Trailblazer® 330 Air Pak™

Edición de abril de 2025 • N.º de índice ED/4.79S

Soldadora con motor de gasolina

Resumen de características

Aplicaciones industriales
Fabricación
Mantenimiento
Reparación
Trabajo en acero estructural
Láminas de metal
Tubos

Procesos
Soldadura convencional con electrodos de CC (SMAW)
MIG (GMAW)*
Núcleo fundente (FCAW)*
TIG de CC (GTAW)
Corte y ranurado por arco con electrodo de carbono y aire (CAC-A)
Capacidad nominal: carbonos de 3/16 pulg. (4.8 mm)
Capacidad: carbonos de 1/4 pulg. (6.4 mm)
Corte y ranurado por plasma/aire con modelos Spectrum® opcionales

** Con alimentador de alambre.*

Rango de salida
Soldadura convencional con electrodos de CC/TIG de CC 20 – 330 A
MIG/núcleo fundente 15 – 40 V

Potencia de salida auxiliar nominal a 104 °F (40 °C)
12 000 vatios pico, 10 500 vatios continuos

Compresor de aire
30 cfm, ciclo de trabajo del 100 %, 80 – 160 psi

Potencia sinusoidal pura Excel®
2400 vatios (120 V, 20 A) a 60 Hz en todas las velocidades

Carga de baterías/Arranque asistido
Carga de baterías 12/24 V, 150 A **Arranque asistido** 12/24 V, 300 A

Potente herramienta todo en uno, diseñada para los rubros de la reparación y la construcción, con una excelente calidad de soldadura multiproceso, potencia auxiliar, compresor de aire y carga de baterías/arranque asistido.

Las tecnologías exclusivas de Trailblazer (potencia avanzada Auto-Speed™ y Excel™) ofrecen tiempos de funcionamiento superiores, aumentan la eficiencia del combustible y mejoran el rendimiento de la soldadora de motor.

Ninguna otra máquina compacta en el segmento de 300 A ofrece más potencia de soldadura, potencia auxiliar y aire con un consumo más eficiente de combustible y menos ruido. Ideal para lugares de trabajo productivos, rentables y más silenciosos.

WIRELESS INTERFACE CONTROL

Control total de su máquina en la palma de la mano. Consulte la página 3.

Trailblazer 330 Air Pak con asistencia para carga de baterías/arranque y potencia Excel mostrada.

DYNAMIC DIG™

Control del arco optimizado para soldaduras convencionales con electrodos. Consulte la página 2.

ArcReach®

Ajuste de parámetros en el alimentador de alambre o a distancia sin necesidad de un control remoto con cordón. Consulte la página 2.

Fácil de usar
La interfaz digital acelera la configuración de la máquina y la hace menos complicada.

Arco inigualable
Inicios de arco sencillos y menos salpicaduras.

Más movilidad, menos peso y menor espacio en el camión
Reducción de peso de más de 180 libras y disminución del 13 % del tamaño respecto del modelo anterior.

Mantenimiento simplificado
Con su diseño intuitivo, el mantenimiento diario de nuestra soldadora a motor Trailblazer es rápido y fácil.

Compresor con tornillo giratorio
El compresor silencioso y duradero suministra 30 cfm a 80 – 160 psi de aire a un ciclo de trabajo del 100 %.

TRUE BLUE® 3YR. WARRANTY

La soldadora, el compresor de aire y el cargador de baterías accionados por motor tienen una garantía de tres años para repuestos y mano de obra. El motor tiene una garantía aparte de su fabricante.

Miller®

Miller Electric Mfg. LLC
An ITW Welding Company
1635 West Spencer Street
P.O. Box 1079
Appleton, WI 54912-1079 EE. UU.

Venta de equipos en EE. UU. y Canadá
Teléfono: 866-931-9730
Teléfono internacional: 920-735-4554

MillerWelds.com

Certified System™ ISO 9001 Quality

Por qué elegir Trailblazer®

Tecnología Dynamic DIG™

Control del arco ultraadaptado. A diferencia de la soldadura DIG convencional, que suministra un valor predefinido de corriente de despeje, la tecnología exclusiva Dynamic DIG de Miller funciona con un algoritmo basado en el tiempo que ajusta automáticamente el nivel de corriente necesario para despejar un cortocircuito. Produce un arco más suave y parejo, que puede adaptarse a una aplicación, un material o una técnica de montaje y soldadura en particular.

