

Con un motor confiable y potencia portátil capaz de llegar a un segundo piso, la bomba contra incendios FP-2126 ayuda a controlar los incendios hasta que lleguen los bomberos. Desvía agua de arroyos, estanques, piscinas o pozos poco profundos cercanos para ganar un tiempo valioso cuando se produce un incendio en edificios, matorrales o zonas boscosas.

- Kit completo de extinción de incendios con carro fácil de transportar
- Motor Honda® GX200
- Bomba de agua de alta presión de 5.08 cm.
- Incluye manguera de succión de 3.65 m. y manguera de descarga de 15.24 m.

Motor cc.....	<b>196</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>58.9 (130)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>3.1 (105)</b>
Presión Máx kgf/cm2 (PSI).....	<b>6.0 (85)</b>
Flujo Máx L/min (gl/min).....	<b>476.9 (126)</b>
Altura máxima de succión m (ft.).....	<b>7.92 (26)</b>



No todos los productos cumplen con NOM-204-SCFI-2017 y es posible que no estén disponibles para el mercado mexicano.



# HIDROLAVADORAS

Ya sea un profesional que desea limpiar rápidamente equipos sucios o agregar a sus servicios disponibles, o un propietario que busca limpiar su terraza o revestimientos, la línea de hidrolavadoras de ECHO gratificará una amplia gama de necesidades. Haga que la limpieza sea rápida, fácil y divertida y vea resultados inmediatos al ver cómo la suciedad y la mugre se eliminan. Cada modelo está diseñado para ser duradero y rentable al mismo tiempo que proporciona la máxima productividad y comodidad.

## PWE-1800

Hidrolavadora



Con una fuerza de limpieza variable de hasta 127 kgf/cm<sup>2</sup>, la PWE-1800 brinda la versatilidad para limpiar terrazas, aceras, garajes, ventanas, ladrillos, revestimientos, ruedas de automóviles y más.

- Utiliza un 80 % menos de agua que una manguera de jardín estándar
- Motor eléctrico de alta calidad para uso prolongado
- Rueda de manguera integrada para almacenamiento de manguera
- Boquillas de rociado y turbo de presión variable para manejar una variedad de necesidades

Tipo.....	<b>Eléctrica de 13 AMP</b>
Máx. kgf/cm <sup>2</sup> (PSI).....	<b>127 (1800)</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>13.6 (30)</b>
Máx L/min (gal/min).....	<b>4.9 (1.3)</b>
Bomba.....	<b>Leva Axial</b>
Long. manguera m (ft.).....	<b>60 (20)</b>

## PW-3100

Hidrolavadora



Proporciona hasta 218 kgf/cm<sup>2</sup> de poder de limpieza para eliminar sin esfuerzo años de acumulación rebelde. Es ideal para rejuvenecer terrazas, patios, aceras y entradas de vehículos y para limpiar el exterior de casas y automóviles.

- Sistema de bomba de leva axial de fácil arranque
- El motor de 4 tiempos proporciona un funcionamiento silencioso
- Two-stage air filtration dramatically increases cleaning capability and allows for longer maintenance intervals
- Reversible handle for easy storage

Motor (cc).....	<b>212</b>
Máx. kgf/cm <sup>2</sup> (PSI).....	<b>218 (3100)</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>36.2 (80)</b>
Máx. L/min (gal/min).....	<b>9.4 (2.5)</b>
Bomba.....	<b>Leva Axial</b>
Long. manguera m (ft.).....	<b>7.6 (25)</b>
Número de boquillas.....	<b>4</b>

## PW-3200

Hidrolavadora



A quiet 4-stroke engine delivers up to 225 kgf/cm<sup>2</sup> to easily strip finishes and refresh hard surfaces, while a pro-style wand ensures controlled cleaning.

- Sistema de bomba de leva axial de fácil arranque
- El motor de 4 tiempos proporciona un funcionamiento silencioso
- Varilla de estilo profesional con mango auxiliar
- Almacenamiento a bordo para boquillas, manguera y varilla
- Asa reversible para un fácil almacenamiento

Motor (cc).....	<b>212</b>
Máx. kgf/cm <sup>2</sup> (PSI).....	<b>225 (3200)</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>37.1 (82)</b>
Máx. L/min (gal/min).....	<b>9.4 (2.5)</b>
Bomba.....	<b>Leva Axial</b>
Long. manguera m (ft.).....	<b>90 (30)</b>
Número de boquillas.....	<b>5</b>





## HIDROLAVADORAS

### PW-3600

Hidrolavadora



La hidrolavadora PW-3600 facilita los trabajos duros. Con el control de una varilla de estilo profesional y una potencia silenciosa de hasta 253 kgf/cm2, garantiza limpiezas satisfactorias y sin esfuerzo en superficies difíciles.

- Bomba triplex para máxima resistencia y durabilidad
- El motor de 4 tiempos proporciona un funcionamiento silencioso
- Varilla de estilo profesional con mango auxiliar
- Almacenamiento a bordo para boquillas, manguera y varilla
- Asa reversible para un fácil almacenamiento

Motor (cc).....	212
Máx. kgf/cm2 (PSI).....	253 (3600)
Peso kg (lbs.).....	39 (86)
Máx. L/min (gal/min).....	9.4 (2.5)
Bomba.....	Triplex
Long. manguera m (ft.).....	10.6 (35)
Número de boquillas.....	5

### PW-4200

Hidrolavadora



La hidrolavadora PW-4200 ofrece hasta 295 kgf/cm2 para realizar los trabajos más duros. Ya sea eliminando depósitos rebeldes de herramientas y equipos de trabajo o borrando años de acumulación en terrazas o revestimientos de ladrillos, el PW-4200 está a la altura de la tarea.

- Bomba AR Triplex proporciona máxima resistencia y mayor durabilidad
- Motor Honda® GX390 para máxima durabilidad
- Varilla de estilo profesional con mango auxiliar
- La manguera resistente resiste los elementos
- Asa reversible para un fácil almacenamiento

Motor (cc).....	389
Máx. kgf/cm2 (PSI).....	295 (4200)
Peso kg (lbs.).....	65.7 (145)
Máx. L/min (gal/min).....	15 (4.0)
Bomba.....	AR Triplex
Long. manguera m (ft.).....	15.2 (50)
Número de boquillas.....	4

## ECHO® ACCESORIOS UNIVERSALES PARA HIDROLAVADORAS

Se adapta a la mayoría de las hidrolavadoras a gas de hasta 3600 PSI.



### Boquillas (5 piezas)

Parte#: 99944100703



### Varilla Rociadora de 61 cm.

Parte#: 99944100702



### Manguera de Lavado a Presión de 10.7 m.

Parte#: 99944100700



### Pistola Rociadora

Parte#: 99944100701

### Boquilla Turbo

Parte#: 99944100704



### Boquilla 5-en-1

Parte#: 99944100705



### Kit de Boquilla de Segundo Piso

Incluye boquilla de enjuague y jabón para llegar a un segundo piso.

Parte#: 99944100706



### Kit Acoplador de Conexión Rápida

Parte#: 99944100707



### Limpiador de Superficies de 38 cm.

Parte#: 99944100708

### ECHO EXCLUSIVE

### PROTECTOR DE BOMBA Red Armor®

Excelente para proteger las bombas de hidrolavadoras durante el almacenamiento, así como para mantener los pistones y sellos frescos durante la temporada para un arranque fácil y sin problemas. Este anticongelante y lubricante de última generación prolongará la vida útil de las bombas de lavado a presión.

Parte#: 550004 | 118 ml (lata de 4 fl. oz.) 8 por caja



No todos los productos cumplen con NOM-204-SCFI-2017 y es posible que no estén disponibles para el mercado mexicano.



