

# FastMig X Regular



## VOORDELEN

- Compatibiliteit WeldEye: eenvoudig en exact productie- en kwaliteitsbeheer
- Bespaar op toevoegmateriaal: door de hoge energiedichtheid van de boog kunnen smallere lasnaden worden gebruikt bij WiseFusion
- Efficiënter lassen: maak gebruik van 30 % hogere voorloopsnelheden met WiseFusion
- Tot 25 % lagere warmte-inbreng, minder vervormingen en minder richtwerk met WiseFusion
- Minder spatten betekent minder reparaties en lagere nabewerkingskosten
- Lichte mechanisatie mogelijk gemaakt dankzij compatibiliteit met de laswagen MagTrac: tot vijf keer sneller dan volledig handmatig lassen
- Eenvoudig om lasparameters binnen de toleranties van de lasprocedurespecificaties te houden met de boogspanningsmeting
- Smalle boog met WiseFusion - kleiner smeltbad - makkelijker om te lassen in alle posities
- De SuperSnake-tussenaanvoerenheid biedt het beste bereik dat verkrijgbaar is: tot 30 m
- Alleen al met invertertechnologie kan wel 40 % energie worden bespaard

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

### FastMig X 450 Power source

Productcode	6103450
Aansluitspanning 3~ 50/60 Hz	400 V, (-15 tot +20%)
Zekering (traag)	35A
Minimaal generatorvermogen	35 kVA
Belastbaarheid 60% ID	450 A
Belastbaarheid 100% ID	350 A
Open spanning (MMA)	U <sub>0</sub> = 70-98 V U <sub>av</sub> = 50 V
Open spanning MIG/MAG	U <sub>0</sub> = 80-98 V
Temperatuurbereik voor bediening	-20 tot +40 °C
Buitenafmetingen (l x b x h)	590×230×430 mm
Beschermingsgraad	IP23S
Normen	IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10

### WFX 300 Wire feeder

Productcode	6103530
-------------	---------

**WFX 300 Wire feeder**

Belastbaarheid 60% ID	520 A
Belastbaarheid 100% ID	440 A
Aandrijfmechanisme	DuraTorque
Pistoolaansluiting	Euro
Lasdraadmaten (Ss)	0,6-1,6 mm
Lasdraadmaten (Al)	0,8-2,4 mm
Lasdraadmaten (Fe)	0,6-1,6 mm
Lasdraadmaten (gevulde draad)	0,8-2,0 mm
Draadaanvoersnelheid	1-25 m/min
Software	WiseFusion WorkPack (21 st.)
Temperatuurbereik voor bediening	-20 tot +40 °C
Buitenafmetingen (l x b x h)	625×243×476 mm
Beschermingsgraad	IP23S
Normen	IEC 60974-5
Gewicht draadhaspel (max)	20 kg
Gewicht (leeg)	12,5 kg
Diameter draadspool (max)	300 mm

**Cool X Cooling unit**

Productcode	6068200 Cooling liquid - 10 liter can - SP9810765
Bedrijfsspanning (veiligheidsspanning)	400 V -15 tot +20%
Maximale druk	0,4 MPa
Buitenafmetingen (l x b x h)	570x230x280 mm
Gewicht (zonder accessoires)	11 kg
Beschermingsgraad	IP23S
Tankvolume	~3 L
EMC-klasse	A
Koelvermogen	1 kW
Temperatuurbereik voor opslag	-40 tot +60 °C
Bedrijfstemperatuur	-20 tot +40 °C