

# Bobcat™ 260

Generador de CA para soldadura impulsado por motor de combustión interna o gas



## Resumen de características

### Aplicaciones industriales

Mantenimiento  
Reparación  
Camiones de obras  
Granjas/Haciendas  
Fabricación  
Trabajos en acero laminado

### Procesos

Soldadura convencional con electrodos (SMAW)  
MIG (GMAW)\*  
Alambre tubular con núcleo de fundente (FCAW)\*  
TIG de CC (GTAW)  
TIG de CA no crítica (GTAW)  
Corte por arco con electrodo de carbono y aire (CAC-A) y ranurado (carbonos de 3/16 in)  
Corte y ranurado por plasma/aire con modelos Spectrum® opcionales

\* Con alimentador de alambre.

### Rango de salida

Soldadura convencional con electrodos de CA/TIG 40–260 A  
Soldadura convencional con electrodos de CC/TIG\*\* 40–260 A  
MIG/Alambre tubular con núcleo de fundente 17–28 V  
\*\* TIG de CC disponible a partir de los 80 A.

### Potencia de salida del generador calculada a 40 °C (104 °F)

260: 11 000 vatios pico/9500 vatios continuos  
260 EFI: 12 000 vatios pico/10 500 vatios continuos

**Accu-Rated™ – Not Inflated Generator Power**

**Robusto equipo de soldadura/generador ideal para soldadura convencional con electrodos y de alambre tubular con núcleo fundente. Diseñado para operaciones de mantenimiento y reparación, construcción, granjas, haciendas y uso de generadores.**

Bobcat, el equipo de soldadura/generador más utilizado en la industria:

- Es silencioso
- Es pequeño y liviano
- Es fácil de mantener

¡NOVEDAD!



La imagen corresponde al modelo Bobcat 260 EFI.



### Arranque/parada remotos

Encienda y apague fácilmente su máquina Bobcat de forma remota para que solo funcione cuando lo necesite. Consulte la página 2.



Reduzca el ruido para aumentar la productividad en el lugar de trabajo.



Mayor movilidad, menor uso de espacio en el camión y mayor carga útil.

### Mantenimiento simplificado

Gracias a su diseño intuitivo, el mantenimiento diario del equipo de soldadura/generador Bobcat es más rápido y sencillo.



El equipo de soldadura/generador tiene una garantía de 3 años contra defectos de materiales y mano de obra.  
El motor tiene una garantía aparte de su fabricante.



### Miller Electric Mfg. LLC

Una empresa de ITW Welding  
1635 West Spencer Street  
P.O. Box 1079  
Appleton, WI 54912-1079 EE. UU.

### Venta de equipos en Estados Unidos y Canadá

Teléfono: 866-931-9730  
Fax: 800-637-2315  
Teléfono internacional: 920-735-4554  
Fax internacional: 920-735-4125

### MillerWelds.com



## La ventaja de Bobcat™

### Arranque/parada remotos

Tome el control y elimine el ruido del motor. Encienda y apague fácilmente su máquina Bobcat de forma remota para que solo funcione cuando lo necesite. Aproveche más cada tanque, extienda el tiempo entre cada mantenimiento y trabaje sin la molestia de tener que ir a la máquina una y otra vez.

Miller instala y respalda las funciones remotas de arranque y parada en el equipo de soldadura/generador Bobcat 260: por eso son fáciles de usar y su funcionamiento es excelente.

#### SENCILLEZ

Un solo botón que se presiona para encender y apagar el equipo de soldadura/generador.

#### DURABILIDAD

Firme y resistente al agua, con garantía de tres años.



#### COMUNICACIÓN BIDIRECCIONAL

El llavero de conexión remota se ilumina y emite un sonido después de que el equipo de soldadura/generador recibe el comando de inicio o parada.

#### SOLICITUD SENCILLA DE LLAVEROS ADICIONALES

Tan solo pida el número de pieza 286385.

### Inyección electrónica de combustible (EFI) opcional

Los motores a gas con EFI optimizan la relación aire/combustible para todas las velocidades y cargas del motor, lo que reduce los costos operativos, prolonga los tiempos de funcionamiento y mejora el rendimiento en comparación con los modelos que tienen carburador. El retorno de la inversión por el ahorro de combustible sucede en cuestión de meses.

### Ventajas de la EFI (frente a modelos con carburador)

- Generador de 12 000 vatios de potencia
- Hasta 27 % de mejora en la eficiencia de consumo de combustible: ahorre hasta USD 1000 por año en combustible y prolongue los tiempos de funcionamiento a un máximo de 2,5 horas por tanque
- Arranque fácil y rápido en todos los climas (no se requiere estrangulador)
- Funcionamiento confiable, incluso si el uso es esporádico (menor tendencia al deterioro del combustible)
- Menos emisiones: 27 % menos de CO y 33 % menos de HC+NOx

### Ahorros en combustible y mantenimiento

Cuando tiene una máquina funcionando lejos, resulta molesto ir a apagarla y prefiere dejarla encendida todo el día. Mantener en funcionamiento un equipo de soldadura/generador cuando no necesita soldar ni generar corriente de CA consume más combustible y aumenta innecesariamente las horas de uso del motor. Esto incrementa la frecuencia de cambios de aceite, filtros de aire, filtros de combustible y hasta escobillas del generador. En definitiva, malgasta el dinero en combustible y en tareas de mantenimiento de rutina más frecuentes de lo necesario.