## HIDROLAVADORAS

	PWE-1800	PW-3100	PW-3200	PW-3600	PW-4200
<b>Características y Beneficios</b>					
Boquillas de presión variable y turbo incluidas	•				
Utiliza un 80% menos de agua que una manguera de jardín estándar	•				
Práctico depósito de detergente a bordo incluido	•	•			
Sistema de inyección de detergente			•	•	•
Bomba de encendido/apagado automático para una mayor durabilidad	•				
Neumáticos antipinchazos para facilitar el transporte.	•	•	•	•	•
Asas reversibles para almacenamiento compacto		•	•	•	•
Almacenamiento a bordo para boquillas, mangueras y varillas	•	•	•	•	•
Varilla profesional con mango auxiliar para mayor comodidad			•	•	
Impulsado por motor Honda GX390					•
Bomba triplex marca AR					•
Acoplador de conexión rápida para varilla, manguera y boquilla		•	•	•	•

## ESPECIFICACIONES

Modelo	Presión Máxima kgf/cm <sup>2</sup> (PSI)	Flujo L/min (gal/min)	Bomba	Long. de Manguera m (ft.)	Tamaño de la Rueda cm (in.)	Peso kg (lbs.)
PWE-1800	127 (1800)	4.9 (1.3)	Axial	60 (20)	13.9 (5.5)	13.6 (30)
PW-3100	218 (3100)	9.4 (2.5)	Axial	7.6 (25)	30.4 (12)	36.2 (80)
PW-3200	225 (3200)	9.4 (2.5)	Axial	90 (30)	25.4 (10)	37.1 (82)
PW-3600	253 (3600)	9.4 (2.5)	Triplex	10.6 (35)	25.4 (10)	39 (86)
PW-4200	295 (4200)	15 (4.0)	Triplex	15.2 (50)	30.4 (12)	65.7 (145)





# SOPLADORES & SHRED 'N' VAC®

Los sopladores ECHO cuentan con la capacidad de mover escombros (m/seg) y mantenerlos en movimiento (m<sup>3</sup>/min); esta combinación de alta velocidad y alto volumen de salida de aire se combinan para crear un soplador que realizará el trabajo y será cómodo de operar. Nuestros sopladores son potentes y fáciles de usar, permiten una rápida recolección y eliminación de césped, hojas o escombros de patios, pasillos, escaleras, caminos, estacionamientos, parques, áreas recreativas y campos de golf.

## PB-252

Soplador de Mano



Ligero con un rendimiento portátil excepcional.

- Soplador ligero para facilitar la maniobrabilidad
- Mango superior de 3 posiciones de agarre para diferentes condiciones de soplado
- Incluye un tubo redondo y un tubo plano con Posi-loc™ para conexión segura
- Nivel de ruido de 73 dB(A) (Utilizando ANSI B175.2)

Motor cc.....	<b>25.4</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>4.2 (9.3)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>0.47 (15.9)</b>
Vol. prom. de aire cfm (m <sup>3</sup> /min) (tubo redondo).....	<b>415 (11.8)</b>
Vel. máx. de aire m/sec (kph) (tubo redondo).....	<b>78.2 (281)</b>



**NUEVO**

## PB-2520

Soplador de Mano



El soplador de mano PB-2520 está diseñado para funcionar durante largos días sin que parezcan eternos. Para los propietarios de viviendas, es una herramienta poderosa e indispensable para una limpieza sin esfuerzo.

- Rendimiento del soplador líder en su categoría
- El diseño de entrada de doble rejilla reduce la obstrucción
- El exclusivo tubo soplador curvo proporciona control de rotación para reducir la fatiga del usuario
- Los puntos de fijación del arnés para hombros permiten el uso del arnés (se vende por separado) para soportar el peso de la unidad

Motor (cc).....	<b>25.4</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>3.9 (8.6)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>0.55 (18.6)</b>
Vel. máx. de aire (punta) m/sec (kph).....	<b>76.1 (274)</b>
Vol. máx. de aire (punta) cfm (m <sup>3</sup> /min).....	<b>453 (12.9)</b>
Nivel de ruido (dB(A))*.....	<b>70</b>



No todos los productos cumplen con NOM-204-SCFI-2017 y es posible que no estén disponibles para el mercado mexicano.

# ES-252 SHRED 'N' VAC®

**Soplador de Mano**



Ideal para zonas residenciales o mantenimiento profesional de césped.

- Incluye todos los tubos para convertir de trituradora a soplador
- Bolsa de desechos con cierre posterior
- Nivel de ruido de 75 dB(A) (Utilizando ANSI B175.2)

Motor cc.....	<b>25.4</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>5.6 (12.3)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>0.47 (15.9)</b>
Vol. prom. de aire CFM (m3/min) (tubo redondo).....	<b>415 (11.8)</b>
Vel. máx. de aire m/sec (kph) (tubo redondo).....	<b>78.2 (281)</b>





**ES-252**  
Convertido a soplador



**X692000190**  
Accesorio de bolsa Shred 'N' Vac®

# PB-265LN

**Soplador de Mochila**



Presenta un diseño liviano, lo que hace que este soplador sea fácil de transportar para el mantenimiento rutinario del césped.

- Bajo nivel de ruido, salida de 65 dB(A)\* para entornos sensibles al ruido
- Respaldo y correas para los hombros acolchados para mayor comodidad
- Acelerador de velocidad variable con control de cruce para comodidad del operador
- Acelerador montado a nivel de cadera
- Por ANSI B175.2-2012

Motor cc.....	<b>25.4</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>6.1 (13.4)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>0.66 (22.3)</b>
Vol. prom. de aire CFM (m3/min) (tubo redondo) ..	<b>375 (10.6)</b>
Vel. máx. de aire m/sec (kph) (tubo redondo).....	<b>70.6 (253)</b>



# NUEVO PB-580

**Soplador de Mochila**



La sopladora de mochila PB-580 está diseñada para las demandas de gran tamaño de los profesionales. Desde limpiezas ligeras de corte hasta hojas húmedas y pesadas, proporciona productividad y comodidad durante todo el día.

- Potente y rentable
- Cómodo respaldo y hombreras

Motor (cc) .....	<b>58.2</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>10.38 (22.9)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>1.83 (62)</b>
Vel. máx. de aire m/sec (kph) (tubo redondo).....	<b>96.6 (348)</b>
Vol. prom. de aire CFM (m3/min) (tubo redondo)...	<b>517 (14.5)</b>
Nivel de Ruido (dB(A))* .....	<b>70</b>





# PB-755

Soplador de Mochila



- Acelerador montado en tubo con control de crucero
- Volumen de aire 651 CFM
- Velocidad media del aire 18.4 m<sup>3</sup>/min (375 KPH)
- Nivel de ruido de 74 dB(A) (Utilizando ANSI B175.2)

Motor cc.....	<b>63.3</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>11.9 (26.2)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>2.0 (67.7)</b>
Vol. prom. de aire CFM (m <sup>3</sup> /min) (tubo redondo)....	<b>651 (18.4)</b>
Vel. máx. de aire m/sec (kph) (tubo redondo).....	<b>104.1 (375)</b>



## ESPECIFICACIONES

Modelo	Tipo	Motor (cc)	Carburador C/ Bomba de Purga	Sistema de Arranque	Vol. prom. de aire m <sup>3</sup> /min (CFM) (Tubo redondo)	Vol. prom. de aire m <sup>3</sup> /sec (CFM) (Tubo acampanado)	Vel. máx. de aire m/sec (kph) (Tubo redondo)	Vel. máx. de aire m/sec (kph) (Tubo acampanado)	Db(A)	Cap. Comb. L (fl. oz.)	Peso kg (lb.)
PB-252	Mano	25.4	Diafragma	Estándar	11.8 (415)	375 (10.6)	78.2 (281)	90.3 (325)	73	0.47 (15.9)	4.2 (9.3)
PB-2520	Mano	25.4	Diafragma	Estándar	12.9 (453)	-	76.1 (274)	-	70	0.55 (18.6)	3.9 (8.6)
ES-252	Mano	25.4	Diafragma	Estándar	11.8 (415)	-	78.2 (281)	-	75	0.47 (15.9)	5.6 (12.3)
PB-265LN	Mochila	25.4	Rotativo	i-30™	10.6 (375)	-	70.6 (253)	-	65	0.66 (22.3)	6.1 (13.4)
PB-580	Mochila	58.2	-	Estándar	14.5 (517)	-	96.6 (348)	-	75	1.83 (62)	10.38 (22.9)
PB-755	Mochila	63.3	Rotativo	Estándar	18.4 (651)	-	104.1 (375)	-	75	2.0 (67.7)	11.9 (26.2)



## ACCESORIOS PARA SOPLADOR

### Kit de canaletas de lluvia para soplador y Shred 'N' Vac®

Proporciona hasta 4.57 m de alcance con tubos de extensión de 2.13 m.

