

Fabricator ES 410iC

Soldadura pesada SMAW/GTAW



Fabricator ES 410iC

Fabricator ES 410iC es una fuente de alimentación de tecnología inversora para aplicaciones pesadas en los procesos SMAW (electrodos revestidos), GTAW (Live TIG) y ranurado por arco de carbono-aire CC. La Fabricator ES 410iC está construido para soportar un uso pesado, lo que lo convierte en una solución perfecta para uso industrial. Ideal para industrias pesadas que utilicen todo tipo de electrodos, incluido celulósico.

- El panel de control intuitivo del ES 410iC facilita la optimización de la configuración, lo que reduce el tiempo necesario para lograr las mejores características de soldadura.
- Equipado con Hot Start y Arc Force con posibilidad de ajuste de parámetros durante la soldadura. Hot Start ayuda a evitar problemas de arranque, mientras que Arc Force establece la intensidad del arco para mejorar la calidad de la soldadura.
- Función antiadherente incorporada para evitar que el electrodo se atasque accidentalmente en el charco
- La amplia tolerancia a la tensión de red permite una soldadura estable Inversor controlado para alta eficiencia y bajo consumo de energía
- Excelente rendimiento de soldadura con todo tipo de electrodos, incluido el celulósico

Industrias

- Talleres de Tuberías
- Fabricación Industrial y General
- Construcción Civil
- Recipientes de Presión
- Astilleros y Offshore

Visite esab.com para más información.



Panel frontal intuitivo y fácil de usar

Fabricator ES 410iC

Especificaciones	
Voltaje	380 - 440 V 3Ø, ± 10%, 50/60 Hz
Fusible	32A
Ciclo de trabajo	400 A @ 60% 310 A @ 100%
Rango de Corriente (SMAW/GTAW)	30 – 410 A / 10 A – 410 A
Eficiencia en Max. Corriente	89 % SMAW / 86% GTAW
Consumo de energía en reposo	40 W (VRD OFF) / 15 W (VRN ON)
Voltaje máximo de circuito abierto (Max. c/ VRD ON)	76 VDC (15VDC)
Clase de Protección	IP23S
Temperatura de funcionamiento	-10 a +40 °C
Certificaciones	CE /CCC
Dimensiones L x An x Al	525 x 280 x 475 mm
Peso	35,2 kg

Información sobre pedidos	
Fabricator ES 410iC	0619684



UNA COMPAÑÍA **ESAB**

ESAB / esab.com