El equipo de soldadura/generador Bobcat con arranque y parada remotos permite apagar la máquina fácilmente cuando no la usa. Esto reduce el dinero que se gasta en combustible y el tiempo y dinero invertidos en mantenimiento, ya que disminuyen las horas de uso del motor.

AHORRE HASTA **USD 1500**

ANUALMENTE EN COMBUSTIBLE Y MANTENIMIENTO APAGANDO LA MÁQUINA.

### Menos ruido

El ruido de un equipo de soldadura/generador que funciona todo el día puede resultar muy molesto y ocultar otros sonidos que podrían indicar posibles peligros.

Cuando apaga el equipo Bobcat con la función de arranque y parada remotos, mejora su entorno laboral, ya que reduce la cantidad de máquinas en funcionamiento y aumenta las posibilidades de oír sonidos de advertencia.



CUANDO NO NECESITE ENERGÍA, APAGUE LA MÁQUINA DE FORMA REMOTA.

### Arranque sin intervención

El equipo de soldadura/generador Bobcat de gas con carburador cuenta ahora con la tecnología eChoke™, que establece automáticamente la mezcla adecuada de aire/combustible y elimina la necesidad de accionar manualmente el estrangulador, por lo que el arranque en frío ya no requiere intervención.

*eChoke es una marca registrada de Kohler Co.*

**ECHOKE™**  
**TECNOLOGÍA**  
PARA ARRANQUES MÁS CONSTANTES EN CLIMAS FRÍOS.

### Confiabilidad garantizada

Desde Appleton (Wisconsin) en EE. UU., nuestros equipos de soldadura/generador son los más robustos, resistentes y duraderos del sector. Los fabricamos para resistir condiciones de funcionamiento extremadamente exigentes y están fabricados con los mejores componentes:

- Bobinados de cobre y componentes de hierro en el generador para lograr una máquina de calidad superior
- Cables internos pesados colocados por encastre (no soldadura) para aumentar la duración en campo
- Tecnología superior de refrigeración para incrementar al máximo el rendimiento y la duración del motor
- Puertas protectoras para cubrir clavijas y tomacorrientes, conforme a las normas OSHA y CSA de seguridad laboral
- Gancho de elevación integrado en la estructura central, que se atornilla a la base de la máquina para maximizar la durabilidad



### Diseño pequeño y liviano

Los equipos de soldadura/generador Bobcat ocupan menos espacio en camiones y remolques, y dejan más lugar para otros equipos y herramientas. Además, son más fáciles de trasladar en el lugar de trabajo, incluso con los cables de soldadura montados.

### Tiempos de funcionamiento más prolongados

Tanque de combustible de gran capacidad (12 galones) que permite muchas horas de uso antes del reabastecimiento.

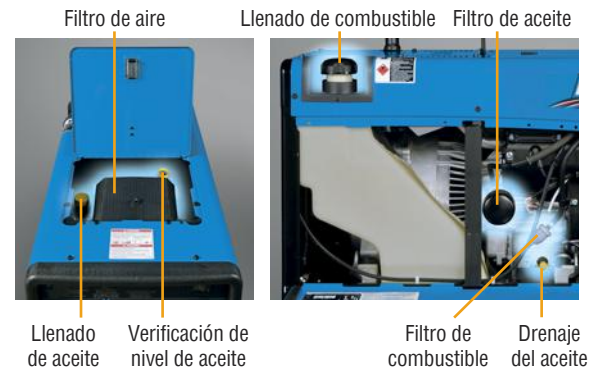
### Salida de soldadura versátil de CA y CC

Las soldaduras son de alta calidad en cualquier tipo de metal. La soldadura de CC es uniforme y fácil de ejecutar, y la soldadura convencional con electrodos de CA se utiliza cuando hay soplo del arco.

## Mantenimiento simplificado

With Gracias a su diseño intuitivo, el mantenimiento diario del equipo de soldadura/generador Bobcat es más rápido y sencillo. Las pantallas del panel delantero permiten saber cuándo es necesario realizar el mantenimiento. Además, esta tarea es muy sencilla debido a que:

- Las verificaciones de aceite pueden realizarse fácilmente desde la puerta de acceso de la parte superior de la máquina.
- Los paneles no requieren herramientas y permiten un acceso rápido.
- La carga de combustible y el cambio de aceite y filtro se realizan en un solo lado.



## Flujo inverso del generador

El diseño exclusivo del conjunto de motor y generador permite un funcionamiento más refrigerado y eficiente. El motor se giró hacia el frente para crear un flujo de aire más eficiente. La mayor eficiencia del flujo de aire y la ubicación exclusiva del motor reducen sustancialmente el nivel de ruido y el tamaño. No hace falta la recirculación de aire caliente si la máquina se instala en espacios reducidos, y las piezas internas se mantienen refrigeradas para optimizar el rendimiento.



