

# FastMig X Regular



## BENEFICIOS

- Compatibilidad con Kemppi WeldEye: gestión de calidad y producción fáciles y exactas
- Ahorro en material de relleno: la elevada densidad de energía del arco permite ranuras más estrechas para su uso con WiseFusion
- Soldadura más eficiente: velocidades de avance hasta un 30% mayores con WiseFusion
- Hasta un 25% menos de entrada de calor, menos deformaciones y menos trabajo de enderezamiento con WiseFusion
- Menos salpicaduras significa menos reparaciones y menores costes posteriores a la soldadura
- Mecanización ligera compatible con el carro de soldadura MagTrac: hasta 5 veces más rápido que la soldadura totalmente manual
- Facilidad para mantener los parámetros de soldadura dentro de las tolerancias de las EPS con la medición del voltaje del arco
- Arco centrado con WiseFusion: menor baño de soldadura, soldadura más fácil en cualquier posición
- El subalimentador SuperSnake ofrece el mejor alcance del mercado, hasta 30 metros
- Solo la tecnología de inversores puede ahorrar hasta un 40% de energía

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### FastMig X 450 Power source

Código de producto	6103450
Voltaje de conexión 3~ 50/60 Hz	400 V, (-15...+20%)
Fusible (retardado)	35 A
Potencia mínima del generador	35 kVA
Salida 60 % ED	450 A (60%)
Salida 100 % ED	350 A (100%)
Voltaje en vacío (MMA)	U <sub>0</sub> = 70-98 V U <sub>av</sub> = 50 V
Voltaje en vacío MIG/MAG	U <sub>0</sub> = 80 - 98 V
Rango temperatura de operación	-20 ... +40 °C
Dimensiones externas L x A x A	590 × 230 × 430 mm
Grado de protección	IP23S
Normas	IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10

### WFX 300 Wire feeder

Código de producto	6103530
--------------------	---------

**WFX 300 Wire feeder**

Salida 60 % ED	520 A (60 %)
Salida 100 % ED	440 A (100%)
Mecanismo de alimentación del alambre	DuraTorque
Conector de pistola	Euroconector
Dimensiones del alambre de relleno (Ac. inox.)	0,6 - 1,6 mm
Dimensiones del alambre de relleno (Al)	0,8 - 2,4 mm
Dimensiones del alambre de relleno (Fe)	0,6 - 1,6 mm
Dimensiones del alambre de relleno (Alambre tubular)	0,8 - 2,0 mm
Velocidad de alimentación del alambre	1 - 25 m/min
Software	WiseFusion WorkPack (21pcs)
Rango temperatura de operación	-20 ... +40 °C
Dimensiones externas L x A x A	625 × 243 × 476 mm
Grado de protección	IP23S
Normas	IEC 60974-5
Peso del carrete del alambre (máx.)	20 kg
Peso (vacío)	12,5 kg
Diámetro del carrete del alambre (máx.)	300 mm

**Cool X Cooling unit**

Código de producto	6068200 Cooling liquid - 10 liter can - SP9810765
Voltaje de operación (voltaje de seguridad)	400 V -15 ...+20 %
Presión máxima	0.4 Mpa
Dimensiones externas L x A x A	570 x 230 x 280 mm
Peso (sin accesorios)	11 kg
Grado de protección	IP23S
Volumen del tanque	~3 L
Clase EMC	A
Potencia de refrigeración	1 kW
Temperatura de almacenamiento	-40 ...+60 °C
Temperatura de funcionamiento	-20 ...+40 °C