X3 MIG Welder

BENEFICIOS

- Potente sistema para soldaduras MIG/MAG refrigeradas por gas y ranurado por arco con electrodo de carbón
- Construido con tecnología de inversor IGBT fiable y de bajo consumo
- Se conecta a cualquier red de alimentación trifásica de 380 a 440 V
- Hay disponible una alimentación de voltaje auxiliar de 110 voltios para un calentador de gas de protección CO_2 opcional
- Acepta una amplia gama de diámetros de alambre de 0,8 a 1,6 mm y alambres tubulares hasta 2,0 mm
- La excelente estabilidad del arco reduce las salpicaduras y la necesidad de esmerilado después de la soldadura
- Disponibilidad de funciones especiales para realizar un ajuste fino del inicio y el final de las soldaduras
- Interfaz de usuario sencilla con preconfiguraciones para gas de protección argón/CO_2 o CO_2 puro
- Incluye la función Avance de Alambre (Wire inch) como estándar
- Presentación clara de los parámetros de soldadura en una amplia pantalla LCD retroiluminada
- Ligero y fácil de mover, disponibilidad de juegos de ruedas opcionales

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

X3 Power Source 500 - fuente de potencia

Código de producto	X31005000
Voltaje de conexión 3~ 50/60 Hz	380 – 440 V (–10…+10 %)
Fusible	32 A
Salida 60 % ED	500 A / 39.0 V
Salida 100 % ED	390 A / 33.5 V
Voltaje en vacío	57 - 62 V
Rango de voltaje y corriente de soldadura, MIG	25 A/15 V - 500 A/43 V
Rango temperatura de operación	-20...+40 °C
Dimensiones externas L x A x A	629 x 230 x 414 mm
Grado de protección	IP 23S
Normas	IEC 60974-1 IEC 60974-10
Clase EMC	A

X3 Wire Feeder 300 - alimentador de alambre

Código de producto	X31003000

X3 MIG Welder / Características técnicas

X3 Wire Feeder 300 - alimentador de alambre

Mecanismo de alimentación del alambre	4-roll
Velocidad de alimentación del alambre	0 – 25 m/min
Conector de pistola	Euro
Peso del carrete del alambre (máx.)	20 kg
Diámetro del carrete del alambre (máx.)	300 mm
Alambres de relleno, Fe	0.6 – 1.6 mm
Alambres de relleno, MC/FC	0.8 – 2.0 mm
Rango temperatura de operación	-20...+40 °C
Dimensiones externas L x A x A	590 x 240 x 445 mm
Grado de protección	IP 23S
Normas	IEC 60974-5 IEC 60974-10

MMT 42 - pistola de soldar

Código de producto	MMT 42, 3,0 m - 6254213MMT MMT 42, 4,5 m - 6254214MMT
Tipo de refrigeración	Gas
Alambres de relleno	0.8…1.6 mm
Capacidad de carga Ar + CO2 (35%)	420 A

25042024