



Rebel™ 235ic Nueva Generación de Máquinas de soldar.

120/230V Paquete industrial Multiprocesos



Introduciendo la siguiente generación de máquinas de 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 de soldar más portátil en su clase y tiene la potencia y el desempeño para aplastar incluso los trabajos más demandantes.

Dos modelos para escoger*:

1.- Rebel EMP 235ic para aplicaciones MIG/TIG/Electrodo revestido

2.- Rebel EM 235ic para MIG solamente

*Cada modelo de Rebel solo opera los procesos mencionados

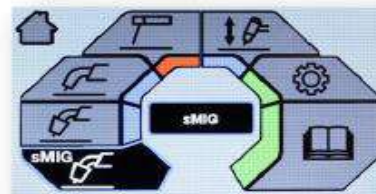
- Verdadera multiprocesos – excelente desempeño en MIG, TIG y electrodo revestido.
- Portabilidad inigualable - pesando 53 libras. (24 kg) con capacidad de voltaje de alimentación dual y chasis con 4 asas. Desmóntala Rebel 235ic de su carro y acabe con cualquier trabajo dentro del taller o afuera en el sitio de trabajo.
- Potencia para trabajar – tenga la confianza en la Rebel 235ic para usar el rango completo de alambres de .035in (0.9mm) – 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



Visita esab.com para mayor información.



Large 4.3 LCD – TFT Display

Máquinas de soldadura Series Rebel™ 235ic

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)
Nominal OCV Volt/DC	90 VDC
Grosor 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 terceros	CSA E60974-1-00 / UL60974-1 / IEC 60974-1
Clase de protección	IP23S
Dimensiones de la fuente de poder (H x W x D)	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 de suministro de voltaje	90 V – 270 V
Número de fases	1
Frecuencia	50/60 Hz
Clavija de suministro	NEMA 6-50P (230 V)
Largo de cable de alimentación	10 ft. (3 m)

Información para ordenar	
Descripción	Número de parte
Sistema EMP 235ic	0558012702
Sistema EMP 235ic con carro	0558012704
Sistema EM 235ic	0558012700
Sistema EM 235 con carro	0558012701

Todos los paquetes incluyen suministro de energía, pistola Tweco SprayMaster 250 MIG, regulador flujómetro de argón Víctor, manguera de 12,5 pies (3,8 m), pinza de tierra con cable, rodillos impulsores y puntas de contacto, alambre solido de 0,35 mm (0,9 mm), adaptador de corriente y manual del operador.

La Rebel EMP 235 incluye lo antes mencionado más porta electrodo y electrodos ESAB Atom Arc 7018.

Rebel EMP / EM 235ic con los paquetes de carro (0558012704 y 0558012700) también incluyen carro para un solo cilindro.

Máquinas de soldadura Series Rebel™ 235ic

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

Partes de repuesto	
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
Tweco series 11 Punta de contacto, .023 in. (0.6 mm)	1110-1100
Tweco series 11 Punta de contacto, .030 in. (0.8 mm)	1110-1101
Tweco series 11 Punta de contacto, .035 in. (0.9 mm)	1110-1102
Tweco series 11 Punta de contacto, .045 in. (1.2 mm)	1110-1104
Tweco T Porta electrodo	9110-1122
Tweco 200 A Pinza de tierra con cable, 10 ft. (3 m), 50 mm Dinse	WS200G10
Victor HRF 1400 Regulador flujómetro de Argón	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 impulsores y tubos guía	
.023/.035 in. (0.6/0.9 mm) Ranura en V para alambres de acero y acero inoxidable	W4014800
.023/.030 in. (0.6/0.8 mm) Ranura en V para alambres de acero y acero inoxidable	7977036
.035/.045 in. (0.9/1.2 mm) Ranura en V para alambres de acero y acero inoxidable	7977660
.030/.035 in. (0.8/0.9 mm) Ranura en V estriada para alambres tubulares	7977732
.035/.045 in. (0.9/1.2 mm) Ranura en V estriada para alambres tubulares	0349312497
.030/.035 in. (0.8/0.9 mm) Ranura en U/ Alambre de aluminio	7977731
.040/3/64 in. (1.0/1.2 mm) Ranura en U/ Alambre de aluminio	7977264
.023 – .030 in. (0.6 – 0.8 mm) tubo guía	0558102460
.035 – .052 in. (0.9 – 1.2 mm) tubo guía	0558102461
.030 – .035 in. (0.8 – 0.9 mm) tubo guía (Aluminio)	0558102455
.040 – 3/64 in. (1.0 – 1.2 mm) tubo guía (Aluminio)	0558102456



ESAB / esab.com

