XuperArc 3200 / 4000 / 5000

Equipos de soldadura inverter de Arco Pulsado y cortocircuito con control digital para los mejores resultados en soldaduras y aplicaciones diversas







- Fácil control mediante pantalla táctil
- Soporte de software progresivo
- Programas integrales para hilos de recargue y construcción
- Posible uso en aplicaciones móviles o fijas
- Soldadura MIG/MAG, TIG y MMA



SOLDADURA

XuperArc 3200 / 4000 / 5000

Versátl

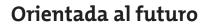
Los nuevos equipos XuperArc presentan unas excelentes propiedades de soldadura, la mejor asistencia para los procesos, y una alta calidad para su uso en talleres, montajes, producción y automatización.

Dispone de una completa gama de prácticos accesorios. Al igual que casi todos los demás programas, las máquinas XuperArc son compatibles con consumibles Castolin de recargue y construcción. Con ello obtendrá las mejores condiciones para sus trabajos de mantenimiento.



Las máquinas XuperArc se pueden personalizar a la medida de sus necesidades gracias a su diseño.

Máquina compacta, refrigerada por agua compatible con alimentador de hilo externo; XuperArc se utiliza tanto en los montajes, talleres y la automatización, como en la robótica, atendiendo todas sus necesidades.



XuperArc constituye la nueva generación de máquinas de impulsos MIG de Castolin. Déjese convencer por el gran número de innovaciones integradas, los accesorios disponibles, programas optimizados, su conformidad con la norma EN 1090, la fácil utilización de la gama XuperArc y sus resultados del trabajo de soldadura.

Datos técnicos	Xuper Arc		
	3200 C	4000 DS	5000 DS
Tensión de red +/- 10%	3x 400V	3x 400V	3x 400V
Rango de intensidad de soldadura	3 - 320A	3 - 400A	3 - 500A
Ciclo de trabajo:			
10 min / 40°C (104°F) 40 %	320 A	400 A	500 A
10 min / 40°C (104°F) 60 %	260 A	360 A	430 A
10 min / 40°C (104°F) 100 %	220 A	320 A	360 A
Tensión de circuito abierto	71 V	73 V	71 V
Tensión de servicio	14,2 - 30V	14,2 - 34V	14,2 - 39V
Velocidad del hilo	1 - 25m/min	1 - 25m/min	1 - 25m/min
Grado de protección	IP 23	IP 23	IP 23
Certificados	CE S	CE S	CE S
Dimensiones / alto	510 mm	510 mm	510 mm
Dimensiones / ancho	300 mm	300 mm	300 mm
Dimensiones / largo	706 mm	706 mm	706 mm
Peso	35,8 Kg	36,45 Kg	38,00 Kg









Paquete de conformidad según norma EN 1090

Disponemos de especificaciones del proceso de soldadura para clases ejecutivas 1 y 2 hasta S355 a su disposición. Con ello los fabricantes se liberan de las estructuras de soporte a partir de la fecha 01.07.2014 de validez de la certificación EN-1090.



<<www.castolin.es>> <<www.castolin.pt>> Castolin Ibérica, s.l.u. CENTRAL

Taller Castolin Services

PORTUGAL

Taller Castolin Services

P.I.de Alcobendas c/San Rafael, 6 28108 Alcobendas / Madrid Tel. +34 914 900 300 . Fax.+34 916 626 501 . castolinmadrid@castolin.es P.I. El Frontal c/IsaacPeral, 10 -12 28816 Valdeavero / Madrid Tel. + 34 918 821 702 . Fax + 34 918 864 836 . castolinservices@castolin.es Rua Maestro Ferrer Trindade, 4BPT_2770-201 Paço de Arcos Tel +351 707 200 855 . Fax +351 707 200 856 . castolinportugal@castolin.pt Zona Industrial de Queitide / Queitide 3130-429 Vinha da Rainha – Soure Tel +351 707 200 855 . Fax +351 707 200 856 . castolinportugal@castolin.pt