Tecnología ArcReach®

Ajuste de parámetros en el alimentador de alambre o a distancia sin necesidad de un control remoto con cordón. El sistema ArcReach permite modificar los ajustes de soldadura desde el alimentador ArcReach o el control remoto de soldadura convencional con electrodos/TIG, lo que ahorra el trayecto hasta la fuente de alimentación. La tecnología ArcReach usa el cable de soldadura existente para comunicar la información de control de soldadura entre el alimentador o el sistema remoto de soldadura convencional con electrodos/TIG y la fuente de alimentación. Esta tecnología erradica la necesidad de controles remotos con cordón y los problemas y costos correspondientes.

Carga de baterías/Arranque asistido

Reduzca el tiempo de inactividad con la capacidad de carga de baterías/arranque asistido. Funcionalidad diseñada y recomendada para mecánicos o personas responsables de flotas de camiones o equipos. Dado que el sistema Trailblazer permite cargar baterías agotadas o puentear un motor que no arranca, los trabajadores no interrumpirán el trabajo y la flota funcionará de forma continua.

Nota: Los cables para carga de baterías/puenteo (300422) se venden por separado.

Potencia Excel™

Potencia con el motor inactivo. Exclusiva de Miller. A diferencia de las máquinas de la competencia, que suministran potencia auxiliar solo a 3600 r. p. m (máx.), la tecnología Excel suministra 2400 vatios (20 A) de potencia de onda sinusoidal pura basada en convertidor de 120 voltios en ralentí. Con la potencia de la tecnología Excel, puede usar las herramientas del lugar de trabajo (como amoladoras) a velocidades más silenciosas y que consumen menos combustible.

Con la tecnología Excel, se reducen los tiempos de reabastecimiento de combustible y los costos operativos, lo que aumenta la productividad y la rentabilidad. Además, se mejoran las condiciones de trabajo de todas las personas, ya que se reducen los niveles de ruido y las emisiones de escape. Excel: una tecnología exclusiva de Miller.

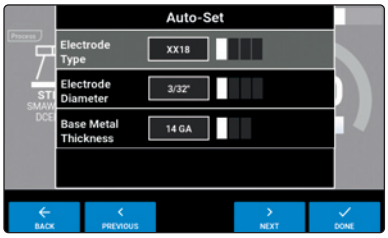
Inyección electrónica de combustible (EFI)

Aumente la eficiencia del combustible para incrementar la productividad y rentabilidad. La EFI agrega numerosos beneficios a su soldadora de motor Trailblazer 330 Air Pak™. Con la EFI, los arranques son más rápidos y confiables en cualquier clima, y no es necesario manipular ningún estrangulador. Las máquinas Trailblazer 330 Air Pak equipadas con EFI también ahorran hasta un 42 % de combustible en comparación con los modelos estándar con carburador, lo que aumenta la rentabilidad. Además, recargar combustible con menos frecuencia reduce las interrupciones en el trabajo de soldadura y aumenta la productividad.

Desempeño mejorado en grandes altitudes. Las bombas eléctricas de combustible vienen incluidas en todos los modelos con EFI, lo que mejora el desempeño en los trabajos a alturas de 5000 pies o más.

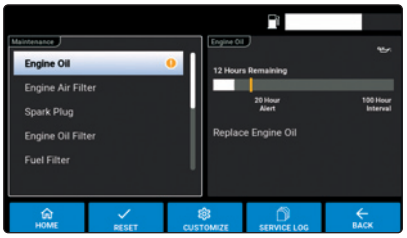
Tecnología Auto-Set™

La tecnología Auto-Set ofrece parámetros de soldadura predefinidos para facilitar más el uso y garantizar que los operarios con cualquier nivel de habilidad realicen el trabajo correctamente.



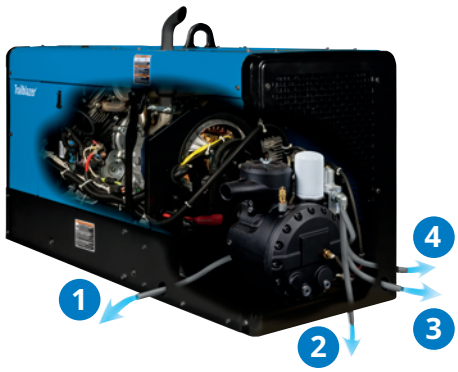
Visibilidad de datos

La información de mantenimiento predictivo le ayuda a coordinar el tiempo de servicio necesario. Las pantallas de productividad facilitan la supervisión del uso de la máquina.



