

Rebel™ EMP 205ic AC/DC

Una saldatrice realmente multiprocesso portatile



Rebel™ EMP 205ic AC/DC e accessori.

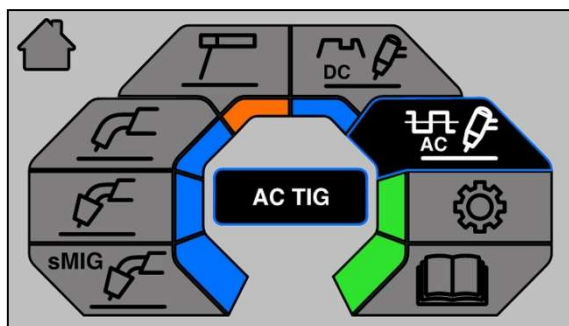
Abbiamo reso possibile l'impossibile con la prima macchina multiprocesso portatile, dotata di capacità MIG, filo animato, MMA, TIG DC e ora anche TIG AC. Questo vuol dire che salda in TIG anche l'alluminio. Si tratta di un VERO sistema di saldatura all-in-one che offre le migliori prestazioni della sua categoria in ogni processo, racchiuse in un package industriale robusto, portatile, in grado di andare ovunque e saldare qualsiasi materiale.

- Realmente multiprocesso: prestazioni eccellenti nelle applicazioni industriali MIG, filo animato, MMA (compresi elettrodi 6010), TIG DC e TIG AC.
- Funzionalità TIG AC avanzate come innesco ad alta frequenza, regolazione del bilanciamento e dell'offset, regolazione della frequenza fino a 400 Hz e Dual Current. Il processo TIG DC offre anche una modalità pulsata fino a 500 Hz.
- Tecnologia sMIG - L'esclusiva funzione sMIG ("smart MIG") consente al sistema di "apprendere" costantemente e adattarsi alla tecnica di saldatura dell'operatore per fornire un arco stabile e saldature ripetibili di livello superiore; aumenta inoltre la produttività dei saldatori più esperti e riduce i tempi di formazione per i saldatori con poca esperienza.
- Portabilità e robustezza impareggiabili – con un peso di appena 25,5 kg, Rebel™ EMP 205ic AC/DC, con una struttura a gabbia di protezione con 5 impugnature, può affrontare qualsiasi lavoro in officina o sul campo.
- Display TFT multilingue – ricca di funzionalità, la Rebel™ EMP 205ic AC/DC ha 4 posizioni di memoria programmabili per ciascun processo, la selezione fra varie lingue, la regolazione dell'induttanza, la regolazione del pre/post-flusso gas e l'impostazione della saldatura a punti, consentendovi di regolare con precisione le vostre saldature e ottenere prestazioni ottimali.

Per maggiori informazioni, visitate esab.com.

Settore

- Carpenteria leggera
- Riparazioni e manutenzioni
- Parti di carrozzeria - settore automotive
- Food and beverage
- Rimorchi in alluminio
- Fabbri
- Professionisti
- Macchine agricole
- Scuole di formazione



Ampio display multilingue LCD – TFT da 4.3 pollici

Rebel™ EMP 205ic AC/DC

Specifiche	
Tensione di alimentazione	120/230 VAC monofase +/- 10%, 50/60 Hz
Corrente assorbita in ingresso	30 A (29,6 A) al 25% del ciclo di lavoro
Uscita massima	235 A / 26,0 V (MIG) 180 A / 27,2 V (MMA) 205 A / 18,2 V (TIG DC)
Uscita in saldatura MIG (GMAW/FCAW)	205 A / 24,3 V al 25% del ciclo di lavoro 150 A / 21,5 V al 40% del ciclo di lavoro 125 A / 20,3 V al 60% del ciclo di lavoro 110 A / 19,5 V al 100% del ciclo di lavoro
Uscita in saldatura MMA (SMAW)	170 A / 26,8 V al 25% del ciclo di lavoro 125 A / 25,0 V al 60% del ciclo di lavoro 100 A / 24,0 V al 100% del ciclo di lavoro
Uscita in saldatura TIG AC/DC (GTAW)	205 A / 18,2 V al 25% del ciclo di lavoro 125 A / 15,0 V al 60% del ciclo di lavoro 110 A / 14,4 V al 100% del ciclo di lavoro
Funzionalità TIG AC Gamma di bilanciamento Gamma di frequenza	60 – 90% 25 – 400 Hz
Funzionalità TIG DC TIG pulsato (solo DC)	0,1 – 500 Hz
Intervallo corrente	5 – 235 A
Intervallo tensione di saldatura in MIG	12 – 26 V
Intervallo velocità di trascinamento del filo	2,0 – 11,9 m/min
Tensione a circuito aperto	68 V
kVA nominale	4,98 kVA (raccomandato motogeneratore > 7 kVA)
Fattore di potenza alla massima corrente	0,98
Efficienza alla massima corrente	83%
Approvazioni	CE
Classe di protezione	IP23S
Dimensioni L x W x H	584 x 229 x 406 mm
Peso	25,5 kg

Informazioni per l'ordine	
Rebel EMP 205ic AC/DC, CE	0700300998

La fornitura comprende: generatore con cavo di alimentazione da 3m e spina, torcia MIG tipo MXL 201 da 3m, torcia TIG tipo SR-B 26 con accessori (3 bussole da 1,6-3,2mm, 3 corpi bussola da 1,6-3,2mm, 1 cappuccio posteriore lungo, 3 ugelli in ceramica e 3 elettrodi di tungsteno Gold da 1,6-3,2mm), pinza porta-elettrodo, cavo di massa da 3m con morsetto, tubo gas da 4,5 m con connettore rapido, rulli per filo da 0,6mm, 0,8mm e 1,0mm, tubetti guida da 0,6-1,2mm, spessimetro.

Opzioni e accessori	
Comando TIG a pedale, cavo da 4,5m, connettore a 8 pin	W4014450
Carrello a due ruote	0700300872
Torcia TIG tipo SR-B 26 raffreddata ad aria, OKC 50, 4m	0700025518
Torcia MIG tipo MXL 201 raffreddata ad aria, attacco Euro, 3m	0700025220
Pinza porta-elettrodo Handy 200	0700006003

Rebel™ EMP 205ic AC/DC

Quando si sceglie una saldatrice a elevate prestazioni, servono materiali di apporto ESAB di alta qualità.
Ulteriori informazioni sono disponibili all'indirizzo esab.com/fillermetals



ESAB / esab.com

