

ARC 601i

Potente inverter para soldadura MMA



Arc 601i

Industria o Proceso

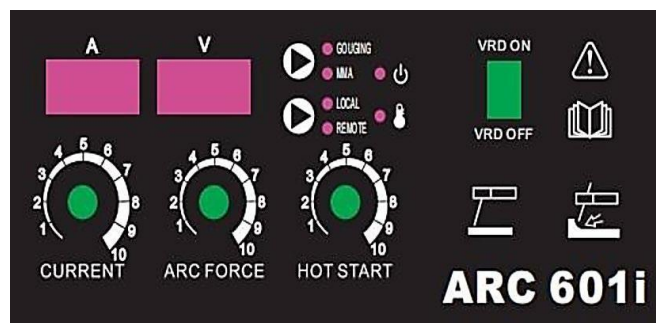
- Fabricación pesada
- Construcción
- Plantas de cemento
- Minería
- Reparación y mantenimiento

Eficiente y compacto

Arc 601i es una fuente de alimentación controlada por un inversor basado en IGBT con un diseño robusto y confiable para soldadura MMA y repelado ARCAIR. La máquina combina un gran ciclo de trabajo con un diseño compacto que permite gran flexibilidad en el trabajo.

- Rendimiento de soldadura óptimo con cables de soldadura largos.
- Suelda con todos los electrodos incluyendo celulósicos.
- Excelente ciclo de trabajo para soldadura continua.
- Protección contra sobretemperatura, subtensión, sobretensión y pérdida de una fase.
- Controles fáciles de usar: fuerza de arco y arranque en caliente ajustables.
- Dispositivo de reducción de voltaje (VRD) para aumentar la seguridad en el lugar de trabajo.

Visite **esab.com** para más información.



Panel de control



ARC 601i

Especificaciones

Suministro de red	415 V $\pm$ 15 % / 3Ø, 50/60 Hz
Corriente de entrada máxima	44 A
KVA nominal	31,6
Rango de salida	50 - 600 A
Ciclo de trabajo (40 °C)	520 A @ 100% 600 A @ 60%
Voltaje de circuito abierto	76 V
Factor de potencia	0,94
Eficiencia	> 90%
Clase de Protección	IP21S
Clase de aislamiento	H
Temperatura de funcionamiento	-10 °C a +40 °C
Peso	50 kg
Dimensiones (L x An x Al)	635 x 320 x 581 mm
Normas técnicas	IEC60974-1

Información de pedidos

Descripción	Código
ARC 601i	0745556

El Arc 601i se entrega con un cable de alimentación de 2,75 m y una unidad de control remoto de 5 m.

Opcionales & Accesorios (no incluido)

Descripción	Código
Pinza ARCAIR Pro X4000	0740950
Pinza Porta electrodos TWECO 500A	0743173
Pinza de masa 600A	0743178



ESAB / esab.com

