

Rebel™ EMP 235ic

Máquina de dupla tensão de entrada para
MIG/MAG, MMA e Lift TIG



EMP 235ic – a próxima série de máquinas de solda Rebel que oferecem um VERDADEIRO desempenho multiprocesso em um pacote portátil/móvel. Quando se trata de se locomover e fazer o trabalho, a Rebel 235ic é inigualável. É a máquina de soldar mais móvel da sua classe e tem a potência e o desempenho para dar conta até dos trabalhos mais exigentes.

- Verdadeiro multiprocesso – excelente desempenho em MIG/MAG, TIG e MMA.
- Painel TFT extremamente amigável e multilíngue que incorpora listas de peças sobressalentes e guias de parâmetros de solda para todos os processos.
- Portabilidade inigualável – pesando 28,6 kg com capacidade de dupla voltagem e gaiola de proteção com 4 alças.
- Poder de realizar – capaz de executar qualquer fio de 0-6 mm a 1,0 mm e também fios tubulares de até 1,2 mm em carretéis de 200 e 300 mm.
- Desempenho MMA completo com eletrodos de até 4 mm e excelente desempenho Lift TIG com fluxo de gás pré/pós ajustável e aumento/diminuição da corrente de solda.
- Tecnologia sMIG – recurso inovador "smart-MIG" que monitora dinamicamente as características do arco, adaptando-se à sua técnica, resultando em um arco suave e estável. Defina o diâmetro do arame, o material e a espessura da chapa e você estará pronto para soldar.
- Duas entradas de gás, uma para MIG e outra para TIG, sendo que ambas podem ser conectadas simultaneamente. Válvula solenoide de gás TIG integrada na parte frontal da máquina, eliminando a necessidade de uma válvula manual na tocha TIG.

Setor

- Fabricação Geral
- Manutenção e reparo
- Construção
- Empreiteiros mecânicos
- Automotivo e restauração
- Agricultura e pecuária
- HVAC
- Escolas de treinamento

Visite esab.com para obter mais informações.

Ao escolher uma máquina de ponta da ESAB, você também precisará dos incríveis metais de adição da ESAB. Saiba mais em esab.com/fillermetals ainda hoje.

Rebel™ EMP 235ic

Especificações	
Tensão primária	120/230 VCA
Faixa de tensão de alimentação	90 – 270 VCA
Número de fases	1
Frequência de alimentação	50/60 Hz
Plugue de alimentação	230 V, plugue Schuko 16 A
Cabo da rede	3 m 3 x 2,5 mm ² H07RN-F
Potência máxima	250 A
Saída de soldagem MIG (230 V) Ciclo de trabalho de 25% Ciclo de trabalho de 40% Ciclo de trabalho de 60%	230 A/25,5 V 195 A/23,8 V 170 A/22,5 V
Saída de soldagem MMA (230 V) Ciclo de trabalho de 25% Ciclo de trabalho de 60%	210 A/28,4 V 150 A/26 V
Saída de soldagem TIG (230 V) Ciclo de trabalho de 40% Ciclo de trabalho de 60%	235 A/19,4 V 200 A/18 V
Faixa de tensão de soldagem MIG	14,8 – 26 V
Intervalo de velocidade de alimentação do arame	2,0 – 17,8 m/min
Faixa de diâmetro do arame: Aço macio Aço inoxidável Alumínio Arame tubular	0,6 – 1,0 mm 0,8 – 1,0 mm 0,8 – 1,2 mm 0,8 – 1,2 mm
Tamanho do rolo de arame	100 mm, 200 mm, 300 mm
Aprovações	CE: IEC/EN 60974-1, 5, 7, 10, 12 e 13. RoHS
Classe de proteção	IP23S
Dimensões da fonte de alimentação, C x L x A	686 x 292 x 495 mm
Peso da fonte de alimentação	28,6 kg

Rebel™ EMP 235ic

Informações sobre pedidos

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

A entrega inclui: fonte de alimentação com cabo da rede de 3 m e plugue, tocha MXL™ 271 3 m, kit cabo de solda e retorno 3 m, mangueira de gás com conector rápido 4,5 m, rolos de acionamento e pontas de contato.

Opções e acessórios

Tocha SR-B 26, Ar, OKC 50, 4 m	0700025580
Tocha SR-B 26, Ar, OKC 50, 8 m	0700025581
Tocha SR-B 26FX-R, Ar, OKC 50, 4 m	0700025589
Tocha SR-B 26FX-R, Ar, OKC 50, 8 m	0700025590
Pedal TIG cabo de 4,5 m e conector de 8 pinos	W4014450
Carrinho de 2 rodas	0700300872

Peças de desgaste e reposição*

Ponta de contato MXL 271/341 0,8 mm	0700200068
Ponta de contato MXL 271/341 1,0 mm	0700200070
Ponta de contato MXL 271/341 1,2 mm	0700200071
Forro de aço 3 m para arame de 0,6 – 0,8 mm	0700200085
Forro de aço 3 m para arame de 1,0 – 1,2 mm	0700200087
Rolo de acionamento de 0,6 – 0,8 mm com ranhura em V	0367556001
Rolo de acionamento de 0,8 – 1,0 mm com ranhura em V	0367556002
Rolo de acionamento de 1,0 – 1,2 mm com ranhura em V	0367556003

* Para tocha MIG/MAG MXL 271 e mecanismo de acionamento

Peças de desgaste e reposição para alumínio

Rolo de acionamento para alumínio de 0,8 e 1,2 mm com ranhura em U	0367556004
Kit de tubo de saída de alumínio	0464598880
Liner PTFE para arame de alumínio 0,8 – 1,2 mm	0700200091

Ao escolher uma máquina de ponta da ESAB, você também precisará dos incríveis metais de adição da ESAB. Saiba mais em esab.com/fillermetals ainda hoje.



ESAB / esab.com

