

Gamma BUFFALO X

BUFFALO X – robusto e potente: per saldatura e scriccatura in condizioni estreme



Gamma BUFFALO X



Descrizione e caratteristiche del prodotto

- Elevata potenza per saldatura e scricatura: fino a 630 A - 35% a 40 °C
- Display digitali inclusi
- Fornito con manici e ruote
- Alimentazione ausiliaria da 42 V DC disponibile
- Alimentazione ausiliaria da 48 V AC opzionale
- Versione compatta senza ruote e manici
- Dispositivo di Riduzione della Tensione (VRD) su richiesta
- Disponibile la regolazione dei parametri Arc Force e Hot Start per migliorare la stabilità dell'arco
- Selettore del processo comprendente: TIG Lift / CV MIG / 42V

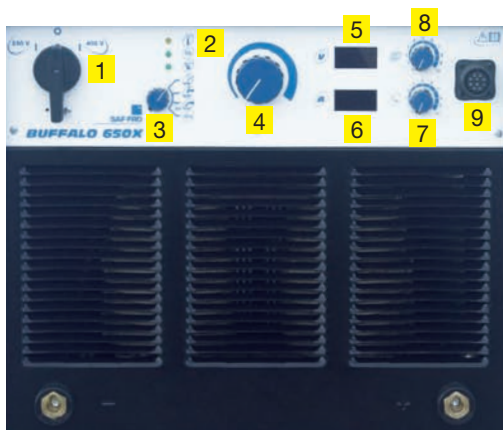


Gamma BUFFALO X

La serie BUFFALO X è stata progettata per funzionare nelle condizioni lavorative più difficili.

Grazie all'unione di potenza e affidabilità, la serie BUFFALO X è la soluzione per operazioni pesanti di saldatura e scricatura.

La gamma di opzioni disponibili rende BUFFALO una fonte di energia completamente versatile, con prestazioni elevate e durevoli in tutte le situazioni.



Pannello anteriore BUFFALO X

1. Interruttore principale
2. Led di segnalazione Surriscaldamento / comando a distanza
3. Selettore processo: MMA/scricatura / TIG / CC CV MIG / 42 V
4. Potenziometro principale
5. Display digitale tensione
6. Display digitale corrente
7. Regolatore Hot Start
8. Regolatore Arc Force
9. Presa comando a distanza



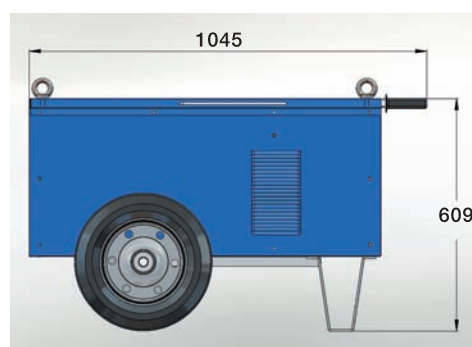
Caratteristiche tecniche

	BUFFALO 400 X	BUFFALO 500 X	BUFFALO 650 X
Tensione d'ingresso trifase	230 / 400 V +/- 15% 50 / 60 Hz		
Corrente d'ingresso effettiva	40.6 / 23.5	57.6 / 33.3	61.5 / 35.4
Tensione circuito aperto	68 - 75 V		
Intervallo corrente di saldatura	10 - 400 A	10 - 500 A	10 - 630 A
Rapporto d'intermittenza a 40 °C	35%	400 A	500 A
	60%	300 A	430 A
	100 %	230 A	340 A
Dimensioni connettore	13 mm		
Indice di protezione	IP 23		
Peso	128 kg	176 kg	176 kg
Dimensioni	1000 x 600 X 600 mm		
Normative europee	EN 60974.1 EN 60974.10		
Dotazione standard per versione WOW	Cavo primario (4 m) Manuale Utente Istruzioni di sicurezza		

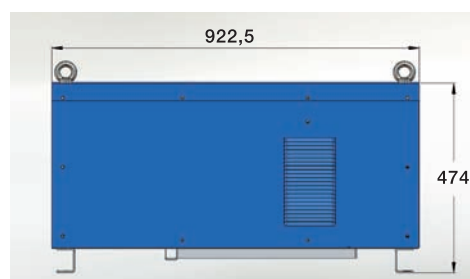
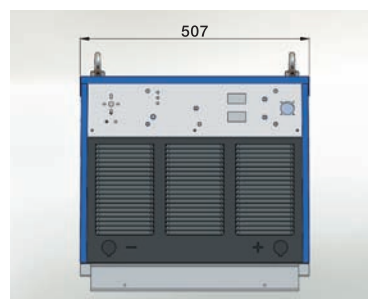
Per ordinare (con manici e ruote)	W 000 272 663	W 000 272 664	W 000 272 665
Per ordinare (senza manici e ruote)	W 000 277 996	W 000 277 992	W 000 277 993

Opzioni e accessori

Telecomando	W 000 219 557
Presca da 48 V AC per servizio ausiliario	W 000 274 337
Dispositivo di riduzione della tensione	W 000 275 160
Alimentatore Mig autonomo	W 000 275 839
Scatola TIG HF M200	W 000 305 050
Kit MMA 50C50 + (porta elettrodo+morsetto di terra)	W 000 260 682
Kit ruote e manici per versione WOW	W 000 278 006



versione WOW





Contatti

FRO - AIR LIQUIDE Welding Italia S.p.A.

Via Torricelli 15/A

37135 Verona

Tel. +39 045 82 91 511

Fax +39 045 82 91 500

info@saf-fro.it

www.saf-fro.it



Air Liquide è il leader mondiale dei gas per l'industria, la sanità e l'ambiente, ed è presente in oltre **75 Paesi** con **43.000 collaboratori**. Ossigeno, azoto, idrogeno e gas rari sono al cuore dell'attività di Air Liquide, fin dalla sua creazione nel 1902. A partire da queste molecole, Air Liquide reinventa costantemente la sua attività per anticipare i bisogni dei suoi mercati presenti e futuri. Il Gruppo innova per favorire il progresso, al fine di unire crescita dinamica e regolarità delle sue performance. Air Liquide combina i suoi numerosi prodotti a differenti tecnologie per sviluppare applicazioni e servizi a forte valore aggiunto, per i suoi clienti e per la società.