PB-2520, ES-252, PB-265LN, PB-755.

**Parte#: 99944100026 Posi-loc™**



### Tirante

Se adapta a PB-2520, DPB-2500

**Parte#: 99944100030**



No todos los productos cumplen con NOM-204-SCFI-2017 y es posible que no estén disponibles para el mercado mexicano.



# PRO ATTACHMENT SERIES™

El ECHO Pro Attachment Series™ (PAS) es la solución todo en uno perfecta. En una palabra, el sistema ofrece versatilidad. La flexibilidad de aplicaciones de esta línea ampliable es tan ilimitada como los requisitos cambiantes de su trabajo. Cuando su trabajo requiere un cambio, un simple acoplador sin herramientas hace que cambiar a otra herramienta sea rápido y fácil. El sistema PAS también es económico sin tener que comprar unidades dedicadas independientes o mantener múltiples motores; todo lo que necesita es un cabezal motor y una colección de accesorios.



## PAS-266

### Motor

Potente rendimiento para aplicaciones comerciales. El sistema PAS-266 funciona junto con hasta 9 accesorios diferentes de calidad profesional que ofrecen una flexibilidad y un rendimiento insuperables.

- Unidad versátil para varias aplicaciones que funciona con 9 accesorios profesionales diferentes
- La conexión fácil de usar proporciona un vínculo positivo entre el motor y sus accesorios
- Nuestro diseño de brazo dividido permite un fácil almacenamiento y transporte
- Filtro profesional de 2 etapas para mejor filtración y una mayor vida útil del motor

Motor cc.....	<b>25.4</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>4.8 (10.6)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>0.5 (16.9)</b>
Sistema de arranque.....	<b>I-30™</b>
Sistema de encendido.....	<b>CDI</b>
Carburador c/ bomba de purga.....	<b>Rotativo</b>





PAS

### Podadora Speed-Feed®

- Ancho de corte de 43 cm (17 pulg.)
- Cabezal Speed-Feed® 400
- Compatible con DPAS-2600SB & DPAS-2100SB

Parte # 99944200540



### Orilladora de Eje Recto

- Eje recto reduce el desgaste del cable
- Cuchilla de metal de 20.3 cm (7.75 pulg.)
- Protector metálico resistente a las obstrucciones
- Compatible con DPAS-2600SB & DPAS-2100SB

Parte # 99944200475



### Desmalezadoras

- Cuchilla de metal de 20.3 cm (8 pulg.), 80 dientes y protector de metal
- Arnés y barra incluido
- Compatible con DPAS-2600SB & DPAS-2100SB

Parte # 99944200601



### Cultivador

- Ancho de labrado de 16 cm (6.5 pulg.)
- Caja de engranaje para trabajo pesado con reducción de engranaje 42:1
- Compatible con DPAS-2600SB & DPAS-2100SB

Parte # 99944200513



### Cortasetos

- Cuchilla de doble filo y doble reciprocidad de 50cm (20 pulg.)
- Caja de engranaje de grado profesional para trabajo pesado
- Compatible con DPAS-2600SB & DPAS-2100SB

Parte # 99944200486



### Power Pruner®

- Barra y cadena de 25 cm (10 pulg.)
- Caja de engranajes para trabajo pesado
- Longitud total: 8 pulg. incluyendo motor
- Compatible con DPAS-2600SB & DPAS-2100SB

Parte # 99944200532



### Cortasetos Articulado

- Cuchillas de doble reciprocidad y doble lado de 45 cm (18 pulg.)
- La caja de engranajes permite colocar la cuchilla operacional en un giro de 180° en incrementos de 15°
- Compatible con DPAS-2600SB & DPAS-2100SB

Parte # 99944200596



### Soplador

- Eje de accionamiento sólido y ventilador de mando de dirección
- Hasta 188 KPH y 373 CFM

Parte # 99944200490AB



### Extension de 91 cm (3')

- Funciona solamente con la Power Pruner®, cortasetos y cortasetos articulado

Parte # 99944200536



### Cuchilla para Orilladoras

- Para bordear entradas de vehículos, aceras, macizos de flores y otros bordes.
- Estándar: Grosor 2.29 mm (.090 pulg.)
- Premium: Grosor 4.60 mm (.181 pulg.)
- Longitud: 19.68 cm (7.75 pulg.)

#### Estándar

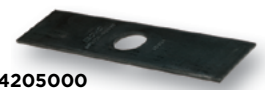
Parte # 69601552632 - 2 paq.

Bulto de 50 paq. Parte # 99944201000

#### Premium

Parte # 69601553630 - 2 paq.

Bulto de 25 paq. Part # 99944205000



No todos los productos cumplen con NOM-204-SCFI-2017 y es posible que no estén disponibles para el mercado mexicano.





# CORTESETOS

Para los profesionales que demandan rendimiento. Los cortasetos ECHO son robustos, confiables y están llenos de características innovadoras como el seguro de gatillo para prevenir el accionamiento accidental de las cuchillas, la caja de engranajes de grado profesional, cuchillas para las aplicaciones más exigentes, monturas del motor y mango con sistema reductor de vibración para el confort del operador.

## HC-2020

Cortasetos



Una opción liviana con una cuchilla de menor longitud, perfecta para arbustos más pequeños y para recortar setos en la casa.

- El RazorEdge® de doble cara y doble reciprocidad de 50 cm. cuenta con tres bordes afilados para un corte más eficiente
- Líder en su clase de 4.5 kg. peso seco para reducir la fatiga
- Grandes asas delanteras y trasera ergonómicas para mayor comodidad y control
- Sistema de filtración de aire de grado comercial para una larga vida útil del motor

Motor cc.....	<b>21.2</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>4.5 (10.0)</b>
Long. Cuchilla cm (pulg.).....	<b>50 (20)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>0.40 (13.2)</b>
Carburador (C/bomba de purga).....	<b>Rotativo</b>
Sistema de Arranque.....	<b>i-30™</b>
Cortador .....	<b>Doble cara, de cuchillas reciprocas</b>



**NUEVO**



## HC-2810

Cortasetos



Diseñado para ayudar a los profesionales a satisfacer las necesidades de propiedades y clientes exigentes. Con el mejor rendimiento de su clase y una serie de funciones fáciles de usar, corta suavemente para transformar arbustos y setos crecidos en un paisaje hermoso y digno de alardear.

- El cortasetos más ligero de su clase
- Mango trasero giratorio de 180 grados de 3 posiciones aumenta la maniobrabilidad
- Cuchillas RazorEdge® de doble cara y doble reciprocidad
- El sistema de suspensión de resorte completo reduce la vibración para la comodidad del operador
- El escape frontal evita daños a las plantas

Motor (cc).....	<b>21.2</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>5.17 (11.4)</b>
Long. Cuchilla cm (pulg.).....	<b>71.12 (28)</b>
Cap. Comb. L (fl. oz.).....	<b>0.36 (12.5)</b>

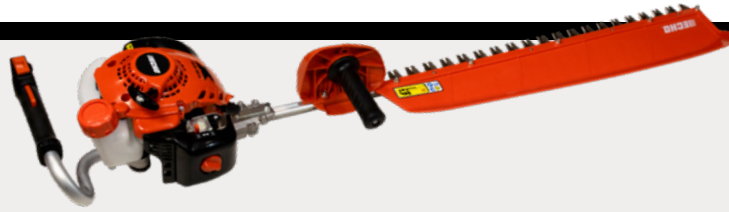


**NUEVO**



## HCS-3810

**Cortasetos**



Este cortasetos de una sola cara ofrece el mejor rendimiento de su clase con un protector contra desechos de longitud completa que reduce el tiempo de la jornada laboral. Con una construcción liviana, vibración reducida y agarres ergonómicos, maximiza la productividad y minimiza la fatiga del usuario.