Compresor de aire industrial con tornillo giratorio

Hace funcionar la mayoría de las llaves de impacto neumáticas en ralentí y suministra aire al 100 %. Produce 30 cfm de aire a un ciclo de trabajo del 100 % y suministra 80–160 psi de aire sin tanque de almacenamiento. Proporciona cuatro puntos de acceso convenientes para el compresor de aire. La conexión de salida de aire requiere un acople giratorio NPT de 1/2 pulgada. El compresor tiene garantía de Miller durante tres años.



Conexión directa de la antorcha portacarrete

Facilita la soldadura del aluminio y permite realizar más tipos de trabajos. Con la conexión integrada de 10 clavijas, los adaptadores ya no son necesarios. Equipo optimizado para antorchas portacarrete Spoolmate™ y Spoolmatic®.

Por qué elegir Trailblazer®

Tecnología avanzada Auto-Speed™

Tecnología exclusiva de Miller que adapta la velocidad del motor a la carga. Obtenga la potencia de soldadura que necesita y reduzca el consumo de combustible y los niveles de ruido para incrementar la rentabilidad del lugar de trabajo.

La tecnología avanzada Auto-Speed ajusta automáticamente la velocidad del motor de 2400 a 3600 r. p. m. para que se adapte a las exigencias de aire comprimido, soldadura y carga de baterías. Esto reduce el consumo de combustible, los costos de mantenimiento y el ruido, y aumenta la eficiencia y seguridad del lugar de trabajo.

Más tiempo de funcionamiento

El tanque de combustible de gran capacidad (11 galones) permite muchas horas de uso antes del reabastecimiento. El diseño mejorado del sistema de combustible reduce la condición de no arranque si se llena en exceso.

Potencia auxiliar de calidad

Las soldadoras de motor Trailblazer 330 producen potencia auxiliar con una distorsión armónica total del 4 %.

Consumo habitual de energía del equipo

Las soldadoras de motor Bobcat arrancarán y harán funcionar sin problemas lo siguiente:

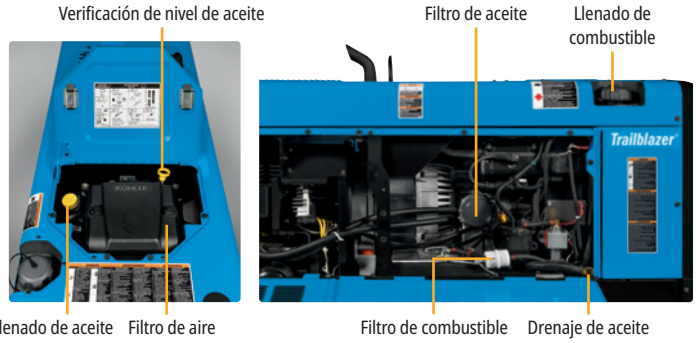
Equipo	Vatios para arrancar	Vatios para funcionar
Limpiador de graneros (5 hp)	11 600	3000
Descargador de silos (5 hp)	12 200	4300
Cinta transportadora portátil (1/2 hp)	3400	1000
Ordeñadora (5 hp)	10 500	2800
Taladro de mano (1/2 pulg.)	600	600
Sierra circular (8-1/4 pulg.)	1400	1400
Compresor de aire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

Para dimensionar una unidad que tenga la potencia suficiente en vatios, sume los vatios de los aparatos que quiera usar al mismo tiempo. 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.***

Mantenimiento simplificado

Con su diseño intuitivo, el mantenimiento diario de las soldadoras de motor Trailblazer es rápido y fácil. Las pantallas del panel delantero permiten saber cuándo es necesario realizar el mantenimiento. Además, la tarea se simplifica gracias a lo siguiente:

- 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 de aire invertido para optimizar la refrigeración

El diseño exclusivo del motor y los componentes internos permite un funcionamiento refrigerado y más eficiente. El motor está orientado hacia el frente para aumentar la eficiencia de la circulación de aire. La circulación de aire más eficiente y la ubicación única del motor reducen sustancialmente el nivel de ruido y el tamaño. No hace falta un sistema de recirculación de aire caliente si la máquina se instala en espacios reducidos, y las piezas internas se mantienen refrigeradas para optimizar el rendimiento.

