

La soldadora X-TIG 4003 AC/DC Pulse es un imponente equipo inverter trifásico (380V) de nivel industrial, concebido para brindar la máxima potencia y un control absoluto en los trabajos de soldadura más pesados y exigentes. Con una sobresaliente capacidad de 400 amperios, destaca por su versatilidad al operar tanto en corriente continua (DC) para aceros al carbono e inoxidables, como en corriente alterna (AC) para lograr terminaciones impecables y de alta calidad estructural en aluminio. Gracias a su tecnología de arco pulsado, encendido de precisión por alta frecuencia (HF) y un avanzado panel de control, permite ajustar milimétricamente cada fase del ciclo de soldadura (pre/post flujo, frecuencias y rampas).



X-TIG 4003 AC/DC PULSE

Soldadora Inverter TIG AC/DC Trifásica 400A.

Con opción de refrigeración.

Especificaciones técnicas

Voltaje de entrada (V)	3 X 380 $\pm$ 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)	310 A
Voltaje de circuito abierto (V)	67
Rango de corriente de soldadura	10-400 A
Eficiencia eléctrica	$\geq$ 85%
Peso neto (Kg.)	27
Dimensiones (mm)	550X240X445
Factor de potencia	0.75
Aislación	Clase H
Protección	IP 23
Modo de refrigeración	Auto Fan

- Alimentación trifásica.
- Torcha con potenciómetro incluido.
- Testeo en producción.
- Sistema de control MCU.
- Pendiente ascendente y descendente de corriente.
- Apto para usar con generador.

