

Rebel™ EMP 235ic

Equipo de tensión dual para MIG/MAG,
MMA y Lift TIG



EMP 235ic: la nueva serie de equipos de soldadura Rebel que ofrecen VERDADERAS prestaciones multiproceso en un conjunto portátil/móvil. A la hora de moverse y de realizar el trabajo, la Rebel 235ic no tiene rival. Es el equipo más móvil de su clase y posee la potencia y las prestaciones necesarias para rematar incluso los trabajos más exigentes.

- Verdaderas prestaciones multiproceso en MIG/MAG, TIG y MMA.
- Panel TFT multilingüe e increíblemente fácil de usar que incorpora listas de piezas de recambio y guías de parámetros de soldadura para todos los procesos.
- Portabilidad inigualable: con solo 28,6 kg de peso, capacidad de tensión dual y marco de seguridad con 4 asas.
- Potencia de funcionamiento: capaz de utilizar cualquier hilo entre 0,6 y 1,0 mm, así como hilos tubulares de hasta 1,2 mm en bobinas de 200 y 300 mm.
- Prestaciones MMA completas con electrodos de hasta 4 mm y excelente rendimiento Lift TIG con flujo de gas previo y posterior ajustable, y rampa ascendente/descendente de la corriente de soldadura.
- Tecnología sMIG: innovadora función «smart MIG» que monitoriza dinámicamente las características del arco, adaptándose totalmente a su técnica, con el resultado de un arco suave y estable. Ajuste el diámetro del hilo, el material y el grosor de la placa, y estará preparado para soldar.
- Dos entradas de gas, una para MIG y otra para TIG, que se pueden conectar simultáneamente. Válvula de solenoide del gas de TIG integrada en la parte delantera de la máquina, lo que elimina la necesidad de una válvula manual en la torcha TIG.

Sector

- Fabricación general
- Mantenimiento y reparación
- Construcción
- Contratistas mecánicos
- Automoción y restauración
- Agricultura y ganadería
- Climatización
- Centros de formación

Si desea más información, visite esab.com.

Rebel™ EMP 235ic

Especificaciones	
Tensión primaria	120/230 VCA
Rango de tensión de alimentación	90-270 VCA
Número de fases	1
Frecuencia	50/60 Hz
Enchufe de alimentación	Enchufe Schuko para 230 V y 16 A
Cable de alimentación	3 m, 3 x 2,5 mm ² H07RN-F
Salida máxima	250 A
Salida de soldadura MIG (230 V) Ciclo de trabajo al 25 % Ciclo de trabajo al 40 % Ciclo de trabajo al 60 %	230 A/25,5 V 195 A/23,8 V 170 A/22,5 V
Salida de soldadura MMA (230 V) Ciclo de trabajo al 25 % Ciclo de trabajo al 60 %	210 A/28,4 V 150 A/26 V
Salida de soldadura TIG (230 V) Ciclo de trabajo al 40 % Ciclo de trabajo al 60 %	235 A/19,4 V 200 A/18 V
Rango de tensión de soldadura MIG	14,8-26 V
Rango de velocidad de alimentación de hilo	2,0 –17,8 m/min
Rango de diámetro de hilo: Acero al carbono Acero inoxidable Aluminio Hilo tubular	0,6 –1,0 mm 0,8 –1,0 mm 0,8 –1,2 mm 0,8 –1,2 mm
Tamaño de la bobina de hilo	100 mm, 200 mm o 300 mm
Normas	CE: IEC/EN 60974-1, 5, 7, 10, 12 y 13. RoHS
Clase de protección	IP23S
Dimensiones de la fuente de alimentación, la. x an. x al	686 x 292 x 495 mm
Peso de la fuente de alimentación	28,6 kg

Rebel™ EMP 235ic

Información de pedido

Rebel EMP 235ic para MIG/MAG, MMA y Lift TIG	0700300989
--	------------

El envío incluye: fuente de alimentación con cable de alimentación de 3 m y enchufe, torcha MXL™ 270 de 3 m, kit de cable de soldadura y de retorno de 3 m, manguera de gas de 4,5 m con conector rápido, rodillos de alimentación y puntas de contacto.

Opciones y accesorios

Torcha TXH™ 202 TIG de 4 m	0700300857
Pedal de control TIG con cable de 4,5 m y conector de 8 pines	W4014450
Carro de dos ruedas	0700300872

Piezas de recambio y de desgaste*

Punta de contacto MXL 270/340 de 0,8 mm	0700200068
Punta de contacto MXL 270/340 de 1,0 mm	0700200070
Punta de contacto MXL 270/340 de 1,2 mm	0700200071
Funda de acero de 3 m para hilo de 0,6 – 0,8 mm	0700200085
Funda de acero de 3 m para hilo de 1,0 – 1,2 mm	0700200087
Rodillo de alimentación con ranura en V de 0,6 – 0,8 mm	0367556001
Rodillo de alimentación con ranura en V de 0,8 – 1,0 mm	0367556002
Rodillo de alimentación con ranura en V de 1,0 – 1,2 mm	0367556003

* Para torcha MIG/MAG MXL 270 y mecanismo de accionamiento

Piezas de recambio y de desgaste para aluminio

Rodillo de alimentación para aluminio con ranura en U de 0,8 y 1,2 mm	0367556004
Kit de tubo de salida de aluminio	0464598880
Funda de PTFE para hilo de aluminio de 0,8 – 1,2 mm	0700200091

Al elegir un equipo de soldadura de alto rendimiento necesita materiales de aporte de alto rendimiento ESAB. Encontrará más información en esab.com/fillermetals.



ESAB / esab.com