Control de interfaz inalámbrico (opcional)

WIRELESS INTERFACE CONTROL

Tenga el control total de su máquina en la palma de la mano y trabaje sin inconvenientes. Con el control de interfaz inalámbrico, puede cambiar los procesos de soldadura, ajustar parámetros, seleccionar y guardar programas predefinidos, encender y apagar la máquina, obtener recordatorios de servicio y mucho más desde dondequiera que esté en el lugar de trabajo. Ya no tendrá que ir hasta la máquina para realizar ajustes, lo que extenderá el tiempo entre los intervalos de reabastecimiento y mantenimiento.

Especificaciones (sujetas a cambios sin previo aviso)

Modo de soldadura	Proceso	Rangos de amperaje/voltaje	Salida de soldadura nominal a 104 °F (40 °C)*	Potencia auxiliar monofásica	Niveles de ruido a 7 m (23 pies)	Dimensiones	Peso neto**
Corriente constante/CC	Convencional con electrodos/TIG	20 – 330 A	314 A a 32.5 V, ciclo de trabajo del 100 %	**Pico** 12 000 vatios **Continua** 10 500 vatios **Potencia Excel**™ 2400 vatios y 20 A a 120 V, 60 Hz de pura energía auxiliar en ralentí y durante la soldadura	**Soldadura** Carga de 150 A: 69.5 dB (94.7 Lwa) Carga 330 A: 75.3 dB (100.6 Lwa) **Energía Excel**™ 65 dB (90 Lwa)	Al.: 27 pulg. (686 mm) Al.: 31 pulg. (787 mm) *(hasta la parte superior del escape)* An.: 20.46 pulg. (520 mm) Prof.: 51.88 pulg. (1318 mm)	587 lb (266 kg)
Voltaje constante/CC	MIG/FCAW	15 – 40 V	330 A a 30,5 V, ciclo de trabajo del 100 %				
Carga de baterías/ Arranque asistido		12/24 V	Carga: 150 A Arranque asistido: 300 A				

** Cálculo nominal a nivel del mar. **Peso neto sin combustible.* *Certified by Canadian Standards Association to both the Canadian and U.S. Standards.*

Especificaciones del compresor de aire

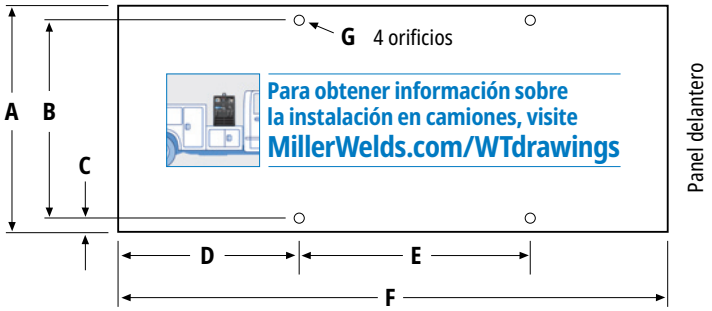
Marca y garantía del compresor	Características	Suministro de aire limpio	Presión de trabajo constante	Ciclo de trabajo	Capacidad de aceite	Apagados automáticos del compresor
Rotorcomp, 3 años de garantía	Tornillo giratorio con estrangulador eléctrico para encendido/apagado; intervalos de cambio de aceite de 500 horas	30 cfm (0.85 m^3/min) a 3600 r. p. m. 28 cfm (0.79 m^3/min) a 3000 r. p. m.	80 – 160 psig	100%	1.75 cuartos de galón (1.7 l)	Alta presión (160 psi)

Especificaciones del motor (motores con garantía independiente del fabricante).

Marca y garantía del motor	Caballos de fuerza (hp)	Tipo	Velocidad de soldadura	Velocidad en ralentí	Capacidad de combustible	Capacidad de aceite	Apagados estándar
Kohler ECH749, 3 años de garantía	27 hp a 3600 r. p. m.	Motor EFI industrial de gasolina*, dos cilindros, válvula en la culata de cuatro ciclos, enfriado por aire	Advanced Auto-Speed™ que varía entre 2400 y 3600 r. p. m.	2400 r.p.m.	11 galones (41.6 l)	1.7 – 1.9 cuartos de galón (1.6 – 1.8 l)	Baja presión de aceite