## Alimentación con tecnología Accu-Rated™ para el generador (no inflada)

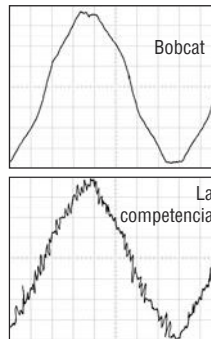
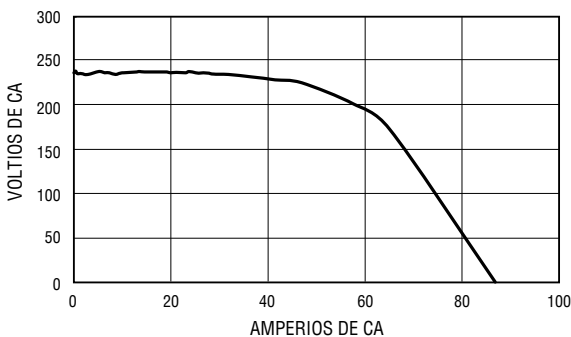
Nuestra tecnología Accu-Rated™ permite ofrecer 11 000 vatios (12 000 con EFI) de potencia pico útil durante un mínimo de 30 segundos. Accu-Rated significa que la potencia pico del generador se puede utilizar en situaciones de carga máxima, como corte por plasma, soldadoras MIG Millermatic® y arranque de motores. La potencia pico Accu-Rated supera el pico de potencia de corta duración declarado por nuestra competencia. Aproveche la potencia pico: es más que un número.



## Potencia uniforme son incrementos súbitos

Un diseño revolucionario del rotor, que está inclinado diez grados, optimiza el rendimiento del generador para unificar la potencia, en lugar de causar incrementos súbitos como sucede con otras marcas. Mejor potencia significa mejor rendimiento.

Curva de potencia del generador



Comparación de la forma de la onda

Las herramientas y los motores están fabricados para funcionar dentro del 10 % de 120/240 V. El generador de potencia del equipo Bobcat suministra alta potencia mientras mantiene el voltaje dentro del 10 % de 120/240 V. Esto aumenta el rendimiento y la durabilidad de herramientas y motores.

## Consumo habitual de energía del equipo

Los equipos de soldadura/generador Bobcat encienden fácilmente el siguiente equipo y permiten su funcionamiento:

Equipo	Vatios para arrancar	Vatios para funcionar
Limpiador de graneros (5 hp)	11 600	3000
Descargador de silos (5 hp)	12 200	4300
Cinta transportadora portátil (1/2 hp)	3400	1000
Ordeñadora (5 hp)	10 500	2800
Taladro manual (1/2 in)	600	600
Sierra circular (8-1/4 in)	1400	1400
Compresor de aire (1-1/2 hp)	8200	2200
Reflectores (Vapor)	1250	1000
Spectrum® 625 X-TREME™ (30 A, 230 V, 1/2-in de corte)	6900	6900

Para seleccionar un generador que tenga suficiente potencia en vatios, añada los vatios de los artículos que usted desee hacer funcionar simultáneamente. Durante el arranque, las herramientas con motores de inducción pueden requerir de tres a siete veces los vatios especificados. **Todos los datos son aproximados; verifique su herramienta para determinar los requisitos específicos de vatios.**

# Especificaciones (sujetas a cambios sin previo aviso)



Modo de soldadura	Proceso	Rangos de amperaje/voltaje	Salida de soldadura nominal a 40 °C (104 °F) <sup>2</sup>	Potencia del generador monofásico	Niveles de ruido	Dimensiones	Peso neto <sup>3</sup>
CC/CA	Soldadura convencional con electrodos/TIG	40–260 A	225 A a 25 V, 100 % del ciclo de trabajo 260 A a 25 V, 60 % del ciclo de trabajo	Pico: 11 000 vatios Continua: 9500 vatios 120/240 V, 88/44 A, 60 Hz	Gas: 72,5 dB/72 dB a carga máxima/150 A	Altura: 28 in (711 mm) Al.: 32,75 in (832 mm) (hasta parte superior de escape)	Gas: 501 lb (227 kg)
CC/CC	Soldadura convencional con electrodos/TIG <sup>1</sup>	40–260 A	260 A a 25 V, 100 % del ciclo de trabajo	<b>Modelo EFI</b> Pico: <b>12 000 vatios</b> Continua: <b>10 500 vatios</b>	Diésel: 80 dB a la salida nominal, 7 m (23 ft)	An.: 20 in (508 mm) Prof.: 40,5 in (1029 mm)	Diésel: 638 lb (289 kg)
CV/CC	MIG/CAW	17–28 V	260 A a 28 V, 100 % del ciclo de trabajo 275 A a 25 V, 60 % del ciclo de trabajo			Diésel solamente: Prof.: 45,375 in (1153 mm)	

**Nota: Disminuya las salidas hasta 5 % cuando utilice combustible LP.** 1) TIG de CC disponible a partir de los 80 A. 2) Cálculo nominal a nivel del mar. 3) Peso neto sin combustible.

