Rogue ET 181iP, 201iP PRO

Soluzioni portatili per la saldatura professionale







Rogue ET 201iP PRO

Settori

- Food and Beverage
- Riparazioni e manutenzioni
- Costruzioni civili
- Macchinari agricoli
- Fabbricazione industriale e generale



Pannello di controllo

Le Rogue ET sono potenti saldatrici TIG con innesco ad alta frequenza. Questa saldatrice facile da usare è progettata con un alloggiamento robusto e durevole con grado di protezione IP23S. Con un peso inferiore a 10 kg, questa saldatrice leggera è dotata di un'impugnatura ergonomica, una tracolla e permette la massima portabilità.

Rogue ET offre eccezionali caratteristiche dell'arco, sia in modalità TIG che MMA. Vuoi avere più controllo sulla tua saldatrice? Rogue ET fornisce numerosi parametri TIG che possono essere facilmente regolati, tra cui il preflusso gas, la corrente di start, il tempo della rampa di salita, il tempo della rampa di discesa, la corrente di finish e il postflusso. Tutte possono essere programmate utilizzando la modalità a 2 o 4 tempi per un maggiore controllo dell'arco. Inoltre, Rogue ET offre una funzione pulsata con regolazione della corrente di base e regolazione della frequenza fino a 500 Hz per un migliore controllo dell'apporto termico. In modalità elettrodo, le funzioni Hot Start o Arc Force possono essere regolate in base alle applicazioni o alle singole preferenze di saldatura.

La nuova funzionalità MMA pulsata aumenta le prestazioni e migliora il controllo dell'apporto termico, minimizza la distorsione dei materiali di spessore sottile, facilita la saldatura fuori posizione senza incisioni marginali e riducendo gli spruzzi, aiutando così a evitare efficacemente numerosi difetti di saldatura.

- Innesco TIG ad alta frequenza: previene la contaminazione della superficie di saldatura e migliora la qualità della saldatura
- Funzionalità MMA pulsata: migliora il controllo dell'apporto termico, minimizza la distorsione sui materiali sottili e aiuta a ridurre gli spruzzi per saldature di qualità superiore
- Facilità di utilizzo: consente di impostare la corrente di saldatura e regolare un'ampia gamma di parametri dell'arco per un maggiore controllo sulla saldatura, adatto anche all'utilizzo con motogeneratori conformi
- Alloggiamento robusto: classe di protezione IP23S, per applicazioni in officina o in cantiere
- Controllo avanzato dei parametri TIG e funzionalità pulsata fino a 500 Hz per un migliore controllo dell'apporto termico
- 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 (versione PRO)
- Compatibile con il pedale di regolazione della corrente (venduto separatamente)

Per maggiori informazioni, visita esab.com.

Rogue ET 181iP, 201iP PRO

Specifiche			
Modello	ET 181iP	ET 201iP PRO	
Tensione di alimentazione monofase	230 V AC +/- 15%, 50/60 Hz	120 – 230 V AC +/- 15%, 50/60 Hz	
Corrente massima in uscita	180 A	200 A	
kVA nominale	8 kVA	7 kVA	
Modalità risparmio energetico	30 W	50 W	
Tensione a circuito aperto	63 V DC	78 V DC	
Uscita in saldatura MMA al 20% del ciclo di lavoro al 60% del ciclo di lavoro al 100% del ciclo di lavoro	(230 V) 170 A / 26,8 V 97 A / 23,9 V 75 A / 23,0 V	(230 V) 200 A / 28,0 V 129 A / 25,2 V 100 A / 24,0 V	
Uscita in saldatura TIG al 25% del ciclo di lavoro al 60% del ciclo di lavoro al 100% del ciclo di lavoro	(230 V) 180 A / 17,2 V 116 A / 14,6 V 90 A / 13,6 V	(230 V) 200 A / 18,0 V 129 A / 15,2 V 100 A / 14,0 V	
Gamma di corrente *	10-180 A (230 V)	10-200 A (230 V)	
Frequenza TIG pulsato	0,2-500 Hz	0,2-500 Hz	
Frequenza MMA pulsato	0,2-100 Hz	0,2-100 Hz	
Temperatura di esercizio	Da -10 a 40 °C	-10 a +40 °C	
Classe di protezione	IP23S	IP23S	
Dimensioni	403 x 153 x 264 mm	403 x 153 x 264 mm	
Peso	8,7 kg	9,6 kg	

^{*} Gamma di corrente a 230 V, valori a seconda del processo. .

Per i valori da 120 V, consultare il manuale di istruzioni separato.

Informazioni per l'ordine		
Rogue ET 181iP CE	0705002011	
Rogue ET 201iP PRO CE	0705002010	

La fornitura include: generatore con cavo di alimentazione da 3 m e spina, tracolla, torcia TIG SR-26 da 4 m, un set di parti soggette a usura tra cui elettrodo di tungsteno, cavo di massa con morsetto da 3 m.

Opzioni e accessori			
Tracolla - Rogue	0700500086		
Comando a distanza manuale della corrente MMA 4, cavo da 10 m (33 piedi), a 8 pin	0700500084		
Pinza porta-elettrodo Handy 200, cavo di saldatura di sezione 25 mm² e lunghezza 3 m, OKC 50	0700006900		
Kit cavo massa, OKC 50, da 3 m	0700006901		
Kit cavo massa, OKC 50, da 5 m	0700006885		
Torcia SR-B 26, raffreddata ad aria, OKC 50, 4 m	0700025580		
Torcia SR-B 26, raffreddata ad aria, OKC 50, 8 m	0700025581		
Torcia SR-B 26FX-R, raffreddata ad aria, OKC 50, 4 m	0700025589		
Torcia SR-B 26FX-R, raffreddata ad aria, OKC 50, 8 m	0700025590		
Comando a pedale TIG, cavo da 4,5 m (15 piedi) e connettore a 8 pin	W4014450		

FX = Testa flessibile, R = Potenziometro per comando a distanza.



ESAB / esab.com









