

La soldadora X-ARC 4003 CEL es un robusto equipo inverter MMA de alto desempeño y alimentación trifásica (380V), diseñado específicamente para exigentes aplicaciones industriales y trabajos pesados en campo. Con una capacidad máxima de 400 A, ofrece un arco sumamente estable y preciso, siendo ideal para la soldadura continua con electrodos celulósicos. Se destaca por su confiabilidad técnica, entregando un ciclo de trabajo del 60% a su máxima potencia (400A) y del 100% a 325A. Este equipo es resistente a la humedad y la corrosión, cuenta con tecnología segura para operar con generadores y ofrece la versatilidad de soldar también mediante el proceso TIG LIFT.

- Alimentación trifásica.
- Sueda con electrodos celulosicos.
- 440v probado en producción.
- Sistema de control MCU
- A prueba de humedad, agua y corrosión.
- Apto para usar con generador.



X-ARC 4003 CEL

Soldadora Inverter MMA Celulósico 400A.

Especificaciones técnicas

Voltaje de entrada (V)	3 x 380 ± 10%
Corriente máxima (A)	400
Frecuencia (Hz)	50 / 60
Ciclo de trabajo 60% (40° 10 min)	400 A
Ciclo de trabajo 100% (40° 10 min)	325 A
Voltaje de circuito abierto (V)	90
Rango de corriente de soldadura	20-400 A
Eficiencia eléctrica	≥ 90%
Peso neto (Kg.)	19
Dimensiones (mm)	485x240x445
Diámetro de electrodo (mm)	Ø1.6 - Ø6.0
Tipo de electrodo	6010, 6011, 6013, 7018, otros.
Factor de potencia	0.7
Aislación	Clase H
Protección	IP 23
Modo de refrigeración	Auto Fan