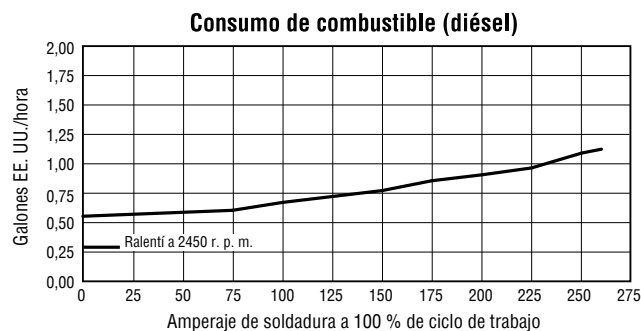
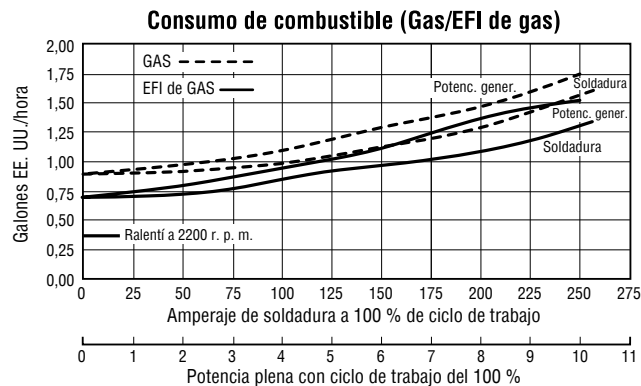
Certificación de la Canadian Standards Association tanto para normas canadienses como estadounidenses.

## Especificaciones del motor (motores con garantía separada de su propio fabricante)

Modelo	Marca y garantía del motor	Caballos de fuerza (hp)	Tipo	Velocidad en soldadura	Velocidad en ralentí	Capacidad de combustible	Capacidad de aceite	Apagados estándar
Bobcat 260	Kohler CH730, garantía de 3 años	Gas: 23,5 hp a 3600 r. p. m. LP: 21 hp a 3600 r. p. m.	Dos cilindros, cuatro ciclos, válvula en culata, industrial (refrigeración por aire, gasolina* (carburador o EFI) o LP**)	3600 r. p. m.	2300 r. p. m.	12 galones (45 l)	1,5 cuartos de galón (1,4 l)	Baja presión de aceite
Bobcat 260 EFI	Kohler ECH730, garantía de 3 años	23 hp a 3600 r. p. m.						
Bobcat 260 diésel	Kubota D722, garantía de 2 años garantía de Norteamérica	19 hp a 3600 r. p. m.	Tres cilindros, industrial, refrigeración por líquido, diésel	3600 r. p. m.	2450 r. p. m.	12 galones (45 l)	3,4 cuartos de galón (3,2 l)	Temperatura de refrigerante alta/ baja presión de aceite/combustible bajo

\* Se recomienda un estabilizador de combustible para motores de gas con poca frecuencia de uso. \*\* Se requiere conjunto de montaje e instalación de manguera y tanque de LP.

## Datos de desempeño



## Especificaciones para montaje



### Modelos de gas

- A. 20 in (508 mm)
- B. 16,5 in (419 mm)
- C. 1,75 in (44,5 mm)
- D. 5,12 in (130 mm)
- E. 22,3 in (566 mm)
- F. 40,32 in (1024 mm)
- G. 0,406 in (10,3 mm) de diámetro

### Modelos diésel

- A. 20 in (508 mm)
- B. 16,5 in (419 mm)
- C. 2 in (51 mm)
- D. 5,25 in (133 mm)
- E. 32,75 in (832 mm)
- F. 44,75 in (1,137 mm)
- G. 0,406 in (10,3 mm) de diámetro

### Datos de consumo de combustible de modelos de gas

- Capacidad para 12 galones de combustible.
- En una obra típica, el tiempo aproximado de operación previsto es de 20 horas con electrodos 7018 de 1/8 in (125 A y ciclo de trabajo del 20 %).
- Soldando a 150 A con un ciclo de trabajo del 40 %, utilizan aproximadamente 3/4 de galón por hora y ofrecen un tiempo aproximado de operación de 16 horas.
- Sometidos a una carga continua de 4000 vatios de potencia del generador, los equipos Bobcat deberían funcionar durante aproximadamente 14 horas (gas).