** Se recomienda el estabilizador de combustible para motores de gasolina que se usan con poca frecuencia.*

Especificaciones de montaje



A. 20.46 pulg. (520 mm)
B. 16.5 pulg. (419 mm)
C. 1.72 pulg. (44 mm)
D. 16.16 pulg. (410 mm)
E. 24 pulg. (610 mm)
F. 51.88 pulg. (1318 mm)
G. 0.406 pulg. (10.3 mm) de diámetro

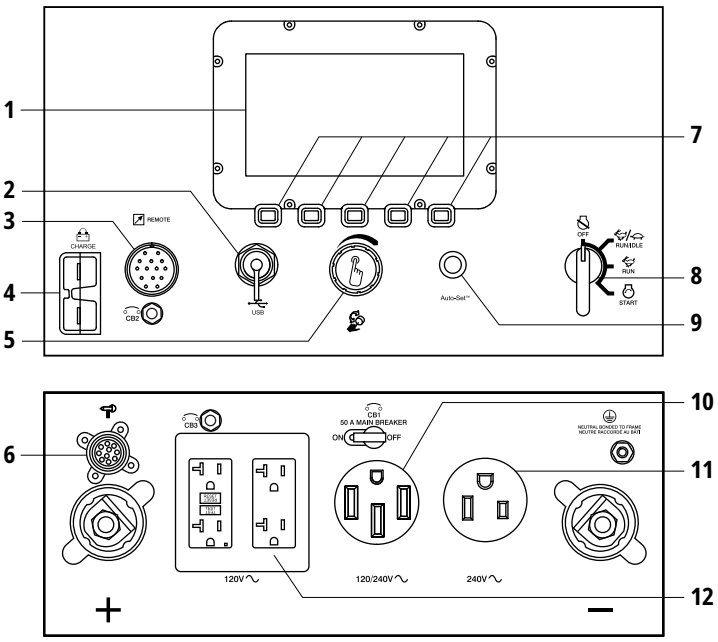
Diseño pequeño y liviano

Las soldadoras Trailblazer de motor 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 colocados.

Elija el motor Bobcat™ Air Pak™ o Trailblazer® Air Pak™ más adecuado

Sistema de combustible	Bobcat 200 Air Pak	MEJORA	Bobcat 265 Air Pak	MEJORA	Trailblazer 330 Air Pak
Tipo de combustible	Gasolina		Gasolina		Gasolina
Soldadura					
Salida	Corriente/voltaje constante, solo CC		Corriente/voltaje constante, solo CC		Corriente/voltaje constante, solo CC
Procesos	Convencional con electrodos/MIG/FCAW	→	Convencional con electrodos/ TIG/MIG/FCAW/Ranurado		Convencional con electrodos/ TIG/MIG/FCAW/Ranurado
Rango de amperaje	30 – 210 A	→	20 – 265 A	→	20 – 330 A
Rango de voltaje	15 – 25 V	→	14 – 30 V	→	15 – 40 V
Potencia auxiliar					
Vatios pico	8000 vatios	→	11 000 vatios	→	12 000 vatios
Vatios continuos	6500 vatios	→	9500 vatios	→	10 500 vatios
Dimensiones					
Tamaño (al. x an. x prof.)	24.25 x 20 x 44.61 pulg.		27.02 x 20 x 51.88 pulg.		27.02 x 20 x 51.88 pulg.
Peso	514 lb		570 lb.		587 lb
Características principales					
Pantalla	Digital segmentado	→	LCD		LCD
Mantenimiento	Combustible/Por hora/Aceite	→	Mantenimiento predictivo		Mantenimiento predictivo
Auto-Set™	—	→	Sí		Sí
Carga de baterías/Arranque asistido	Carga 100 A/Arranque asist. 300 A	→	Carga 150 A/Arranque asist. 300 A	→	Carga 150 A/Arranque asist. 300 A
ArcReach®	—		—	→	Sí (estándar)
Antorcha portacarrete	Conexión directa		Conexión directa		Conexión directa
Arranque/parada remotos	—		—	→	Control de interfaz inalámbrico (opcional)
Compresor					
Tipo	Tornillo giratorio		Tornillo giratorio		Tornillo giratorio
Clasificación nominal del aire	30 cfm, 175 psi		30 cfm, 160 psi		30 cfm, 160 psi
Presión de trabajo	80 – 175 psi		80 – 160 psi		80 – 160 psi