- El cortasetos más ligero de su clase
- Las cuchillas RazorEdge® de una sola cara y doble reciprocidad de 28 pulgadas cuentan con tres bordes afilados para un corte más eficiente
- Protector de residuos completo reduce el tiempo de limpieza
- El escape frontal evita daños a las plantas
- El sistema de suspensión de resorte completo reduce la vibración para la comodidad del operador

Motor (cc) .....	<b>21.2</b>
Peso kg (lbs.) .....	<b>4.89 (10.8)</b>
Long. Cuchilla cm (pulg.) .....	<b>96.52 (38)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.) .....	<b>0.36 (12.5)</b>



## HCA-266

**Cortasetos Articulado**

Cortasetos con eje de 150cm (59 pulg.) para largo alcance de corte y 180° de articulación operativa.

- Motor de 2 tiempos de 25.4 cc
- Cuchillas de 46 cm (18 pulg.) RazorEdge® de doble cara recíprocas
- Caja de engranajes permite el ajuste de la cuchilla en incrementos de 15° con un rango total de 180°

Motor cc .....	<b>25.4</b>
Peso kg (lbs.) .....	<b>7.12 (15.7)</b>
Long. Cuchilla cm (in.) .....	<b>46 (18)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.) .....	<b>0.50 (16.9)</b>
Carburador (C/bomba de purga) .....	<b>Rotary</b>
Sistema de arranque .....	<b>i-30™</b>
Cortador .....	<b>Doble cara</b>



## ACCESORIOS PARA CORTASETOS

### Protector de Cuchilla

Protege las cuchillas del contacto con edificios, cercas y suelo. No interfiere con el rendimiento de la cuchilla.

**Parte # 99988802010 - Para HCA-266**

**Parte # 99988802030 - Para HC-2020**



No todos los productos cumplen con NOM-204-SCFI-2017 y es posible que no estén disponibles para el mercado mexicano.





# TALADRO/HOYADORA/CULTIVADOR

## TC-210

**Cultivador**



Con un tremendo rendimiento en un tamaño compacto para una variedad de tareas de labranza en el jardín.

- Cuatro cuchillas reversibles de 10 dientes, de acero endurecido, cuentan con una garantía de por vida y proporciona una acción de labranza suave para surcos de hasta 22.8 cm. de ancho
- Caja de engranajes para trabajos pesados, con reducción de engranajes 42:1 para una acción de labranza de alto torque
- Pie de apoyo para un fácil almacenamiento
- Interruptor de parada a prueba de agua y control del acelerador ubicado al alcance de las manos del operador

Motor cc.....	<b>21.2</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>9.07 (20)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>0.49 (16.9)</b>
Ancho del surco cm (pulg.).....	<b>22.8 (9)</b>
Número de puntas.....	<b>4</b>

## EDR-260

**Taladro Motorizado**



Con potencia compacta para perforar agujeros para control de plagas o aplicaciones de liniero.

- Carburador de diafragma para todas las posiciones, con bomba de purga, permite el funcionamiento en cualquier ángulo
- Reducción de engranajes para trabajo pesado convierte la potencia del motor en un torque de perforación resistente
- Función reversible
- El mandril con llave de trabajo pesado admite un vástago de broca de hasta 1.27 cm.

Motor cc.....	<b>25.4</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>5.2 (11.4)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>0.57 (19.6)</b>
RPM.....	<b>0-650 Adelante/Reversa</b>
Torque Nm (ft.-lbs.).....	<b>16.3 (12)</b>
Relación de reducción Nm.....	<b>16.3</b>
Diá. Mandril cm (pulg.).....	<b>1.27 (1/2) Std.</b>

## EA-410

**Hoyadora**



Una poderosa herramienta para cavar agujeros para postes de cercas, plantar bulbos o árboles y pescar en el hielo.

- Diseñada para una amplia variedad de diámetros de barrena (se vende por separado ver página 62)
- Mango y marco de alta resistencia. el montaje reduce la vibración para una mayor comodidad del operador
- Diseñado para operación de 1 o 2 personas
- Perfora la tierra, la nieve y el hielo para uso durante todo el año

Motor cc.....	<b>42.7</b>
Peso kg (lbs.).....	<b>9.8 (21.6)</b>
Cap. Combustible L (fl. oz.).....	<b>85.8 (33.8)</b>
RPM.....	<b>348</b>
Torque Nm (ft.-lbs.).....	<b>66.4 (48.97)</b>
Relación de reducción Nm.....	<b>66.4</b>







## ACCESORIOS PARA TALADRO/HOYADORA/CULTIVADOR

### ESPECIFICACIONES

Modelo	Motor	Carburador	Cap. Combustible L (fl. oz.)	Peso kg (lb.)
TC-210	21.2	Diafragma c/bomba de purga	0.49 (16.9)	9.07 (20)

Modelo	Motor	Relación de Reducción de Engranajes	Velocidad del Taladro RPM	Torque Nm (ft.-lbs.)	Diá. Mandril cm (in.)	Cap. Comb. L (fl. oz.)	Peso kg (lb.)
EDR-260	25.4	17:1:1	0-650 adelante/reversa	16.3 (12)	1.27 (1/2) estándar	0.57 (19.6)	5.17 (11.4)

Modelo	Motor	Carburador	Torque Máx en Motor Nm (ft.-lbs.)	Torque Máx de Broca Nm (ft.-lbs.)	Cap. Combustible L (fl. oz.)	RPM	Peso kg (lb.)
EA-410	42.7	Diafragma c/bomba de purga	2.2 (1.62)	66.4 (48.97)	85.8 (33.8)	348	9.07 (20)



## ACCESORIOS PARA CULTIVADOR

### Reemplazo de Pie de Apoyo para Cultivador

- TC-210
- **Parte #: 99988800900**



## ACCESORIOS PARA TALADRO MOTORIZADO

Compatible con el taladro motorizado EDR-260



- Diámetro de la barrena 6 cm (2.5 pulg.) para bulbos y plantas
- Longitud: 61 cm (24 pulg.)

**Parte #: 99944900011**



- Diámetro de la barrena 7.6 cm (3 pulg.) para bulbos y plantas
- Longitud: 61 cm (24 pulg.)

**Parte #: 99944900021**



- Barrena de trabajo pesado de 7.6 cm (3 pulg.)
- Longitud: 45 cm (18 pulg.)

**Parte #: 99944900061**



- Barrena para pozo de 7.8 cm (7 pulg.) de diámetro
- Longitud: 30 cm (12 pulg.)

**Parte #: 99944900070**



- Mandril sin llave
- No requiere herramienta de bloqueo

**Parte #: 99944900320**



No todos los productos cumplen con NOM-204-SCFI-2017 y es posible que no estén disponibles para el mercado mexicano.



## ACCESORIOS PARA CULTIVADOR//TALADRO/HOYADORA



### ACCESORIOS PARA HOYADORA

#### Hoyadoras de Tierra

Todas las hoyadoras tienen 2.2 cm (7/8 pulg.) de diámetro de apertura del eje.



- Longitud: 91.4 cm (36 in.)
- Diámetro: 5 cm (2 pulg.)
- 2.63 kg / 5.8 lbs.

**Parte #: 99944900150**



- Longitud: 91.4 cm (36 in.)
- Diámetro: 7.6 cm (3 pulg.)
- 2.95 kg / 6.5 lbs.

**Parte #: 99944900160**



- Longitud: 91.4 cm (36 in.)
- Diámetro: 10 cm (4 pulg.)
- 3.40 kg / 7.5 lbs.

**Parte #: 99944900170**



- Longitud: 86.3 cm (34 in.)
- Diámetro: 15 cm (6 pulg.)
- 5.44 kg / 12 lbs.

**Parte #: 99944900180**



- Longitud: 86.3 cm (34 in.)
- Diámetro: 20 cm (8 pulg.)
- 6.80 kg / 15 lbs.

**Parte #: 99944900190**



- Longitud: 86.3 cm (34 pulg.)
- Diámetro: 25 cm (10 pulg.)
- 8.16 kg / 18 lbs.

**Parte #: 99944900200**

#### Cuchillas y Puntas de Barreno de Tierra



- Cuchilla de barrena de tierra 10 cm (4 pulg.)

**Parte #: 99944900220**



- Cuchilla de barrena de tierra 15 cm (6 pulg.)

**Parte #: 99944900240**



- Cuchilla de barrena de tierra 20 cm (8 pulg.)

