

Origo Arc 3001i

Soldadura Industrial con Electrodos Revestidos



Origo Arc 3001i

OrigoArc 3001i es ideal para trabajos en campo, capaz de trabajar en una amplia gama de alimentación de 127 a 440V, con reconocimiento automático de la red y cables de alimentación de hasta 50 metros.

Para soldar acero al carbono, inoxidable o hierro fundido con electrodos de hasta 5mm o TIG.

- Selección del proceso - Electrodo o TIG
 - Tipo de electrodo - básico, rutílico o celulósico
 - Ajustes de corriente, Arc Force y Hot Start
 - Tipo de arco - suave o agresivo
- Alimentación con reconocimiento automático de la red 127-440V, mono o trifásico.
 - Ideal para trabajos en el campo, la alimentación puede ser hecha con cables de alimentación de hasta 50 metros.
 - Soldadura con electrodos de hasta 5mm, o en el modo TIG Lift Arc.
 - Selección del tipo de electrodo, con una opción específica para electrodos celulósicos, con excelentes resultados de soldadura.
 - Panel sencillo, fácil de configurar y con los ajustes mostrados en una sola pantalla digital.
 - Hotstart y Arforce ajustables.

Visite esab.com para obtener más información.

Industria

- Construcción civil
- Fabricación pesada
- Minería
- Reparación y mantenimiento
- Tubería
- Naval y Offshore



Panel simple e intuitivo

Origo Arc 3001i

Especificaciones			
Tensión de alimentación	1Ø – 127/220V / 3Ø - 220/380/440V (+/-15%)		
Frecuencia	50/60 Hz		
	1Ø 127V	1Ø 220V	3Ø 220/380/440V
Tensión en vacío	77V	77 V	77 V
Potencia	4 kVA	7 kVA	13 kVA
Rango de Corriente Electrodo (SMAW)	25 - 110 A	25 - 200 A	25 - 300 A
Rango de Corriente TIG (GTAW)	10 - 110 A	10 - 200 A	10 - 300 A
Ciclo de Trabajo – Electrodo (SMAW)	110 A / 24.4V @ 60% 85 A / 13.4V @ 100%	200 A / 28V @ 60% 155 A / 16.2V @ 100%	300 A / 32V @ 40% 190 A / 27.6V @ 100%
Ciclo de Trabajo – TIG (GTAW)	110 A / 14.4V @ 60% 85 A / 13.4V @ 100%	200 A / 18V @ 60% 155 A / 16.2V @ 100%	300 A / 22V @ 40% 190 A / 17.6V @ 100%
Fusible Recomendado	45 A	45 A	50 A / 3Ø 220V 28 A / 3Ø 380V 25 A / 3Ø 440V
Dimensiones (An x L x Al)	241 x 493 x 397 mm		
Peso	22,5 kg		
Clase de protección	IP21C		

Accesorios (no incluidos)	
Antorcha TIG 200A, Valvula	614916

Códigos	
Origo Arc 3001i (Incluye cable porta electrodo 5m, pinza de masa 3m, Manual del usuario, y guía de inicio rápido)	617049



ESAB / esab.com
WESTARCO / westarco.com

