

Rebel™ 235ic Nueva Generación de Máquinas para soldar

Paquete industrial Multiprocesos 120/230V



Presentamos la siguiente generación de máquinas para soldar Rebel™ la EM y EMP 235ic que ofrecen verdadero desempeño multiproceso en un paquete portátil. Cuando se trata de moverse con libertad y terminar el trabajo, Rebel 235ic es insuperable. Es la máquina para soldar más portátil en su clase y tiene la potencia y el rendimiento para desempeñar incluso los trabajos más exigentes.

Dos modelos para escoger*:

1. Rebel EMP 235ic para aplicaciones MIG/TIG/Electrodo revestido
2. Rebel EM 235ic para MIG solamente

**Cada modelo es capaz de trabajar sólo los procesos indicados*

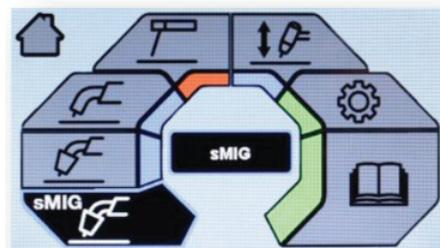
- Verdadera multiprocesos – excelente desempeño en MIG, TIG y electrodo revestido.
- Portabilidad inigualable - pesando 53 libras. (24 kg) con capacidad de voltaje de alimentación dual y chasis con 4 agarraderas. Desmonte la Rebel 235ic de su carretilla y haga cualquier trabajo dentro del taller o afuera en el sitio de trabajo.
- Potencia para trabajar – con la Rebel 235ic usted puede confiar en que tendrá la potencia necesaria para usar el rango completo de alambres de .035 in (0.9 mm) – transferencia por corto circuito y spray. También hasta .045 in (1.2 mm) en alambre sólido y .052 in (1.4 mm) en alambre tubular. Además, electrodos revestidos hasta 5/32 in (4.0 mm) y en TIG varillas de hasta 3/16 in (5.0 mm)
- Tecnología sMIG – innovadora función “Smart-MIG” que dinámicamente monitorea las características del arco adaptándose a su técnica resultando en un arco estable y suave. Solo configure el diámetro del alambre y el grosor de la placa y estará listo para soldar.

Industria

- Fabricación general
- Mantenimiento y reparación
- Construcción
- Contratistas mecánicos
- Automotriz y restauración
- Granja y rancho
- Ventilación y aire acondicionado
- Escuelas de capacitación



Visit esab.com for more information.



Pantalla 4.3 LCD TFT grande

Rebel™ 235ic Nueva Generación de Máquinas para soldar

Especificaciones	
Salida máxima	250 A / 30 V
Salida en soldadura MIG (GMAW/FCAW) @ 104°F (40°C)	120 A/19 V @ 40% Ciclo de trabajo (120 V) 235 A/26 V @ 40% Ciclo de trabajo (230 V)
Salida en soldadura con Electrodo revestido (SMAW) @ 104°F (40°C)	90 A/23.6 V @ 40% Ciclo de trabajo (120 V) 210 A/28.4 V @ 40% Ciclo de trabajo (230 V)
Salida en soldadura TIG (GTAW) @ 104°F (40°C)	130 A/15.2 V @ 40% Ciclo de trabajo (120 V) 240 A/19.6 V @ 40% Ciclo de trabajo (230 V)
Rango de corriente	5 – 150 A (120V), 5 – 250A (230V)
Rango de voltaje en soldadura MIG	10 – 30V
Rango de velocidad de alimentación de alambre	60 – 700 ipm (1.5 – 17.89 m/min)
Voltaje nominal de circuito abierto V/CC	90 VDC
Espesor máximo de placa	1/2 in. (12.7 mm)
Rango de diámetros de alambre:	
Acero al carbono	.023 – .045 in. (0.6 – 1.2 mm)
Acero inoxidable	.030 – .045 in. (0.8 – 1.2 mm)
Aluminio	.030 – 3/64 in. (0.8 – 1.2 mm)
Alambre tubular	.030 – .052 in. (0.8 – 1.3 mm)
Capacidad del tamaño del carrete	4, 8 & 12 in. (100, 200 & 300 mm)
Aprobaciones de organizaciones externas	CSA E60974-1-00 / UL60974-1 / IEC 60974-1
Clase de protección	IP23S
Dimensiones de la fuente de poder (altura x ancho x profundidad)	26.5 x 11.5 x 19.5 in. (673 x 292 x 495.3 mm)
Peso de la fuente de poder	53 lbs. (24 kg)
Voltaje primario	120 VAC, 208/230 VAC
Rango del voltaje de alimentación	90 V – 270 V
Número de fases	1
Frecuencia	50/60 Hz
Clavija de suministro	NEMA 6-50P (230 V)
Longitud de cable de alimentación	10 ft. (3 m)