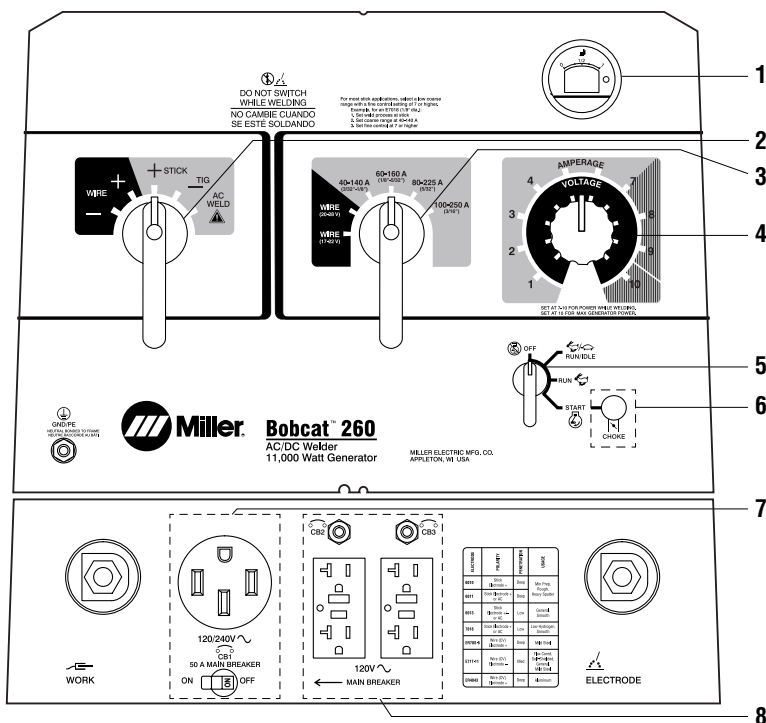


# Cómo elegir el motor adecuado de su equipo Bobcat™

Niveles de ruido	Bobcat 225	MEJORA	Bobcat 260
Con carga máxima/a 150 A	73,5 dB/72 dB	➔	Gas: 72,5 dB/72 dB
Calidad del ruido	Buena	➔	Muy buena
<b>Sistema de combustible</b>			
Tiempo de marcha típico por tanque de 12 galones	13 horas	➔	13 horas/15,5 horas con EFI
Eficiencia	Buena	➔	Buena/muy buena con EFI
Tipo	Gasolina		Gasolina, LP o diésel
Entrega	Carburador		<b>Carburador o EFI disponibles</b>
<b>Generador</b>			
Vatios pico	11000 vatios	➔	11 000/12 000 vatios con EFI
Energía limpia	Muy buena/excelente		Muy buena/excelente
Potencia durante soldadura	Aceptable/buena con control de voltaje ajustado cerca del máximo	➔	Buena; precisión para ajustar el arco con control de voltaje cerca del máximo
<b>Desempeño de soldadura</b>			
Soldadura convencional con electrodos	Buena/muy buena	➔	Muy buena
MIG: alambre (macizo/FCAW), acero	Aceptable (0,035 in)	➔	Buena (0,035-1/16 in)
MIG: alambre, aluminio con antorcha portacarrete	Aceptable/buena (agregar WC-115A con contactor)	➔	Muy buena (agregar WC-115A con contactor)
TIG de CC (acero)	Buena	➔	Muy buena
Soldadura de CA	60–160 A	➔	40–260 A
Ranurado con arco de carbono	N/C	➔	Buena (carbonos a 3/16 in)
<b>Dimensiones</b>			
Tamaño (al. x an. x prof.)	28 x 20 x 40,5 in		Gas: 28 x 20 x 40,5 in/Diésel: 28 x 20 x 45 in
Peso	485 lb		Gas: 501 lb/Diésel: 638 lb
<b>Características principales</b>			
Pantallas de mantenimiento	Horas/cambio de aceite	➔	Horas/cambio de aceite/combustible

Nota: Visite [MillerWelds.com](http://MillerWelds.com) o el catálogo de toda la línea para comparar con los modelos Trailblazer.

## Guía de funciones y ventajas



- 1. La pantalla de mantenimiento** permite controlar el nivel de combustible, las horas del motor y el intervalo de cambio de aceite.
- 2. El interruptor de selección de procedimiento de soldadura** simplifica el proceso para elegir entre los procesos de soldadura convencional con electrodos, de alambre y TIG. Al seleccionar un proceso, el interruptor también cambia de polaridad automáticamente a fin de garantizar que configurar la máquina para soldar sea un proceso simple y fácil.
- 3. Control de rango grueso**  
El control de salida ofrece cuatro rangos de soldadura convencional con electrodos/TIG y dos rangos de cable. Los rangos de soldadura convencional con electrodos están diseñados para determinados diámetros de electrodo (3/32, 1/8, 5/32 y 3/16 in), lo que **facilita enormemente la configuración** de estos modelos.
- 4. El control de precisión** permite definir con exactitud el amperaje dentro de un rango grueso. Configure el control por encima de 7 para obtener la mejor potencia al soldar, y en 10 para usar solamente el generador.
- 5. El interruptor de control del motor** se usa para encender el motor y luego seleccionar entre las posiciones de ralentí automático o bloqueo de alta velocidad.
- 6. Modelo LP:** el control del estrangulador del motor se utiliza para encender el motor.  
**Modelo diésel:** la bujía de precalentamiento actúa para ayudar al arranque en clima frío.
- 7. Tomacorriente de 120/240 V con disyuntor.**  
(Si necesita el enchufe correspondiente, solicite la pieza 119172.)
- 8. Tomacorrientes de 120 V con protección diferencial (GFCI) e interruptores.**

## Opciones Miller® originales \* Disponible de fábrica. Ver información de pedidos en el reverso.

### LP a gas\*

Sistema de LP de extracción de líquido con vaporizador y regulador. No incluye tanques, soportes ni mangueras del tanque al regulador.