Guía de funciones y ventajas



1. **La pantalla digital** proporciona información sobre el proceso y los parámetros de soldadura, el nivel de combustible, el mantenimiento y el uso de la máquina.
2. **El puerto USB** permite actualizar el software desde una unidad USB. Se guarda un archivo de resumen con los datos registrados en una unidad USB y se inserta.
3. **Tomacorriente estándar de 14 clavijas** para una conexión simple de los controles remotos y alimentadores de alambre. Incluye Auto Remote Sense™, que cambia automáticamente el control de amperaje/voltaje (A/V) del panel al control remoto cuando se conecta el control remoto. Olvídese del selector de panel/control remoto.
4. **Tomacorriente para carga de baterías/arranque asistido.**
5. **El pulsador de control principal** se usa para ajustar el amperaje/voltaje y acceder al menú de servicio.
6. **El tomacorriente estándar de 10 clavijas** permite conectar fácilmente las antorchas portacarrete. Consulte la página 7.
7. **Pulsadores** utilizados para seleccionar el proceso de soldadura, el menú y otras características de la máquina.
8. **El interruptor de control del motor** se utiliza para arrancar el motor y, luego, seleccionar entre las posiciones de ralentí automático y bloqueo de alta velocidad.
9. **El botón Auto-Set™** proporciona parámetros predefinidos específicos para cada proceso.
10. **Tomacorriente de 120/240 V con disyuntor.**
    *(si necesita el enchufe correspondiente, solicite la pieza **119172**).*
11. **Tomacorriente de 240 V con disyuntor.**
12. **La potencia Excel™** suministra pura energía auxiliar en ralentí y durante la soldadura.

Opciones Miller® originales

Bomba eléctrica de combustible 301741 Campo
Recomendada para operaciones de motores de gasolina en altitudes superiores a los 5000 ft. Mejora el arranque del motor y ofrece rendimiento alto de salida.

Nota: Se instala en fábrica en todos los modelos.

Supresor de chispas 300924 Campo
Obligatorio cuando se trabaja en pastizales, matorrales o tierras cubiertas de bosques de California, y en todos los bosques nacionales. Para otras áreas, revise las regulaciones estatales o locales.

Kit para climas fríos 301747 Campo
Incluye cárter de aceite del compresor y calentadores del bloque de control.

Filtro de micras 203877 Campo
Filtro de micras de repuesto para el enfriador de aire con separador.

Filtro RTI y soporte 300491 Campo
La secadora elimina agua, suciedad y aceite de hasta una micra con una eficiencia del 99.9 %. Puede colocarse en la cortadora por plasma o en la pared. Colóquelo lo más cerca posible del punto de entrada de aire. *Diseñado para usarse **a más** de 32 °F (0 °C). Instalar circuito de derivación en temperaturas más frías.*

Tomacorriente hembra

Cordón de adaptador KVA completo 300517 Campo
De NEMA 14-50P a NEMA 6-50R. Adapta el enchufe de 120/240 V del motor a un enchufe Millermatic® y Spectrum® común de 240 V.

Kit de enchufe KVA completo 119172 Campo
Enchufe de 120/240 V y 50 A (NEMA 14-50P) para el tomacorriente KVA completo.

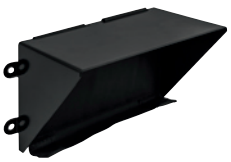
Kit de puesta a punto del motor 294669 Campo. Kohler ECH749
Incluye filtros de aire, combustible y aceite, y dos bujías.

Kit de puesta a punto del compresor de aire 275644 Campo
Incluye filtro de aceite, filtro de aire y separador de aceite.

Accesorios Miller® originales

Cables de 25 pies con enchufe para carga de baterías/puenteo 300422

Funda protectora 301730
Fundas reforzadas, resistentes al agua y al moho que protegen y mantienen el acabado de la soldadora.



Persiana 301714
Compatible con todas las soldadoras de motor Bobcat™ 265 y Trailblazer® 330.

Kit protector de pantalla 301742
Compatible con todas las soldadoras de motor Bobcat™ 265 y Trailblazer® 330.

Kit de reemplazo de control de interfaz inalámbrico 288137 Campo
Kit de reemplazo para máquinas con control de interfaz inalámbrico. NO es compatible con máquinas que no estén equipadas con control de interfaz inalámbrico. Incluye control remoto de repuesto, cordel magnético, cargador USB, adaptador de 110 voltios y dos protectores de pantalla.

Fundas de protección para control de interfaz inalámbrico 287594
Paquete de cinco protectores de pantalla para el control remoto de interfaz inalámbrico.

