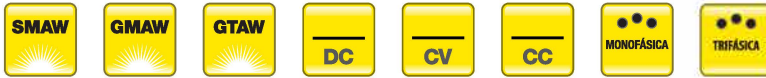


Warrior™ 300i

Fuente de alimentación inverter multipropósito



MiCOR, la tecnología inverter líder, le permite usar cables primarios más largos, reduce el consumo de energía hasta un 25 % y reduce el peso y el tamaño con un excepcional desempeño de soldadura en todos los procesos. Esta fuente de alimentación ligera y sumamente portátil está llena de la máxima potencia para dar fuerza adicional.

- Control de inductancia ajustable para una mejor estabilidad del arco y control de las salpicaduras, así como modos de selección mejorados para CO₂ y combustibles mixtos para soldadura MIG.
- Control ajustable de arranque en caliente, control ajustable de la fuerza del arco y modos de selección mejorados para soldadura horizontal o vertical con electrodos E6010 y E7018 para una soldadura con electrodo insuperable.
- El arranque Lift TIG proporciona un arranque de arco TIG sin el uso de alta frecuencia.
- Modo especial de ranurado por arco para un ranurado por arco de carbono inmejorable.
- Pesa menos de 24.5 kg (54 lb), por lo que es ideal para aplicaciones de soldadura in situ y portátiles.

Visite esab.com para obtener más información.

Industria

- Fabricación industrial y general
- Manufactura en general
- Construcción civil
- Reparación y mantenimiento
- Tuberías

Warrior™ 300i

Especificaciones

Voltaje de entrada	208-230/400/460 V CA, monofásico o trifásico, 50/60 Hz
Rango de voltaje de alimentación	177-529 V CA
Rango de corriente	10-300 A, monofásico 10-400 A, trifásico
Corriente de entrada máxima	53.2 A (280 V/trifásica) 49.1 A (230 V/trifásica) 28.6 A (460 V/trifásica)
Salida máxima	400 A
Potencia nominal	14.4 kW a 400 A
Voltaje máximo de circuito abierto	80 V CC
Salida máxima de soldadura MIG (GMAW) a 40 °C (104 °F)	300 A / 29 V al 25 % del ciclo de trabajo (monofásico) 230 A / 25.5 V al 60 % del ciclo de trabajo (monofásico) 180 A / 23 V al 100 % del ciclo de trabajo (monofásico) 400 A / 34 V al 25 % del ciclo de trabajo (trifásico) 300 A / 29 V al 60 % del ciclo de trabajo (trifásico) 220 A / 25 V al 100 % del ciclo de trabajo (trifásico)
Salida máxima de soldadura con electrodo (SMAW) a 40 °C (104 °F)	300 A / 32 V al 22 % del ciclo de trabajo (monofásico) 230 A / 29.2 V al 60 % del ciclo de trabajo (monofásico) 180 A / 27.2 V al 100 % del ciclo de trabajo (monofásico) 300 A / 32 V al 60 % del ciclo de trabajo (trifásico) 220 A / 28.8 V al 100 % del ciclo de trabajo (trifásico)
Salida máxima de soldadura TIG (GTAW) a 40 °C (104 °F)	300 A / 22 V al 25 % del ciclo de trabajo (monofásico) 230 A / 19.2 V al 60 % del ciclo de trabajo (monofásico) 180 A / 17.2 V al 100 % del ciclo de trabajo (monofásico) 400 A / 26 V al 25 % del ciclo de trabajo (trifásico) 300 A / 22 V al 60 % del ciclo de trabajo (trifásico) 220 A / 18.8 V al 100 % del ciclo de trabajo (trifásico)
Aprobaciones	IEC 60974-1, CSA E60974-1, UL 60974-1
Grado de protección	IP23S
Dimensiones (La x An x Al)	450 x 210 x 420 mm (17.7 x 8.3 x 16.5 in)
Peso	24.5 kg (54 lb)

Información para pedidos

Descripción	Número de parte
Fuente de alimentación Warrior 300i	0558102558
Paquete Warrior 300i MIG	0558102559

La fuente de alimentación Warrior 300i incluye un cable de alimentación de 3 m (10 ft), dos conectores macho Dinse de 50 mm y un manual de uso.

El paquete Warrior 300i para soldadura MIG incluye un alimentador de alambre Ultrafeed 4HD, cable de interconexión y de alimentación, pistola MIG Spray Master 450 de 4.6 m (15 ft), pinza de tierra con cable de 3 m (10 ft), regulador caudalímetro de argón Victor ESS3-FG-580, manguera de gas de 3.8 m (12.5 ft), carretilla industrial y todos los elementos incluidos en el paquete de la fuente de alimentación (W1009500).

Warrior™ 300i

Opciones y Accesorios	
Descripción	Número de parte
Alimentador de alambre Ultrafeed 4HD	0558102560
MobileFeed 201 con medidores tipo Tweco	0558102206
MobileFeed 201 con medidores y voltaje remoto tipo Tweco	0558101911
MobileFeed 301 con medidores tipo Tweco	0558102195
MobileFeed 301 con medidores y voltaje remoto tipo Tweco	05581011919
Cable de control, 1.8 m (6 ft)	374878-006
Cable de control, 4.6 m (15 ft)	374878-015
Cable de control, 7.6 m (25 ft)	374878-025
Cable de control, 15.2 m (50 ft)	374878-050
Cable de control, 30.4 m (100 ft)	374878-100
Paquete de soplete TIG	10-4080
Portaelectrodos Tweco	9110-1177
Pinza de tierra Tweco 300A	W4009301
Regulador caudalímetro Victor	0781-5120
Manguera de gas	W4013900
Control de pedal, 4.6 m (15 ft)	10-2008
Control de pedal, 7.6 m (25 ft)	10-2007
Control colgante manual	10-2005
Control interruptor de soplete TIG, 7.6 m (25 ft), 14 pines, encendido/apagado	10-2001
Control interruptor de soplete TIG, 7.6 m (25 ft), 14 pines, encendido/apagado, control de corriente, CK9	10-2002
Control interruptor de soplete TIG, 7.6 m (25 ft), 14 pines, encendido/apagado, control de corriente, CK17	10-2003
Control interruptor de soplete TIG, 7.6 m (25 ft), 14 pines, encendido/apagado, control de corriente, CK26	10-2004
Conector Dinse	9425-1431
Carretilla industrial	W4010004
Cable de alimentación de 1.8 m (6 ft), 50 mm macho - 50 mm hembra	W4015850
Soplete de ranurado por arco K300, 600A, 2.1 m (7 ft), 80 psi	6106-5006
Filtro antipolvo	W7006715



XA00194474/MX/SP/12-07-2017 Nota: Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Los productos pueden variar de los que aparecen en la imagen.