*Nota: Requiere conjunto de montaje de manguera y tanque de LP 300917.*

### Tomacorrientes de GFCI\* 300975 Campo

Kit con dos tomacorrientes dobles de GFCI de 120 V.

**Bomba eléctrica de combustible\* 300976** Campo  
Recomendada para operaciones de motores de gas en altitudes superiores a los 5000 ft (1524 m). Mejora el arranque del motor y ofrece rendimiento alto de salida.

### Supresor de chispas 300924 Campo

Obligatorio al operar en pastizales, tierras con matorrales o bosques de California, y en todos los bosques nacionales. Para otras áreas, revise las regulaciones estatales o locales.



### Kit de drenaje y filtro de aceite remoto

**300923** Campo  
Montaje delantero para Kohler. Facilita las tareas de mantenimiento cuando el motor se instala en espacios reducidos.



Tomacorriente hembra



### Cordón adaptador para potencia plena

**300517** Campo  
NEMA 14-50P a NEMA 6-50R. Adapta el enchufe de 120/240 V del generador a un enchufe Millermatic® y Spectrum® común de 240 V.



### Enchufe para potencia plena

**119172** Campo  
Enchufe de 120/240 V, 50 A (NEMA 14-50P) para tomacorriente de potencia plena.

### Kit de mantenimiento Kohler® PRO para cambio de aceite a las 300 horas

**290695** Campo  
Para modelos de gas. Incluye dos cuartos de galón de aceite sintético 10W-50 y un filtro de aceite de duración extendida.

### Kits de puesta a punto del motor

**290804** Campo. Kohler CH730 (gas)

**290805** Campo. Kohler ECH730 (EFI de gas)

**290806** Campo. Kohler CH730 (LP)

Incluye filtros de aire y combustible, y dos bujías.

**259935** Campo. Kubota D722 (diésel)

Incluye filtro de aire, filtro de aceite, prefiltro de combustible y filtro de combustible principal.

## Accesorios Miller® originales



### Neumáticos Never Flat™

Disponibles para ruedas de equipos Bobcat y Trailblazer.

- Reduzca el tiempo de inactividad en el trabajo y sus costos
- Mantenga una presión constante en los neumáticos para evitar pérdidas de aire

- Evite pinchaduras
- Conserve la capacidad de maniobrar, incluso si transporta cable de soldadura muy pesado



Modelo de gas/LP



Modelo diésel

### Tren rodante todo terreno

**300913** Gas/LP, con tubos internos

**300914** Gas/LP, con neumáticos Never Flat™

**300477** Diésel, con neumáticos Never Flat™

Incluye dos neumáticos de 15 pulgadas para tareas pesadas, dos ruedas giratorias de goma de 8 pulgadas y una manija para tareas pesadas. Se recomienda para todas las superficies y aplicaciones, y es fácil de trasladar en el lugar de trabajo.



### Conjunto de montaje de manguera y tanque de LP

**300917** LP  
Diseñado para usarse con trenes rodantes todo terreno, armazones protectores o de forma independiente. Incluye soporte y pinza para

montar tanques de 33 y 43 libras horizontalmente, y mangueras con conexiones al convertidor.

*Nota: No puede usarse con el conjunto para montaje de tanque de gas. No se recomienda su uso con fundas de protección.*



### Tren rodante todo terreno

**300909** Gas/LP, con tubos internos

**300910** Gas/LP, con neumáticos Never Flat™

Incluye cuatro neumáticos de 15 pulgadas para tareas pesadas y una manija robusta para una capacidad de maniobra máxima.



### Armazón protector con soportes para cable

**300921** Gas/LP

Carcasa robusta con soportes para cable que protege su inversión. Se puede

usar con carros rodantes, con conjuntos de montaje de tanque de gas y de tanque de LP, o con remolques.



### Fundas de protección

**300919** Para modelos de gas **sin** armazón protector o tren rodante (tal como se muestra)

**300920** Para modelos de gas **con** armazón protector o tren rodante

**301099** Para modelos diésel **sin** armazón protector o tren rodante

Fundas reforzadas, resistentes al agua y al moho que protegen y mantienen el acabado del equipo de soldadura.



### Tren rodante todo terreno con armazón protector y neumáticos Never Flat™

**300912** Gas/LP

Tren rodante y armazón robusto con soportes para cables

que protege su inversión y es fácil de trasladar en el lugar de trabajo.



