

# FastMig X Pipe



## VANTAGGI

- Compatibilità WeldEye: produzione e gestione della qualità agevoli e precise.
- 5 volte più veloce della saldatura TIG
- Oltre l'80% di saldature in più al giorno e risparmio del 50 % sui costi di manodopera e di materiale d'apporto con WiseRoot+ (vedere il calcolo)
- Penetrazione e forma della saldatura ottimali in tutte le posizioni
- Assenza di spruzzi, minore post-lavorazione
- Processo stabile, di facile gestione: minore impatto delle abilità del saldatore
- Modifiche dei parametri più veloci con MatchLog durante la saldatura: maggiore velocità e produttività
- Opzione di trainafile doppio per una produttività più elevata con minori attrezzature
- Minori deformazioni e meno lavoro di raddrizzamento: risparmio di tempo
- Facilità di mantenere i parametri di saldatura entro i requisiti WPS con la misurazione precisa della tensione dell'arco

## SPECIFICHE TECNICHE

### FastMig X 450 Power source

Codice prodotto	6103450
Tensione di collegamento alla rete elettrica 3~ 50/60 Hz	400 V, (-15...+20%)
Fusibile (ritardato)	35A
Potenza minima del generatore	35 kVA
Erogazione 60% ED	450 A (60%)
Erogazione 100% ED	350 A (100%)
Tensione a vuoto (MMA)	U <sub>0</sub> = 70–98 V U <sub>av</sub> = 50 V
Tensione a vuoto MIG/MAG	U <sub>0</sub> = 80–98 V
Intervallo temperatura di esercizio	-20...+40 °C
Dimensioni esterne Lu x La x H	590 × 230 × 430 mm
Classe di protezione	IP23S
Standard	IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10

### WFX 300 P Fe Wire feeder

Codice prodotto	6103531
Erogazione 60% ED	520 A (60%)
Erogazione 100% ED	440 A (100%)
Meccanismo di alimentazione filo	GT04
Collegamento alla torcia	Euro

**WFX 300 P Fe Wire feeder**

Diametro del filo di apporto (acciaio inox)	0,6–2,0 mm
Diametro del filo di apporto (Al)	0,8–2,4 mm
Diametro del filo di apporto (Fe)	0,6–2,0 mm
Diametro del filo di apporto (filo animato)	0,8–2,4 mm
Velocità avanzamento filo	0,5–25 m/min
Software	WiseFusion WiseRoot+ MatchLog Pipe Steel pack Fe (25pcs)
Intervallo temperatura di esercizio	-20...+40 °C
Dimensioni esterne Lu x La x H	590 × 240 × 445 mm
Classe di protezione	IP23S
Standard	IEC 60974-5
Peso bobina filo (massimo)	20 kg
Peso (a vuoto)	13,1 kg
Diametro bobina filo (massimo)	300 mm

**Cool X Cooling unit**

Codice prodotto	6068200 Liquido refrigerante (tanica da 10 litri) (SP9810765)
Tensione di esercizio (tensione di sicurezza)	400 V -15 ...+20 %
Pressione massima	0.4 Mpa
Dimensioni esterne Lu x La x H	570 x 230 x 280 mm
Peso (senza accessori)	11 kg
Classe di protezione	IP23S
Volume serbatoio	~3 L
Classe EMC	A
Potenza unità di raffreddamento	1 kW
Intervallo temperatura di magazzinaggio	-40 ...+60 °C
Temperatura di esercizio	-20 ...+40 °C