

# FastMig X Pipe



## FORDELE

- Kompatibel med WeldEye: nem og sikker produktion og kvalitetsstyring.
- Fem gange hurtigere end TIG-svejsning
- Over 80 % højere svejseproduktivitet pr. dag og en besparelse på 50 % mht. arbejds løn og omkostninger til tilsatsmateriale med WiseRoot+ (se beregningen)
- Optimal svejseindbrænding og form i alle positioner
- Intet svejseprøjt og mindre behov for efterbearbejdning
- Stabil, brugervenlig proces: Svejserens kompetenceniveau er ikke afgørende
- Hurtigere parameterskift med MatchLog under svejsningen: højere hastighed og produktivitet
- Mulighed for at vælge dobbelt trådboks, så der opnås større produktivitet med mindre udstyr
- Færre deformationer og mindre behov for opretningsarbejde: tidsbesparende
- Nemt at holde svejseparametrene inden for WPS-tolerancerne med nøjagtig måling af lysbuespændingen

## TEKNISKE SPECIFIKATIONER

### FastMig X 450 Power source

Produktkode	6103450
Netspænding 3~ 50/60 Hz	400 V, (-15...+20 %)
Sikring (træg)	35 A
Minimum generatoreffekt	35 kVA
Ydeevne 60 % ED	450 A (60%)
Output 100% ED	350 A (100%)
Tomgangsspænding (MMA)	U <sub>0</sub> = 70-98 V U <sub>av</sub> = 50 V
Tomgangsspænding MIG/MAG	U <sub>0</sub> = 80 – 98 V
Driftstemperaturområde	-20 ... +40 °C
Udvendige mål L x B x H	590 × 230 × 430 mm
Kapslingsklasse	IP23S
Standarder	IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10

### WFX 300 P Fe Wire feeder

Produktkode	6103531
Ydeevne 60 % ED	520 A (60%)
Output 100% ED	440 A (100%)
Trådværk	GT04
Brændertilslutning	Euro

**WFX 300 P Fe Wire feeder**

Svejsetrådsstørrelser (Ss)	0,6 - 2,0 mm
Svejsetrådsstørrelser (Al)	0,8 - 2,4 mm
Svejsetrådsstørrelser (Fe)	0,6 - 2,0 mm
Svejsetrådsstørrelser (Rørtråd)	0,8 - 2,4 mm
Tråd hastighed	0,5 – 25 m/min
Software	WiseFusion WiseRoot+ MatchLog Pipe Steel pack Fe (25pcs)
Driftstemperaturområde	-20 ... +40 °C
Udvendige mål L x B x H	590 × 240 × 445 mm
Kapslingsklasse	IP23S
Standarder	IEC 60974-5
Trådspolevægt (maks.)	20 kg
Vægt (Tom)	13,1 kg
Trådspolediameter (maks.)	300 mm

**Cool X Cooling unit**

Produktkode	6068200 Kølevæske - 10 liter dunk - SP9810765
Driftsspænding (sikkerhedsspænding)	400 V -15 ...+20 %
Maksimumtryk	0.4 Mpa
Udvendige mål L x B x H	570 x 230 x 280 mm
Vægt (uden tilbehør)	11 kg
Kapslingsklasse	IP23S
Tankvolumen	~3 L
EMC-klasse	A
Køleeffekt	1 kW
Opbevaringstemperaturområde	-40 ...+60 °C
Driftstemperatur	-20 ...+40 °C