**Parte #: 99944900250**



- Cuchilla de barrena de tierra 25 cm (10 pulg.)

**Parte #: 99944900260**



- Punta de barrena de tierra de 5 cm (2 pulg.). Hoyadora con uso de 10 cm - 25 cm

**Parte #: 99944900270**

#### Extensiones y Adaptadores

Compatibles con barrenas de tierras entre 3 pulg.-10 pulg. / 7.6cm - 25cm.



- 30.5 cm (12 pulg.)
- Diámetro: 2.2 cm / 7/8 pulg.

**Parte #: 99944900220**



- 45.7 cm (18 pulg.)
- Diámetro: 2.2 cm / 7/8 in.

**Parte #: 99944900210**



- Diámetro: Convierte 2.2 cm. a 2.5 cm.

**Parte #: 99944900335**

#### Barrenas De Hielo Doble Corte

Cuenta con un sistema de corte doble único con anillo de centrado para redondear los orificios. La tecnología única de bobina reduce el impacto entre la cuchilla, el hielo y otros residuos



- Diámetro: 20 cm (8 in.)
- 6.35 kg / 14 lbs.

**Parte #: 99944900280**



- Diámetro: 25 cm (10 in.)
- 6.80 kg / 15 lbs.

**Parte #: 99944900290**

#### Cuchillas para Barrenas de hielo y Puntas



- Cuchilla de reemplazo de 20 cm (8 pulg.)

**Part #: 99944900300**



- Cuchilla de reemplazo de 25 cm (10 pulg.)

**Parte #: 99944900310**



Punta de barrena de hielo

**Parte #: 99944900275**





# HERRAMIENTAS DE MANO

Las herramientas de mano de ECHO son el complemento perfecto para cualquier tarea de jardín. Su diseño ergonómico hará que podar, cortar o picar sea muy sencillo. Los materiales de calidad, como las hojas de acero con alto contenido de carbono o acero inoxidable y los mangos de madera de nogal de grano final con baja humedad, garantizan que obtendrá una herramienta de grado profesional.

## HP-42



### Tijera de Precisión

Las tijeras manuales de precisión HP-42 cuentan con un diseño ergonómico y duradero para realizar podas esenciales en plantas, hierbas y flores.

- Puntas cónicas de doble bisel para poda fina
- Las hojas de acero inoxidable resisten la corrosión
- El resorte de alta resistencia reduce la fatiga de la mano
- Cierre de bloqueo de hoja fácil de cerrar para uso con la mano derecha o izquierda

Cap. de corte cm (pulg.).....Hasta **1.27 (0.5)**  
 Tipo de hoja .....Acero inoxidable  
 Mango.....Goma antideslizante

## HP-43



### Tijera de Podar Bordes

Las tijeras podadoras HP-43 incorporan tecnología accionada por engranajes para multiplicar la fuerza de corte por 3 en comparación con las podadoras convencionales.

- Puntas cónicas de doble bisel para poda fina
- Las hojas de acero inoxidable resisten la corrosión
- El resorte de alta resistencia reduce la fatiga de la mano
- Cuchillas recubiertas de baja fricción

Cap. de corte cm (pulg.)..... Hasta **1.58 (0.62)**  
 Tipo de hoja .....Acero de alto carbono  
 Mango.....Sobremoldeado de caucho

## HP-44



### Tijera de Podar con Agarre Ajustable

Las tijeras podadoras HP-44 cuentan con un mango ajustable para adaptarse al tamaño de la mano del usuario y garantizar un corte cómodo durante todo el día.

- Acero con alto contenido de carbono para una durabilidad superior de la hoja
- Mangos livianos que absorben los impactos con agarre de goma sobremoldeado
- Las hojas recubiertas de baja fricción brindan cortes suaves

Cap. de corte cm (pulg.)..... Hasta **2.54 (1)**  
 Tipo de hoja .....Acero de alto carbono  
 Mango.....Sobremoldeado de caucho

## HP-62



### Tijera de podar Pro Series

La podadora Pro Series cuentan con mangos contorneados para adaptarse mejor a la forma de la mano del usuario, brindando la comodidad y el rendimiento de corte necesarios para trabajos de todo el día.

- Acero con alto contenido de carbono para una durabilidad superior de la hoja
- Mangos livianos que absorben los impactos con agarre de goma sobremoldeado
- Las hojas recubiertas de baja fricción brindan cortes suaves

Cap. de corte cm (pulg.)..... Hasta **2.54 (1)**  
 Tipo de hoja .....Acero de alto carbono  
 Mango.....Ergonómico



No todos los productos cumplen con NOM-204-SCFI-2017 y es posible que no estén disponibles para el mercado mexicano.





## HERRAMIENTAS DE MANO

### HA-2710

#### Cortaramas



La tecnología de engranajes de palanca triplica la potencia de corte en comparación con las podadoras estándar, mientras que las hojas recubiertas reducen la fricción para lograr cortes suaves y máxima productividad.

- Acero con alto contenido de carbono para una durabilidad superior de la hoja
- La tecnología de engranajes reduce el esfuerzo de corte
- Las hojas recubiertas de baja fricción evitan la corrosión y proporcionan cortes suaves con mangos de aleación de aluminio de alta resistencia

Capacidad de corte cm (pulg.) ..... **5.7 (2.25)**  
 Tipo de hoja ..... **Acero de alto carbono**  
 Longitud de la cuchilla cm (pulg.) ..... **8.89 3.5**  
 Longitud total cm (pulg.) ..... **82.5 (32.5)**

### HA-2720

#### Tijera de Podar



Con una construcción liviana y un engranaje de palanca que requiere 3 veces menos esfuerzo que las podadoras estándar, la HA-2720 realiza trabajos difíciles y jornadas largas con facilidad.

- Acero con alto contenido de carbono para una durabilidad superior de la hoja
- La tecnología de engranajes reduce el esfuerzo de corte
- Las hojas recubiertas de baja fricción evitan la corrosión y proporcionan cortes suaves con mangos de aleación de aluminio de alta resistencia

Capacidad de corte cm (pulg.) ..... **5.7 (2.25)**  
 Tipo de hoja ..... **Acero de alto carbono**  
 Longitud de la cuchilla cm (pulg.) ..... **8.89 3.5**  
 Longitud total cm (pulg.) ..... **82.5 (32.5)**

### HA-2910

#### Tijera para Setos



Con un diseño de hoja ondulada y tecnología de palanca de engranajes que reduce el esfuerzo al realizar cortes gruesos, la HA-2910 es una herramienta confiable que ofrece resultados potentes.

- Acero con alto contenido de carbono para una durabilidad superior de la hoja
- La tecnología de engranajes reduce el esfuerzo de corte
- Las hojas recubiertas de baja fricción evitan la corrosión y proporcionan cortes suaves con mangos de aleación de aluminio de alta resistencia

Capacidad de corte cm (pulg.) ..... **9.52 (3.75)**  
 Tipo de hoja ..... **Acero de alto carbono**  
 Longitud de la cuchilla cm (pulg.) ..... **22.86 (9)**  
 Longitud total cm (pulg.) ..... **66 (26)**

### HA-1005

#### Cuña Divisoria



La cuña divisoria HA-1005 de 2.26 kg ayuda a partir grandes trozos de madera más rápido que un mazo solo. Totalmente afilado con un filo cónico, aumenta la productividad y reduce el esfuerzo adicional.

- Afilada y lista para usar
- Borde de corte cónico para una división eficiente
- La cara de impacto está diseñada para impulsar la cuña de división
- El cabezal biselado de 60 grados maximiza la fuerza y la capacidad de división

Peso kg (lbs.) ..... **2.26 (5)**

### HA-1142

#### Hacha



El hacha HA-1142 está diseñada con funciones fáciles de usar, una hoja afilada y duradera para garantizar cortes de calidad sin esfuerzo adicional.

- Filo de corte endurecido y templado para una resistencia superior
- Diseño ergonómico de mango tipo pie de cervatillo
- La forma de la hoja permite cortes más profundos y reduce atascos

Peso kg (lbs.) ..... **0.90 (2)**  
 Tipo de hoja ..... **Acero de alto carbono**  
 Longitud del mango cm (pulg.) ..... **35.5 (14)**  
 Material del mango ..... **Nogal de baja humedad**

### HA-1282

#### Hacha para Ramas



El hacha HA-1282 cuenta con un filo templado de 1.02 kg con un mango ergonómico de nogal de 71.12 cm.

