Renegade ET 300i / ET 300iP GIMAF

La portabilità è importante. Ma lo è anche la potenza.









Settori

- Cantieri navali e offshore
- Costruzioni civili
- Tubazioni
- Riparazione e manutenzione
- Carpenteria pesante
- Fabbricazione industriale e generale
- Settore minerario

Le Renegade TIG sono macchine per saldatura TIG ad alta frequenza (HF) e MMA/elettrodo rivestito basate su inverter con un eccellente rapporto peso-potenza. Il formato compatto ne agevola il trasporto presso qualsiasi cantiere. Un elevato ciclo di lavoro e la capacità di operare con lunghi cavi di alimentazione e di saldatura, rendono questa macchina una saldatrice di livello superiore per applicazioni sia in officina che all'esterno.

La macchina è equipaggiata di un sensore automatico della tensione di ingresso e può funzionare con qualsiasi tensione compresa tra 208 V e 528 V in trifase.

- Eccellente rapporto peso-potenza in un formato estremamente compatto. Involucro in materiale composito resistente per la massima durata anche negli ambienti più difficili.
- Progettato per le condizioni più estreme, come temperature ambiente fino a + 55 °C.
- Massima tolleranza per la tensione di ingresso e capacità di funzionare in monofase e trifase con cavi lunghi fino a 100 metri.
- Possibilità di essere alimentata a 230 V in monofase.
- La rapidità di impostazione del pannello aumentano la precisione e riducono i tempi di fermo.
- Disponibile in versione non pulsata e in versione pulsata per applicazioni con lamiere sottili.
- Sistema modulare con collegamento all'unità di raffreddamento ad acqua senza utilizzo di utensili.

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

Comandi a distanza opzionali



Comando a distanza multifunzione ER 1 con display integrato

Comando a distanza tradizionale MMA 3 per la regolazione dell'amperaggio



ET 300i



ET 300iP

Specifiche			
Tensione alimentazione monofase	230 V CA +/- 10%, 50/60 Hz		
Tensione alimentazione trifase	230 - 480 V CA +/- 10%, 50/60 Hz		
Fusibile (ritardato)	16 A a 400 V		
Modalità di risparmio energetico	88 W a 400 V		
Corrente massima in uscita	300 A		
Fattore di potenza a corrente massima	0,96		
Efficienza a corrente massima per TIG/MMA	88%/84%		
Tensione a circuito aperto con/senza VRD	33 V/48 V		
Uscita saldatura TIG 60%, 100% ciclo di lavoro	-	300 A/22,0 V	250 A/20,0 V
Uscita saldatura MMA 40%, 60%, 100% ciclo di lavoro	300 A/32,0 V	250 A/30,0 V	200 A/28,0 V
Intervallo corrente	5 - 300 A (TIG e MMA)		
Approvazioni / Classe di applicazione / Classe di protezione	CE / S / IP23		
Cavo di alimentazione	3 m, 4 × 2,5 mm² (4 × 4 mm² con 230 V)		
Spina di alimentazione	CEE 16 A		
Dimensioni, Lungh. x Largh. x Alt.	460 x 200 x 320 mm		
Peso senza/con unità di raffreddamento	16,9 kg/26,9 kg		

Informazioni per l'ordinazione	
Renegade ET 300i incl. spina e cavo di alimentazione 3 m	0445100900
Renegade ET 300iP incl. spina e cavo di alimentazione 3 m	0445100920

Informazioni per l'ordinazione	
Tracolla	0445197880
Carrello con 2 ruote per Renegade	0460330881
SR-B 21 Torcia, Acqua, OKC 50, 4 m	0700025544
SR-B 21 Torcia, Acqua, OKC 50, 8 m	0700025545
SR-B 26 Torcia, Gas, OKC 50, 4 m	0700025518
SR-B 26 Torcia, Gas, OKC 50, 8 m	0700025519
Unità di raffreddamento ad acqua EC 1000	0445045880
Comando a distanza analogico MMA 3 con cavo da 10 m e connettore a 6 pin *	0445870880
Comando a distanza analogico MMA 3 con cavo da 25 m e connettore a 6 pin *	0445870881
Cavo di ricambio da 10 m per comando a distanza analogico MMA 3 *	0445204880
Cavo di ricambio da 25 m per comando a distanza analogico MMA 3 *	0445204881
Kit di retrofit per comando a distanza analogico MMA 3	0445840880
Comando a distanza ER 1 incl. cavo di 5 m e connettore a 6 pin	0445536881
Comando a distanza ER 1 incl. cavo di 10 m e connettore a 6 pin	0445536882
Comando a distanza ER 1 incl. cavo di 25 m e connettore a 6 pin	0445536883
Comando a pedale ER 1F incl. cavo di 5 m e connettore a 6 pin	0445550881
Comando a pedale ER 1F incl. cavo di 10 m e connettore a 6 pin	0445550882

^{*} Compatibile con saldatrici Renegade ES 300i, ET 300i e ET 300iP aventi numero di matricola superiore a 815-xxx