### Conjunto de montaje de tanque de gas

**300918** Gas

Diseñado para usarse con trenes rodantes todo terreno, armazones protectores o de forma independiente. Incluye bandeja de base con

soporte para botella, bastidor de soporte vertical y cadena de seguridad.

*Nota: No puede usarse con el conjunto para montaje de tanque de LP. No se recomienda su uso con fundas de protección.*



### Llavero de arranque/parada remotos

**286385**  
Para usar con equipos de soldadura/generador Bobcat 225 y Bobcat 260 que incluyan arranque y parada remotos. El llavero puede sincronizarse fácilmente con máquinas compatibles.

## Accesorios Miller® originales (continuación)

### MIG/Soldadura de alambre tubular con núcleo fundente



**Millermatic® 141 907612**  
Consulte el documento DC/12.42  
**Millermatic® 211 907614**  
Consulte el documento DC/12.58

La línea Millermatic de soldadoras MIG es un conjunto de fuente de alimentación para soldadura por arco, alimentador de alambre y pistola diseñado para portabilidad y facilidad de uso.

*Nota: Las máquinas Millermatic se pueden utilizar con alimentación auxiliar.*



**ArcReach® SuitCase® 8**  
**951726** Con antorcha Bernard® BTB de 300 A  
**951727** Con antorcha Bernard® S-Gun™  
**951728** Con antorcha Bernard® Dura-Flux™  
**ArcReach® SuitCase® 12**  
**951729** Con antorcha Bernard® BTB de 300 A  
**951730** Con antorcha Bernard® S-Gun™  
**951731** Con antorcha Bernard® Dura-Flux™

Alimentador portátil diseñado para funcionar con voltaje de arco. Consulte el documento M/6.55.



**Antorcha portacarrete Spoolmatic® de 30 A 130831**

Antorcha portacarrete de una libra con refrigeración por aire, 200 A, para soldadura

MIG de aluminio. Consulte el documento M/1.73. Requiere control WC-115A **137546011**.



**Antorcha portacarrete Spoolmate™ 3035 195016**

Uso con control SGA 100C y barril de alta resistencia. Pistola portacarrete para

aluminio y otros alambres. Carretes de cuatro pulgadas; 0,023–0,035 in (0,6–0,9 mm) para aluminio, acero y acero inoxidable. Valor nominal de 150 A, 60 % de ciclo de trabajo con conjunto de cables de 20 pies (6 m).

### Control SGA 100C 043857

SGA con contactor requerido para conectar la antorcha Spoolmate 3035 a soldadora de motor tipo CV. Incluye cable de alimentación de 10 pies (3 m) a 115 V y enchufe, cable de interconexión de 6 pies (1,8 m) y manguera de gas de 5 pies (1,5 m).

### Barril de alta resistencia para Spoolmate 3035 195375

Para aplicaciones exigentes, potencia nominal de 200 A, ciclo de trabajo de 60 %.

### Soldadura convencional con electrodos (SMAW)

#### Cables de soldadura

#### Juego de cables para soldadura convencional con electrodos 2/0, 50 ft (15 m) 173851

Consta de un cable de electrodo 2/0 de 50 ft (15 m) y un cable de masa de 50 ft (15 m) con pinza. 350 A, 100 % de ciclo de trabajo.

#### Juego de cables para soldadura convencional con electrodos 2/0, 100/50 ft (30,5/15 m) 043952

Consta de un cable de electrodo 2/0 de 100 ft (30,5 m) y un cable de masa de 50 ft (15 m) con pinza. 300 A, 100 % de ciclo de trabajo.

### Soldadura TIG (GTAW)



#### Serie Dynasty® 210

Para TIG portátil de CA/CC. Consulte el documento AD/4.81.

### Soldadura multiproceso



#### Multimatic® 200 907518

Paquete multiproceso portátil todo en uno que pesa solo 29 libras (13,2 kg) y ofrece excelentes características de arco. Enchufe multivoltaje exclusivo (MVP™) con flexibilidad para conectarse a alimentación de 120 o 240 voltios. Líevelo dondequiera para llevar a cabo soldadura convencional con electrodos, TIG o MIG. Consulte el documento DC/12.57.

### Corte por plasma



Equipos Spectrum 375 X-TREME y 625 X-TREME.

#### Spectrum® 375 X-TREME™ 907529

Consulte el documento PC/9.2.

#### Spectrum® 625 X-TREME™ 907579

Consulte el documento PC/9.6.

#### Spectrum® 875 907583

Consulte el documento PC/9.8.

Los equipos Spectrum 375 X-TREME y 625 X-TREME incluyen la funda protectora X-CASE™ (no incluida en la imagen).

### Remolques y enganches



#### Remolque de medio bastidor HWY 301438

Remolque para la carretera con 1424 lb (646 kg) de capacidad, con bastidor de tubería de acero soldado, eje para tareas pesadas con cojinetes de rodillo y suspensión de muelle de lámina flexible. Incluye soporte para gato, defensas, luces y sistema de remolque doble con enganche de bocha de 2 in (50 mm) y ojal de 3 in (76 mm).

