

FastMig X Regular



FÖRDELAR

- Kompatibel med WeldEye: enkel och exakt produktion och kvalitetssäkring
- Spara tillsatsmaterial – ljusbågens höga energidensitet gör att du kan svetsa i smalare fogar med WiseFusion
- Mer effektiv svetsning – WiseFusion ger upp till 30 procent snabbare framföringshastigheter
- Användningen av WiseFusion ger upp till 25 % lägre sträckenergi, mindre deformation och mindre arbete med tidsödande riktning
- Mindre sprut medför färre reparationer och lägre kostnader för efterarbeten
- Kompatibiliteten med MagTrac svetstraktor möjliggör lätt mekanisering: upp till fem gånger snabbare än helt manuell svetsning
- Möjligheten att mäta ljusbågens spänning exakt gör det enklare att hålla svetsparametrarna inom WPS-toleranserna
- WiseFusion ger en koncentrerad ljusbåge – smältbadet blir mindre – och gör det enklare att svetsa i alla lägen
- Mellanmatarverket SuperSnake ger marknadens bästa räckvidd – upp till 30 meter
- Bara invertertechniken kan ge energibesparingar på upp till 40 procent

TEKNISKA DATA

FastMig X 450 Power source

Produktkod	6103450
Anslutningsspänning 3-fas 50/60 Hz	400 V, (-15...+20 %)
Säkring (trög)	35 A
Elverk, min. effekt	35 kVA
Uteffekt 60 % ED	450 A (60 %)
Uteffekt 100 % ED	350 A (100 %)
Tomgångsspänning (MMA)	U ₀ = 70-98 V U _{av} = 50 V
Tomgångsspänning MIG/MAG	U ₀ = 80 - 98 V
Omgivningstemperatur	-20...+40 °C
Yttermått L × B × H	590 × 230 × 430 mm
Skyddsklass	IP23S
Standarder	IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10

WFX 300 Wire feeder

Produktkod	6103530
------------	---------

WFX 300 Wire feeder

Uteffekt 60 % ED	520 A (60 %)
Uteffekt 100 % ED	440 A (100 %)
Trådmatarverk	DuraTorque
Pistolanslutning	Euro
Tillsatsmaterial (Ss)	0,6 - 1,6 mm
Tillsatsmaterial (Al)	0,8 - 2,4 mm
Tillsatsstrådar, storlekar (Fe)	0,6 - 1,6 mm
Tillsatsstrådar, storlekar (Rörelektrod)	0,8 - 2,0 mm
Trådmatningshastighet	1 - 25 m/min
Programvara	WiseFusion WorkPack (21pcs)
Omgivningstemperatur	-20...+40 °C
Yttermått L × B × H	625 × 243 × 476 mm
Skyddsklass	IP23S
Standarder	IEC 60974-5
Trådbobinens vikt (max.)	20 kg
Vikt (tom)	12,5 kg
Trådbobinens diameter (max.)	300 mm

Cool X Cooling unit

Produktkod	6068200 Kylvätska – 10-litersbehållare – SP9810765
Driftspänning	400 V -15 ...+20 %
Maximalt tryck	0.4 Mpa
Yttermått L × B × H	570 x 230 x 280 mm
Vikt (inga tillbehör)	11 kg
Skyddsklass	IP23S
Behållarens volym	~3 L
EMC-klass	A
Kyleffekt	1 kW
Förvaringstemperaturområde	-40 ...+60 °C
Driftstemperatur	-20 ...+40 °C