- Filo de corte endurecido y templado para una resistencia superior
- Diseño ergonómico de mango tipo pie de cervatillo
- La forma de la hoja permite cortes más profundos y reduce atascos

Peso kg (lbs.) ..... **1.02 (2.25)**  
 Tipo de hoja ..... **Acero de alto carbono**  
 Longitud del mango cm (pulg.) ..... **71.12 (28)**  
 Material del mango ..... **Nogal de baja humedad**





## HA-1363

### Hacha de Tala

El hacha de tala HA-1363 equilibra perfectamente una hoja de acero afilada en fábrica de 1.58 kg con un mango ergonómico de nogal de 91.4 cm para realizar cortes profundos y suaves con menos atascos.

- Filo de corte endurecido y templado para una resistencia superior
- Diseño ergonómico de mango tipo pie de cervatillo
- La forma de la hoja permite cortes más profundos y reduce atascos



Peso kg (lbs.).....	<b>1.58 (3.5)</b>
Tipo de hoja.....	<b>Acero de alto carbono</b>
Longitud del mango cm (pulg.).....	<b>91.4 (36)</b>
Material del mango.....	<b>Nogal de baja humedad</b>

## HA-1366

### Mazo

El mazo HA-1366 convierte troncos resistentes en valiosa leña sin esfuerzo adicional. La hoja de 2.72 kg cuenta con un filo templado y afilado de fábrica, y el mango de nogal de 91.4 cm unido mecánicamente y con baja humedad ofrece apilamientos de manera confiable temporada tras temporada.

- Filo de corte endurecido y templado para una resistencia superior
- Diseño ergonómico de mango tipo pie de cervatillo
- La forma de la hoja permite cortes más profundos y reduce atascos



Peso kg (lbs.).....	<b>2.72 (6)</b>
Tipo de hoja.....	<b>Acero de alto carbono</b>
Longitud del mango cm (pulg.).....	<b>91.4 (36)</b>
Material del mango.....	<b>Nogal de baja humedad</b>

## ECHO® ACCESORIOS

### Limpiador Y Lubricante De Hojas Red Armor®

Deshazte de lo que se acumula a lo largo de tu espada. Nuestra fórmula exclusiva reduce la fricción, previene la corrosión y promueve la salud de las plantas después del recorte.

**Parte #: 4550012 - Botella de 0.355 L.**



### Guantes para Paisajismo

Nylon flexible con dedos ajustados y cierre de gancho-bucle en la muñeca para un ajuste seguro.

- Parte #: 103942194 (M)**
- Parte #: 103942196 (L)**
- Parte #: 103942197 (XL)**



### Guantes para Paisajismo Reductores de Vibración

Palma de cuero acolchada de primera calidad para reducir la vibración, dedos ajustados y cierre de gancho-bucle en la muñeca para un ajuste seguro.

- Parte #: 103942195 (M)**
- Parte #: 103942198 (L)**
- Parte #: 103942199 (XL)**



### Guantes de Trabajo Pesado

Cuenta con palmas y dedos de cuero para ofrecer durabilidad y protección contra la mayoría de los elementos y objetos afilados. Talla única.

**Parte #: 103942074**



No todos los productos cumplen con NOM-204-SCFI-2017 y es posible que no estén disponibles para el mercado mexicano.





# ESPARCIDORES

La línea de esparcidores de grado profesional de ECHO presenta un rendimiento inigualable. Cada modelo cuenta con mangos en "T" de estilo profesional para una operación cómoda y barrenos metálicos para mantener el flujo del material, desde semillas, fertilizantes y herbicidas hasta hielo derretido. Las cajas de engranajes sin mantenimiento, las tolvas duraderas y de gran tamaño ayudan a aumentar la productividad.

## RB-60

Esparcidor



Con una construcción duradera, perfecta para los propietarios de viviendas que aplican fertilizantes, pesticidas, herbicidas y semillas de césped.

- El patrón de dispersión calibrado de fábrica brinda una cobertura uniforme y precisa
- La caja de engranajes libre de mantenimiento reduce el tiempo y los costos de mantenimiento
- El deflector lateral operado con el pie mantiene el material fuera áreas no deseadas

Peso kg (lbs.).....	<b>10.4 (23)</b>
Tamaño de la llanta cm (pulg.).....	<b>25.4 (10)</b>
Cap. de la tolva kg (lbs.).....	<b>27.2 (60)</b>
Marco.....	<b>Acero revestido en polvo</b>



**Cubierta de tolva opcional para RB-60**  
**Parte#: G401000020**

**NUEVO**

## RB-85

Esparcidor a Voleo



Capacidad de tolva de 38.5 kg, junto con un agitador de alta resistencia, deflector lateral estándar y rejilla de tolva.

- Incluye rejilla y tapa de la tolva
- El "mango en T" de estilo profesional coloca los controles al alcance de la mano
- Los engranajes metálicos para trabajo pesado brindan una mayor durabilidad
- El deflector lateral operado con el pie mantiene el material fuera áreas no deseadas

Peso kg (lbs.).....	<b>15.8 (35)</b>
Tamaño de la llanta cm (pulg.).....	<b>33 (13)</b>
Cap. de la tolva kg (lbs.).....	<b>38.5 (85)</b>
Marco.....	<b>Acero revestido en polvo</b>

**NUEVO**

## RB-85S

Esparcidor a Voleo



El RB-85S es una versión con marco de acero inoxidable del RB-85

- Incluye rejilla y tapa de la tolva
- El "mango en T" de estilo profesional coloca los controles al alcance de la mano
- Los engranajes metálicos para trabajo pesado brindan una mayor durabilidad
- El deflector lateral operado con el pie mantiene el material fuera áreas no deseadas

Peso kg (lbs.).....	<b>16.7 (37)</b>
Tamaño de la llanta cm (pulg.).....	<b>33 (13)</b>
Cap. de la tolva kg (lbs.).....	<b>38.5 (85)</b>
Marco.....	<b>Acero inoxidable</b>

**NUEVO**

## RB-85W

Esparcidor de Sal de Roca



El RB-85W es un modelo de invierno para esparcir sal, que cuenta con un marco de acero inoxidable, tolva y agitador específicos para sal, junto con un deflector de 4 lados.

- Incluye rejilla y tapa de la tolva
- Diseñado específicamente para aplicaciones de invierno
- Abertura de tolva grande para usar con sal de roca a granel
- Tres deflectores laterales operados con el pie mantienen el material fuera de las áreas no deseadas








Peso kg (lbs.).....	<b>17.4 (38.5)</b>
Tamaño de la llanta cm (pulg.).....	<b>33 (13)</b>
Cap. de la tolva kg (lbs.).....	<b>38.5 (85)</b>
Marco.....	<b>Acero inoxidable</b>





# ACCESORIOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Los lentes de seguridad ECHO son livianos y resistentes a los impactos. Todos los modelos cumplen con el estándar ANSI Z87.1.

Lentes de Seguridad		Descripción	Parte #
Tech		lente nasal integrado, patillas de goma antideslizante	102922451
Tiger		Lentes suspendidos, patillas de trinquete de 5 posiciones, ancho de nariz de 3 posiciones	102922455
Jet		Puente nasal de goma, diadema elástica extraíble, revestimiento antiempañante	102922457
Turbine		Almohadillas de goma antideslizantes en las puntas de las patillas, lentes laterales con tinte gris	102922456
Pro II		Lente tintada multicolor con montura gris	102922460
Traveler		Lentes curvados sin costuras, plaquetas nasales, patillas de longitud ajustable	102922453
Aviator		Lente antideslumbrante con antiempañante, patillas ajustables con trinquete de 4 posiciones	102922458

## Guantes para Paisajismo

Nylon flexible con dedos ajustados y cierre de gancho-bucle en la muñeca para un ajuste seguro.