Soldadura MIG/de núcleo fundente

Millermatic® 142 907838
Consulte el documento DC/12.41.

Millermatic® 211 907614
Consulte el documento DC/12.58.

La línea Millermatic de soldadoras MIG incluyen fuente de alimentación de soldadura por arco, alimentador de alambre y antorcha, y están diseñadas para transportarse y usarse con facilidad.

Nota: Las máquinas Millermatic se pueden operar con potencia auxiliar.

Accesorios Miller® originales (continuación)

Soldadura MIG/de núcleo fundente (cont.)

ArcReach® SuitCase® 8
951726001 Con antorcha Bernard® BTB 300 A
951727 Con antorcha Bernard® S-Gun™
951728 Con antorcha Bernard® Dura-Flux™

ArcReach® SuitCase® 12
951729001 Con antorcha Bernard® BTB 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.

Alimentador de alambre SuitCase® 12RC 951580001
Con la ligereza y flexibilidad suficientes para cables de hasta 0.062 pulgadas de diámetro. Incluye control remoto de voltaje, kit de rodillos de accionamiento y antorcha Bernard® BTB de 300 A. Consulte el documento M/6.5.

Antorcha portacarrete Spoolmatic® 30 A 130831
Capacidad nominal de 200 A y ciclo de trabajo del 100 % con cable de 30 pies (9 m). Consulte el documento M/1.73.

Antorcha portacarrete Spoolmate™ 200 300497
Capacidad nominal de 160 A y ciclo de trabajo del 60 % con cable de 20 pies (6 m). Consulte el documento M/1.47.

Alimentador de alambre y antorchas XR™
Sistema de empuje y tracción diseñado para manejar alambres de aleación blanda difíciles de alimentar, como el aluminio. Consulte los documentos DC/34.0 y M/1.71 a M/1.74.

Soldadura convencional con electrodos (SMAW)

Cables de soldadura

Juego de cables 2/0, 50 pies (15 m) 173851
Consta de un cable de electrodo 2/0 de 50 pies (15 m) con soporte y un cable de trabajo de 50 pies (15 m) con pinza. 350 A, ciclo de trabajo del 100 %

Juego de cables 2/0, 100/50 pies (30.5/15 m) 043952
Consta de un cable de electrodo 2/0 de 100 pies (30.5 m) con soporte y un cable de trabajo de 50 pies (15 m) con pinza. 300 A, ciclo de trabajo del 100 %.

Soldadura TIG (GTAW)

Dynasty® 210 Series
Para TIG portátil de CA/CC. Consulte el documento AD/4.81.

Soldadura multiproceso

Multimatic® 215 907693
Paquete multiproceso portátil todo en uno que pesa solo 38 libras (17.2 kg) y ofrece excelentes características de arco. Enchufe multivoltaje exclusivo (MVP™) con flexibilidad para potencia de 120 o 240 voltios. Llévelo dondequiera que necesite para soldar con MIG, TIG o electrodos. Consulte el documento DC/12.59.

Soluciones remotas

Control remoto ArcReach® para electrodos/TIG 301325
Cuando se combina con una fuente de alimentación ArcReach, proporciona control remoto de la fuente de alimentación sin un cordón de control remoto, lo que ahorra tiempo y dinero. Consulte el documento AY/14.5.

Control manual remoto inalámbrico 301582
Para control remoto de corriente, voltaje y contactor. El receptor se enchufa directamente en el tomacorriente de 14 clavijas de la máquina Miller. Rango de funcionamiento de hasta 300 pies (91.4 m).

Control manual RHC-14 242211020
Minicontrol manual para el ajuste remoto de la corriente y el contactor. Dimensiones: 4 x 4 x 3.25 pulg. (102 x 102 x 82 mm). Incluye cordón de 20 pies (6 m) y enchufe de 14 clavijas.

Control manual PRHC-14 195511
El control de corriente o voltaje completo suministra potencia de GFCI de 120 V al área de trabajo con un solo cordón. Está instalado en una caja de aluminio liviana y duradera e incluye un cordón de 125 pies (38 m) con enchufes.

Prolongadores para controles remotos de 14 clavijas
242208025 25 pies (7.6 m)
242208050 50 pies (15.2 m)
242208080 80 pies (24.4 m)

Kit de panel de salida remoto 951850
Si la soldadora de motor está colocada en un camión, podrá encontrar con facilidad las salidas al momento del uso gracias al panel remoto de salida de soldadura y potencia auxiliar. Consulte el documento AY/20.5.