*Nota: Los remolques se envían sin armar.*



#### Soporte para cables 043826

Ofrece un lugar cómodo para envolver los cables de soldadura y los cordones de extensión.



#### Soporte dos en uno para documentos y extintor de incendios 301236

Permite guardar documentos y un extintor de incendios de cinco libras.

*Nota: Se muestra el soporte colocado en un remolque. No se incluye el extintor de incendios.*

# Información para realizar pedidos

Equipo y opciones	N.º de pieza	Descripción	Cant.	Precio
<b>Bobcat™ 260</b>	<b>907792001</b> <b>907792</b> <b>907792002</b>	Motor Kohler, modelo básico con arranque/parada remotos Motor Kohler con tomacorrientes de GFCI y arranque/parada remotos Motor Kohler con bomba eléctrica de combustible y arranque/parada remotos		
<b>Bobcat™ 260 EFI</b>	<b>907793</b>	Motor Kohler, modelo básico con arranque/parada remotos		
<b>Bobcat™ 260 LP</b>	<b>907794</b>	Motor Kohler con tomacorrientes de GFCI		
<b>Bobcat™ 260 Diesel</b>	<b>907790</b>	Motor Kubota con tomacorrientes de GFCI y arranque/parada remotos		
<b>Opciones de campo</b> Las opciones que figuran debajo pueden agregarse a los paquetes anteriores. Se requiere instalación.				
Tomacorrientes de GFCI	<b>300975</b>			
Bomba eléctrica de combustible	<b>300976</b>	Recomendada para operaciones de motores de gas en altitudes superiores a los 5000 ft (1524 m)		
Supresor de chispas	<b>300924</b>			
Kit de drenaje y filtro de aceite remoto	<b>300923</b>	Montaje delantero para Kohler		
Cordón adaptador para plena potencia	<b>300517</b>			
Enchufe para plena potencia	<b>119172</b>			
Kit de mantenimiento Kohler® PRO para cambio de aceite a las 300 horas	<b>290695</b>	Modelos de gas. Consulte la página 6 para conocer los artículos incluidos.		
Kits de puesta a punto del motor		Consulte la página 6.		
<b>Accesorios</b>				
Tren rodante todo terreno	<b>300909</b> <b>300910</b>	Modelos de gas/LP con tubos internos Modelos de gas/LP con neumáticos Never Flat™		
Tren rodante todo terreno con armazón protector	<b>300912</b>	Modelos de gas/LP con neumáticos Never Flat™.		
Tren rodante todo terreno	<b>300913</b> <b>300914</b> <b>300477</b>	Modelos de gas/LP con tubos internos Modelos de gas/LP con neumáticos Never Flat™ Modelo diésel con neumáticos Never Flat™		
Armazón protector con soportes para cables	<b>300921</b> <b>195331</b>	Modelos de gas/LP Modelo diésel		
Conjunto para montaje de tanque de gas	<b>300918</b>	Modelos de gas. No puede usarse con el conjunto para montaje de tanque de LP. <i>No se recomienda su uso con fundas de protección</i>		
Conjunto de montaje de manguera y tanque de LP	<b>300917</b>	Modelos de LP. No puede usarse con el conjunto para montaje de tanque de gas. <i>No se recomienda su uso con fundas de protección</i>		
Fundas de protección		Consulte la página 6		
Llavero de arranque/parada remotos	<b>286385</b>	Para usar con equipos de soldadura/generador Bobcat 225 y Bobcat 260 que incluyan arranque y parada remotos		
<b>MIG/Soldadura de alambre tubular con núcleo fundente</b>				
Soldadoras MIG serie Millermatic®		Consulte la página 7		
Alimentadores de alambre ArcReach® SuitCase®		Consulte la página 7		
Antorcha portacarrete Spoolmatic® de 30 A	<b>130831</b>	Requiere control WC-115A. Consulte el documento M/1.73		
Control WC-115A	<b>137546011</b>	Consulte el documento M/1.73		
Antorcha portacarrete Spoolmate™ 3035	<b>195016</b>	Consulte el documento M/1.5		
Control SGA 100C	<b>043857</b>	Consulte el documento M/1.5		
Barril de alta resistencia para Spoolmate 3035	<b>195375</b>	Consulte el documento M/1.5		
<b>Soldadura convencional con electrodos</b>				
		Consulte la página 7		
<b>Soldadura TIG</b>				
		Consulte la página 7		
<b>Soldadura multiproceso</b>				
		Consulte la página 7		
<b>Corte por plasma</b>				
		Consulte la página 7		
<b>Remolques y enganches</b>				
Remolque de medio bastidor HWY	<b>301438</b>	Remolque con luces, defensas y sistema de remolque doble. Para uso en carretera		
Soporte para cables	<b>043826</b>	Soporte para cables instalado en remolque		
Soporte dos en uno para documentos y extintor de incendios	<b>301236</b>	Permite guardar documentos y un extintor de incendios de cinco libras		

Fecha: Precio total cotizado:

Distribuido por:

