

# Rogue EMP 210 PRO

## Saldatrice portatile MIG/MAG e multiprocesso



red dot winner 2024



*Rogue EMP 210 PRO*

### Settori

- Automotive
- Carrozzeria
- Macchinari agricoli
- Edilizia civile
- Fornitori di prodotti meccanici
- Riparazione e manutenzione
- Costruzioni leggere



*Pannello di controllo*

ESAB Rogue EMP 210 PRO è un sistema di saldatura multiprocesso basato su inverter progettato per soddisfare tutte le esigenze dei progetti di saldatura, dalle costruzioni leggere alle riparazioni e manutenzioni. Il sistema offre prestazioni d'arco di alta qualità e comandi completi che consentono al saldatore di ottimizzare le caratteristiche dell'arco in base al materiale che sta saldando.

Con un peso di soli 16,7 kg, alimentazione monofase a 230 V e compatibilità con motogeneratori da 10 kVA, questo sistema offre flessibilità e portabilità massime, sia in officina che sul campo.

- Una vera saldatrice multiprocesso con MIG sinergico, MIG manuale, brasatura MIG, filo animato, Lift TIG e MMA (incluso 6010)
- Lo schermo intuitivo TFT da 5,0 pollici offre una visione chiara con un'interazione diretta
- Programmi sinergici di saldatura: gamma completa di parametri di saldatura, 0,5 - 10,0 mm con comando a singola manopola
- Power Factor Correction (PFC): assicura un arco stabile, resistente alle fluttuazioni di potenza anche quando si lavora con cavi di alimentazione fino a 100 m
- Esclusivo design industriale robusto: più punti di sollevamento e gestione dei cavi
- Arc Dynamics: regolazione fine delle caratteristiche dell'arco per un arco preciso/rigido per l'acciaio al carbonio o un arco liscio/morbido per l'acciaio inossidabile
- Jobs: 10 posizioni di memoria per salvataggio/riciamo
- Display multi-lingue: imposta il display su 1 delle 29 lingue
- Modalità risparmio energetico: dopo 2 minuti di inattività, l'unità entrerà in questo stato per ridurre il consumo energetico
- IP23S per uso indoor/outdoor

Per maggiori informazioni, visita **esab.com**.

# Rogue EMP 210 PRO

Specifiche	
Tensione di alimentazione	230 VAC ± 10%, monofase, 50/60 Hz
Energy Save Mode	50 W
Uscita in saldatura MIG (GMAW)	210 A / 24,5 V al 30% 136 A / 20,8 V al 60% 105 A / 19,2 V al 100%
Uscita in saldatura MMA (SMAW)	180 A / 27,2 V al 30% 116 A / 24,7 V al 60% 90 A / 23,6 V al 100%
Uscita in saldatura TIG (GTAW)	210 A / 18,0 V al 30% 136 A / 15,4 V al 60% 105 A / 14,2 V al 100%
Gamma di corrente	30 - 210 A
Gamma di tensione	12 - 26 V
Diametro del filo Acciaio al carbonio & Acciaio inossidabile Filo animato & Alluminio	0,6 - 1,0 mm 0,6 - 1,0 mm
Velocità di trascinamento filo	2,0 - 16,5 m/min
Diametro massimo bobina	100 mm, 200 mm
Tensione a circuito aperto	78 VDC
Efficienza alla corrente massima	> 82%
Fattore di potenza alla corrente massima	0,99
Temperatura di esercizio	Da -10 a +40 °C
Classe di protezione	IP23S
Certificazioni (Standards)	CE
Dimensioni L x W x H, incl. impugnatura superiore	590 x 220 x 385 mm
Peso	16,7 kg

Informazioni per l'ordine	
Descrizione	Codice
Saldatrice Rogue EMP 210 PRO	0700301092

**La consegna include:** Generatore multiprocesso 210 A con cavo di alimentazione da 3 m e spina 16 A, torcia MIG MXL 201 da 3 m con attacco Euro, Kit cavo di massa da 3 m OKC 35-50 16 mm<sup>2</sup>, Pinza porta-elettrodo Handy 200 A da 3 m heavy duty 50 mm OKC, tubo gas da 4,5 m con attacco rapido, ESAB OK AristoRod 12,50 0,8 mm 1 kg, ESAB GoldRox 2,5 x 350 mm 1 kg, rulli di trascinamento a V 0,6/0,8 mm (montati), a V 0,8/0,9 mm e a VK 0,8/0,9 mm, istruzioni di sicurezza.

# Rogue EMP 210 PRO

## Opzioni e accessori

Descrizione	Codice
Torcia MXL 201 raffreddata ad aria con attacco Euro, da 3 m	0700025220
Torcia MXL 201 raffreddata ad aria con attacco Euro, da 4 m	0700025221
Tubo gas con attacco rapido, da 4,5 m	0349312105
Kit cavo di massa, OKC 50, da 3 m	0700006901
Pinza porta-elettrodo, Handy 200 A, heavy duty, OKC 50 mm, da 3 m	0700006900
Comando TIG a pedale, cavo da 4,5 m e connettore a 8 pin	W4014450
Comando a distanza analogico MMA 4 con cavo da 10 m e connettore a 8 pin	0700500084

## Parti di ricambio e di usura

Rullo di trascinamento a V, 0,6/0,8 mm	0367556001
Rullo di trascinamento a V, 0,8/1,0 mm	0367556002
Rullo di trascinamento a V, 1,0/1,2 mm	0367556003
Rullo di trascinamento a VK, 0,9/1,2 mm	0349312497
Rullo di trascinamento a U, 1,0/1,2 mm	0367556004
Guida, di ingresso, Filo, Acciaio	0558102928
Guida, di uscita, Filo, Acciaio	0558102929
Guida, di ingresso, Filo, Alluminio	0558103096
Kit, Alluminio, Guida e Guidafile	0558103097
Key, Shaft, Motor, Drive	0558102930

## Parti di ricambio e di usura

### Torcia MXL 201 MIG

Punta di contatto M6 x 25, 0,6 mm	0700200063
Punta di contatto M6 x 25, 0,8 mm	0700200064
Punta di contatto M6 x 25, 0,9 mm	0700200065
Punta di contatto M6 x 25, 1,0 mm	0700200066
Ugello gas, conico, ø 12 mm	0700200054
Ugello gas, rastremato, ø 9,5 mm	0700200060
Ugello gas, cilindrico, ø 16 mm	0700200057
Ugello gas, fili animati, ø 6,5 mm	0700200105
Molla ugello	0700200078
Condotto/Guaina, MXL, acciaio	0700200085
Condotto/Guaina, MXL, alluminio	0700200091
Condotto/Guaina, MXL, acciaio inossidabile	0700025816

# Rogue EMP 210 PRO

## Opzioni e accessori

Descrizione	Codice
Torcia ET 17V, raffreddata ad aria, OKC 50, 4 m, con 8 pin	0700300869
Torcia SR-B 17V, raffreddata ad aria, OKC 50, 4 m	0700025514*
Torcia SR-B 17V, raffreddata ad aria, OKC 50, 8 m	0700025515*
Torcia SR-B 26V, raffreddata ad aria, OKC 50, 4 m	0700025522*
Torcia SR-B 26V, raffreddata ad aria, OKC 50, 8 m	0700025523*

\* Richiede il comando a pedale (W4014450) per abilitare l'uscita della macchina.

## Parti di ricambio e di usura

### Torçe SR-B

Cappuccio posteriore lungo	0157123029
Cappuccio posteriore medio	0588000591
Cappuccio posteriore corto	0157123028
Paracalore	0366960016
Collet std. Ø 1,6 mm	0157123011
Collet std. Ø 2,4 mm	0157123012
Collet body std. Ø 1,6 mm	0157123016
Collet body std. Ø 2,4 mm	0157123017
Ugello gas (n. 5)	0157123053
Ugello gas (n. 6)	0157123054
Ugello gas (n. 7)	0157123055
Ugello gas (n. 8)	0157123056
Paracalore per gas lens	0366960021
Collet body gas lens Ø 1,6 mm	0157123022
Collet body gas lens Ø 2,4 mm	0157123023
Ugello gas per gas lens (n. 5)	0157123058
Ugello gas per gas lens (n. 6)	0157123059
Ugello gas per gas lens (n. 7)	0157123060
Ugello gas per gas lens (n. 8)	0157123061



ESAB / esab.com