Información para ordenar	
Descripción	Número de parte
Sistema EMP 235ic	0558012702MX

El paquete incluye fuente de alimentación, pistola MIGTwecoClassic#2 con consumibles de Velocity, regulador medidor de flujo de argón Victor, manguera de 3.8 m (12.5 ft), pinza de retorno con cables, rodillos de tracción, puntas de contacto, alambre de 0.9 mm (0.035 in), adaptador de corriente y manual del operador.

Opciones y accesorios	
Descripción	Número de parte
Antorcha TIG Outfit ESAB TXH 201 5/8 npt 12.5 ft. (3.8 m)	0558102493
Pistola Spool Gun Tveco 200A 12 ft. (3.6 m)	1027-1398
Pistola Spool Gun Tveco 200A 25 ft. (7.6 m)	1027-1399
Control remoto de pedal	W4014450
Carretilla de un solo cilindro Rebel	0558102491

Rebel™ 235ic Nueva Generación de Máquinas para soldar

Partes de repuesto	
Descripción	Número de parte
Pistola Spray Master 250 MIG , 15 ft. (4.5 m)	1023-1140
Tweco HD 22 Series 3/8	1220-1305
Tweco HD 22 Series 1/2	1220-1306
Liner Universal	1420-1113
Punta de contacto Tweco series 11, .023 in. (0.6 mm)	1110-1100
Punta de contacto Tweco series 11, .030 in. (0.8 mm)	1110-1101
Punta de contacto Tweco series 11, .035 in. (0.9 mm)	1110-1102
Punta de contacto Tweco series 11, .045 in. (1.2 mm)	1110-1104
Porta electrodo Tweco T	9110-1122
Pinza de tierra con cable Tweco 200 A, 10 ft. (3 m), 50 mm Dinse	WS200G10
Regulador flujómetro de Argón Victor HRF 1400	0781-2743
Manguera de gas, 12.5 ft. (3.5 m), Macho 5/8-18UNF	W4013900
Adaptador de alimentación - 230V to 120V, 15A	W4014000
Rodillos alimentadores y tubos guía	
Ranura en V para alambres de acero y acero inoxidable .023/.035 in. (0.6/0.9 mm)	W4014800
Ranura en V para alambres de acero y acero inoxidable .023/.030 in. (0.6/0.8 mm)	7977036
Ranura en V para alambres de acero y acero inoxidable .035/.045 in. (0.9/1.2 mm)	7977660
Ranura en V estriada para alambres tubulares .030/.035 in. (0.8/0.9 mm)	7977732
Ranura en V estriada para alambres tubulares .035/.045 in. (0.9/1.2 mm)	0349312497
Ranura en U para Alambre de aluminio .030/.035 in. (0.8/0.9 mm)	7977731
Ranura en U para Alambre de aluminio .040/3/64 in. (1.0/1.2 mm)	7977264
Tubo guía .023 – .030 in. (0.6 – 0.8 mm)	0558102460
Tubo guía .035 – .052 in. (0.9 – 1.2 mm)	0558102461
Tubo guía (Aluminio) .030 – .035 in. (0.8 – 0.9 mm)	0558102455
Tubo guía (Aluminio) .040 – 3/64 in. (1.0 – 1.2 mm)	0558102456



ESAB / esab.com