Corte por plasma

Se muestran los modelos 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 modelos Spectrum 375 X-TREME y 625 X-TREME incluyen la funda protectora X-CASE™ (no se muestra).

Remolques y enganches

Remolque de bastidor mediano HWY 301438
Remolque para carretera con capacidad de 1424 lb (646 kg), bastidor de tubería de acero soldado, eje para servicio pesado con cojinetes de rodillo y suspensión de muelle de lámina flexible. Incluye soporte para gato, defensas, luces y mecanismo de sujeción doble: enganche de bola de 2 pulg. (50 mm) y ojal de 3 pulg. (76 mm).

Nota: Los remolques se envían sin armar.

Organizador de cables 043826
Proporciona un lugar cómodo para enrollar los cables de soldadura y los prolongadores.

Soporte 2 en 1 para documentos/extintor de incendios 301236
Permite guardar documentos y un extintor de incendios de cinco libras.

Nota: Ejemplo del soporte colocado en un remolque. No se incluye el extintor de incendios.

Información para pedidos

Equipo y opciones	N.º de inventario	Descripción	Cant.	Precio
Trailblazer® 330 Air Pak™ (motor Kohler)	**907836**	Con carga de baterías/arranque asistido y potencia Excel™		
	907836001	Con carga de baterías/arranque asistido, potencia Excel™, inversión de polaridad y control de interfaz inalámbrico		
	907836002	Con carga de baterías/arranque asistido, potencia Excel™ y enfriador/separador		
	907836003	Con carga de baterías/arranque asistido, potencia Excel™, inversión de polaridad, control de interfaz inalámbrico y enfriador/separador		
Opciones de campo *Las opciones que figuran debajo pueden agregarse a los paquetes anteriores. Se requiere instalación.*				
Bomba eléctrica de combustible	**301741**	Recomendada para operaciones con motores de gasolina a más de 5000 pies de altura. *Se instala en fábrica en todos los modelos*		
Supresor de chispas	**300924**			
Kit para climas fríos	**301747**	Incluye cárter de aceite del compresor y calentadores del bloque de control		
Filtro de micras	**203877**	Para usar en enfriadores de aire con separador		
Filtro RTI y soporte	**300491**			
Cordón de adaptador KVA completo	**300517**			
Kit de enchufe KVA completo	**119172**			
Kit de puesta a punto del motor	**294669**	Para Kohler CH749. Incluye filtros de aire, combustible y aceite, y dos bujías		
Kit de puesta a punto del compresor de aire	**275644**	Incluye filtro de aceite, filtro de aire y separador de aceite		
Accesorios				
Cables de 25 pies con enchufe para carga de baterías/puenteo	**300422**			
Funda protectora	**301730**			
Persiana	**301714**			
Kit protector de pantalla	**301742**			
Kit de reemplazo de control de interfaz inalámbrico	**288137**	Incluye control remoto de repuesto, cordón magnético, cargador USB, adaptador de 110 voltios, kit de repuesto y dos protectores de pantalla		
Fundas de protección para control de interfaz inalámbrico	**287594**	Paquete de cinco protectores de pantalla para el control remoto de interfaz inalámbrico		
Soldadura MIG/de núcleo fundente				
Soldadoras MIG serie Millermatic®		Consulte la página 6		
Alimentadores de alambre		Consulte la página 7		
Antorchas portacarrete		Consulte la página 7		
Alimentador de alambre y antorchas XR™		Consulte los documentos DC/34.0 y M/1.71 a M/1.74		
Soldadura convencional con electrodos		Consulte la página 7		
Soldadura TIG		Consulte la página 7		
Soldadura multiproceso		Consulte la página 7		
Soluciones remotas/cables prolongadores		Consulte la página 7		
Corte por plasma		Consulte la página 7		
Remolques y enganches				
Remolque de bastidor mediano HWY	**301438**	Remolque con luces, defensas y enganche doble. Para uso en carreteras		
Organizador de cables	**043826**	Soporte para cables montado en remolque		
Soporte 2 en 1 para documentos/extintor de incendios	**301236**	Almacena documentos y un extintor de incendios de cinco libras		

Fecha: **Precio total cotizado:**

Distribuido por:

Miller®
The Power of Blue®

©2025 Miller Electric Mfg. LLC