**Parte #: 103942194 (M)**

**Parte #: 103942196 (L)**

**Parte #: 103942197 (XL)**

## Guantes para Paisajismo Reductores de Vibración

Palma de cuero acolchada de primera calidad para reducir la vibración, dedos ajustados y cierre de gancho-bucle en la muñeca para un ajuste seguro.



**Parte #: 103942195 (M)**

**Parte #: 103942198 (L)**

**Parte #: 103942199 (XL)**

## Guantes de Trabajo Pesado

Cuenta con palmas y dedos de cuero para ofrecer durabilidad y protección contra la mayoría de los elementos y objetos afilados. Talla única.



**Parte #: 103942074**

## Camisas de Seguridad

Diseñado con material que absorbe la humedad para mayor transpirabilidad y comodidad para mantenerte fresco. El detalle de rayas reflectantes y el color de alta visibilidad garantizan que te vean en todo momento. Cumple con las normas ANSI/SEA 107-2010 Clase 2. Disponible en manga larga y manga corta.

**Parte #: 99988801809 Manga corta (M)**

**Parte #: 99988801810 Manga corta (L)**

**Parte #: 99988801811 Manga corta (XL)**

**Parte #: 99988801812 Manga corta (XXL)**

**Parte #: 99988801813 Manga larga (M)**

**Parte #: 99988801814 Manga larga (L)**

**Parte #: 99988801815 Manga larga (XL)**

**Parte #: 99988801816 Manga larga (XXL)**



## Chalecos de Seguridad

El chaleco altamente visible cuenta con paneles desprendibles de 5 puntos para mayor seguridad.



**Parte #: 99988801400 (L)**

**Parte #: 99988801401 (XL)**

**Parte #: 99988801402 (XXL)**

## Protección de Oídos

Ayuda a reducir las emisiones de ruido potencialmente dañinas y perjudicial para la audición. Clasificación NRR 29 dB(A). Cumple con los estándares ANSI S3.19.



**Parte #: 99988801520**

## Sistema de Desmalezadora

Incluye visera de malla de acero y orejeras que ofrecen una excelente protección facial y auditiva mientras se poda o se desmaleza. NRR 24 dB(A) rating.



**Parte #: 99988801510**

## Bolso de Equipo

Solución para llevar todo equipo de trabajo y/o accesorios adicionales para mantenerlo en un solo lugar. Dimensiones: 60.9 cm largo x 30.4 cm alto x 27.9 cm ancho



**Parte #: 103942145**



No todos los productos cumplen con NOM-204-SCFI-2017 y es posible que no estén disponibles para el mercado mexicano.

## Tapones para Oídos con Estuche

Aprobado por ANSI y OSHA. El estuche portátil mantiene los tapones para los oídos limpios y listos para usar. Clasificación NRR 23 dB(A).

**Parte #: 103942210**



## Arnés Premium Para Desmalezadora

Cuenta con un sistema de suspensión de 4 puntos que permite un manejo más fácil y reduce la carga de peso. Tirantes acolchados para mayor comodidad, con broche de liberación rápida para mayor seguridad. Tamaño máximo de cintura: 101.6 cm.

**Parte #: 99944200202**



## Espinilleras

Ligeras, acolchadas con correas de gancho-bucle para facilitar la colocación y desprendimiento. Resistente al agua. Se adapta a pantorrillas de hasta 58.4 cm de circunferencia.

Dimensiones: 45.7 cm. largo x 22.8 cm ancho

**Parte #: 103942180**



## Correas de hombro

Una correa para el hombro ayuda a soportar el peso de una podadora o desmalezadora. Se adapta a cinturas de hasta 117 cm. Ajuste cruzado: 132 cm.

**Parte #: 99944200200 (Modelos SRM)**

**Parte #: 99944200201 (Modelos GT)**



## Bufanda Convertible Boshi™

Proporciona alivio de las duras condiciones exteriores como el sol, el polvo y el calor.

**Parte #: 99988801000**



## Toalla de Enfriamiento

Te mantiene fresco por horas. Cuenta con 3 capas que permite absorber el sudor, almacena la humedad para mantenerte fresco y se evapora para difundir el calor.

**Parte #: 99988801001**



## Máscara contra Polvo Desechable

Proporciona una filtración del 95 %, protegiendo los pulmones de las partículas pequeñas. Aprobado por NIOSH\* N95.

**Parte #: 99988803002 (Paq. de 2)**

**Parte #: 99988803010 (Paq. de 10)**



## Mascara Reutilizable contra Polvo

Reutilizable y lavable con malla transpirable para mayor comodidad. Proporciona un 95% de filtración.

**Parte #: 99988803000 Filtros de reemplazos**

**Parte #: 99988803005 (Paq. de 5)**





## PERFORMANCE ABOVE ALL™ **EXCLUSIVO DE ECHO**

La familia Red Armor® está diseñada exclusivamente para que ECHO brinde el mejor paquete de rendimiento para sus equipos motorizados para exteriores. La fórmula exclusiva de Red Armor ayuda a eliminar los depósitos que reducen el rendimiento con el primer uso y sigue funcionando cada vez que se usa limpiando la acumulación de carbón viejo y protegiendo los componentes vitales del motor contra futuros daños y acumulación; dejando su equipo listo para el próximo desafío y funcionando al máximo rendimiento.

ECHO Red Armor Oil es un aceite de motor semisintético de 2 tiempos de primera calidad formulado con poderosos detergentes y antioxidantes para limpiar los depósitos existentes, proteger contra la futura acumulación de carbono y promover una vida útil más prolongada del motor. Con estabilizadores de combustible únicos mezclados, el combustible se mantiene fresco hasta 2 años en un recipiente debidamente sellado. Registrado en JASO FD y compatible con ISOL-EGD. Red Armor limpia y protege para garantizar un rendimiento óptimo y una vida útil prolongada del motor.

### ACEITE RED ARMOR®

Parte #	Tamaño	Presentación	Cant. Paq.	Relación de Mezcla		
				Litros	Galones	
6550001	77 ml	2.6 fl. oz.	48 (8) paq.6	3.8	1	
6550002	154 ml	5.2 fl. oz.	48 (8) paq. 6	7.6	2	
6550003	100 ml	3.4 fl. oz.	48 (8) paq. 6	5	1.3	
6550025	189 ml	6.4 fl. oz.	48 (8) paq. 6	9.5	2.5	
6550004	200 ml	6.8 fl. oz.	48 (8) paq. 6	10	2.6	
6550005	379 ml	12.8 fl. oz.	12	18.9	5	
6550006	473 ml	16 fl. oz.	Botella con cámara de medición	12	22.7	6
6550007	500 ml	16.9 fl. oz.	12	25	6.6	
6550049	1 L	33.8 fl. oz.	12	50	13	
6550050	3.8 L	1 - gal.	4	189	50	
6550250	18.9 L	5 - gal.	Cubeta	1	946	250
6552750	208 L	55 - gal.	Tambor/Barril	1	10,410	2,750
6550330	1,249 L	330 - gal.	Bolsa	1	62,459	16,500

### **EXCLUSIVO DE ECHO**

#### TRATAMIENTO DE COMBUSTIBLE RED ARMOR®

Mantenga el combustible fresco hasta por dos años con nuestro exclusivo tratamiento de combustible. Con una mezcla de antioxidantes, detergentes y una fórmula sin alcohol, nuestro tratamiento de combustible Red Armor funciona en motores de 2 y 4 tiempos para uso diario o almacenamiento prolongado.

Parte # 7550001

Paq de muestra de 24 piezas de 29.5 ml (1 fl. oz.) (trae 2.5 galones)

Parte # 7550012

353 ml (12 fl. oz.) botella (6 por caja)



#### ACEITE "COMPETIDOR B"



38 HORAS 72% DE BLOQUEO FALLA DEL MOTOR

#### LIMPIEZA DEL ACEITE RED ARMOR™



75 HORAS 1% DE BLOQUEO MANTIENE EL MOTOR LIMPIO POR MÁS TIEMPO



## LIMPIADOR DE MANOS RED ARMOR® **EXCLUSIVO DE ECHO**

Impulsado por tierra, activado por agua y libre de productos químicos agresivos. ¡Elimine fácilmente la grasa y la suciedad!



6 ml (0.2 oz.)  
Empaque de 50 muestras  
Parte # 3550000



Tubo de 74 ml (2.5 oz.)  
Parte # 3550002



Tubo de 236 ml (8 oz.)  
Parte # 3550008



1.9 L (64 oz.)  
Botella con dispensador  
Parte # 3550064

### **EXCLUSIVO DE ECHO**

#### LUBRICANTE Y LIMPIADOR DE BARRA RED ARMOR®

El limpiador y lubricante Red Armor Blade es un producto universal de base biológica. La solución para usuarios profesionales. El lubricante pegajoso disuelve resinas y savia que se acumulan a lo largo de la barra y dificultan rendimiento de corte. La fórmula exclusiva ayuda a reducir e inhibir la corrosión en la barra mientras promueve la salud de las plantas después podarlas.



355 ml (12 oz.)  
Part # 4550012

### **EXCLUSIVO DE ECHO**

#### PROTECTOR DE BOMBA RED ARMOR®

Excelente para proteger las hidrolavadoras durante el almacenamiento, así como para mantener frescos los pistones y sellos durante la temporada, para un arranque fácil y sin problemas. Este anticongelante y lubricante de última generación extenderá la vida útil de su equipo.



118 ml (lata de 4 fl. oz.)  
8 por caja  
Parte # 5550004

### **EXCLUSIVO DE ECHO**

#### LUBRICANTE RED ARMOR®

Red Armor Lubricant establece un nuevo estándar en grasa a base de litio. Los adhesivos especiales y los agentes de pegajosidad eliminan la caída y son impermeables al agua. Con su poder de protección mejorado, capacidad para resistir cargas de impacto, capacidad para sellar la humedad y la contaminación de los componentes críticos y resistencia a la corrosión, el lubricante Red Armor es una grasa confiable y de alto rendimiento para mantener las piezas en movimiento y lubricadas para una protección duradera.



Tubo de 236 ml (8 oz.)  
Parte # 94008



Cartucho de 414 ml (14 oz.)  
Parte # 94014



Pistola de Grasa (Tubo de 23 ml / 8 oz.)  
Parte # 91016

#### Trabaja para eliminar:



#### EL LIMPIADOR DE MANOS RED ARMOR®

**TAMBIÉN REMUEVE:** Brea, pasto, aditivos y olores incluyendo gasolina rancia

**También funciona para remove:** Pintura de látex, manchas en ropa, tinta, marcas de desgaste, mancha de marcadores

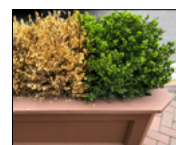
**Fácil de llevar en:** Caja de herramientas, mochila, camión de trabajo, baño, garaje y más



#### Combate:



**Ideal para:** Cortasetos, podadora de extensión, tijeras, hachas y cuchillas para desmalezadoras



#### Ideal para:



# POWER BLEND® GOLD™

## 2-STROKE OIL

### ACEITE 2 TIEMPOS ECHO POWERBLEND® GOLD

El aceite de motor de 2 tiempos ECHO PowerBlend Gold es una mezcla semisintética que incluye detergentes y un estabilizador de combustible para mantener la calidad del combustible, mientras que el detergente ayuda a quemar el combustible de manera más limpia y a brindar un rendimiento confiable. Ambos aditivos ayudan a mantener un motor más limpio que ayuda a minimizar las obstrucciones en los puertos de escape mientras protege otros componentes vitales del motor contra el desgaste y la corrosión. PowerBlend Gold debe usarse con gasolina de 89 octanos o más y mezclas en una proporción de 50:1. Registrado en JASO FD y compatible con ISO-L EGD.

- Minimiza los bloqueos del puerto de escape
- Protege el motor contra el óxido, el desgaste y la corrosión

Parte #	Tamaño		Presentación	Cant. Paq.	Relación de Mezcla	
					Litros	Galones
6450001G	77 ml	2.6 fl. oz.	Botella	48 (8) paq 6.	3.8	1
6450060G	100 ml	3.4 fl. oz.	Botella - Etiqueta en español	48 (8) paq 6.	5	1.3
6450002G	154 ml	5.2 fl. oz.	Botella	48 (8) paq 6.	7.6	2
6450025G	189 ml	6.4 fl. oz.	Botella	48 (8) paq 6.	9.5	2.5
6450026G	200 ml	6.8 fl. oz.	Botella	48 (8) paq 6.	10	2.6
6450005G	379 ml	12.8 fl. oz.	Botella	12	18.9	5
6450006G	473 ml	16 fl. oz.	Botella con cámara de medición	12	22.7	6
6450007G	500 ml	16.9 fl. oz.	Botella	12	25	6.6
6450061G	1 L	33.8 fl. oz.	Bottle - Etiqueta en español	12	50	13
6450050G	3.8 L	1 - gal.	Botella	4	189	50
6450062G	4 L	1.1 - gal.	Bottle - Etiqueta en español	6	200	53
6450250G	18.9 L	5 - gal.	Cubeta	1	946	250
6452750G	208 L	55 - gal.	Tambor/Barril	1	10,410	2,750
6452755G	1,249 L	330 - gal.	Bolsa	1	62,459	16,500
6452763G	208 L	55 - gal.	Tambor - Etiqueta en español	1	10,410	2,750



### TAZA MEDIDORA

Parte # 6450009

capacidad de 118 ml  
(4 fl. oz.)



### BOMBA DISPENSADORA PARA CUBETA

Parte #: 99909-0010

Para cubeta de 18.9 litros



### ACEITE ECHO PARA BARRA Y CADENA

Una mezcla especial de lubricantes y detergentes que maximiza la lubricación, reduce el calor causado por la fricción de la barra y la cadena, minimiza la acumulación de resina y facilita la eliminación de virutas y polvo.



Número de Parte	Presentación	Cant. Paq.	Tamaño	
6459012	Botella	12	.95 Litros	1 Cuarto
6459007	Botella	4	3.8 Litros	1 Galón



No todos los productos cumplen con NOM-204-SCFI-2017 y es posible que no estén disponibles para el mercado mexicano.

# ECHO YOU CAN MAINTENANCE KIT

## ¡PUEDES HACERLO! ¡ES FÁCIL!

SEA PROACTIVO. Al mantenerse al tanto de los programas de mantenimiento recomendados, no solo prolonga la vida útil de su equipo ECHO, sino que también ahorra tiempo y dinero al reducir las reparaciones a gran escala en las que se incurre al no realizar mantenimiento a sus equipos.



- **EXTIENDA LA VIDA** de su equipo.
- **REDUZCA LAS COSTOSAS REPARACIONES** y el tiempo de inactividad por mantenimiento.
- **AHORRE DINERO** haciendo usted mismo el mantenimiento. ¡Puede hacerlo! ¡Es Fácil!
- **AHORRE TIEMPO** teniendo todo lo que necesita en un solo empaque.
- **AL UTILIZAR REPUESTOS ORIGINALES ECHO** Recibe un mayor rendimiento.



Número de Parte	Descripción	Podadora/Desmalezadora	Fumigadora
91000Y	Kit Tune-Up	SRM-4300	-
91001Y	Kit Tune-Up	SRM-4605	-
91002Y	Kit Tune-Up	-	SHP-800

**REPARAR PUEDE SER COSTOSO...EL MANTENIMIENTO LE AHORRA TIEMPO Y DINERO**





**POWER ON. AND ON.™**



[www.facebook.com/ECHOLatinAmerica](https://www.facebook.com/ECHOLatinAmerica)



[www.instagram.com/ECHOLatam/](https://www.instagram.com/ECHOLatam/)



[ECHO Latin America](https://www.youtube.com/ECHO Latin America)

ECHO Incorporated • 400 Oakwood Road, Lake Zurich, IL 60047-1564 • [ECHO-LATINAMERICA.COM](https://www.ECHO-LATINAMERICA.COM)

Las especificaciones, descripciones y el material ilustrativo de este folleto son precisos según lo que se conocía al momento de la publicación, pero están sujetos a cambios sin previo aviso. Las ilustraciones pueden incluir equipos y accesorios opcionales y pueden no incluir todo el equipo estándar.

© 2023 ECHO Incorporated, una subsidiaria de Yamabiko Corporation. Todos los derechos reservados.