

Fabricator ET 410iP

Equipo de soldadura inverter por pulsos TIG HF para la industria pesada



Fabricator ET 410iP

Sectores

- Talleres de tuberías
- Oleoductos
- Recipientes a presión
- Gas y petróleo
- Fabricación general de acero
- Astilleros

Fabricator ET 410iP es una fuente de alimentación controlada por inverter de servicio pesado para soldadura por pulsos TIG HF y soldadura MMA (por electrodos).

Fabricator ET 410iP está soportar un uso intensivo, lo que lo convierte en la solución perfecta de uso industrial. Ideal para sectores de industria pesada.

- Con el panel de control intuitivo del ET 410iP resulta sencillo optimizar la configuración, por lo que se necesita menos tiempo para lograr las características de soldadura deseadas
- Equipado con High Frequency para un fácil arranque del arco y Start Pulse (micropulso) que precalienta el electrodo de tungsteno para mejorar la estabilidad del arco desde el arranque.
- Corriente de referencia de pulso entre el 10 % y el 90 % de la corriente configurada y frecuencia de pulso de 0,5 a 250 Hz para un pulso óptimo en cualquier aplicación.
- Modo de punto para una fácil soldadura por puntos y 4TS para poder pulsar solo cuando sea necesario
- La amplia tolerancia de la tensión de red permite una soldadura estable
- Inversor controlado para alta eficiencia y bajo consumo de energía
- Excelente rendimiento de soldadura con electrodos revestidos

Visite esab.com para más información.



Panel de control intuitivo fácil de usar

Fabricator ET 410iP

Especificaciones

Tensión de red (entrada de soldadura)	380-400-415-440 V CA (-15 % +10 %), trifásica, 50/60 Hz
Fusible lento	32 A
Potencia de soldadura	400 A/V al 60 % del ciclo de trabajo, a 40 °C 310 A/V al 100 % del ciclo de trabajo, a 40 °C
Rango de ajuste de MMA/TIG	30-410 A/5-410 A
Rango de configuración de corriente de referencia de pulso	10 % a 90 % de la corriente establecida
Frecuencia de pulso	0,5 - 250 Hz
Rendimiento a máxima corriente	89 % MMA y 86 % TIG
Consumo de potencia en reposo	40 W (VRD APAGADO) 15 W (VRD ENCENDIDO)
Voltaje máximo en circuito abierto (máx. con VRD encendido)	76 V CC (15 V CC)
Grado de protección	IP23S
Temperatura de funcionamiento	-10 a +40 ° C (+14 a +104 ° F)
Marca de certificación (normas)	CE/CCC
Dimensiones L x A x A	525 x 280 x 475 mm
Peso	35,2 kg

Información de pedido

Fabricator ET 410iP, no CE	0447101880
Fabricator ET 410iP, CE	0447101881
Fabricator ET 410iP, CCC	0447101882

Opciones y accesorios

Torcha SR-B 26-HD, aire, OKC 50, 4 m	0700025526
Torcha SR-B 26-HD, aire, OKC 50, 8 m	0700025527
Mando a distancia analógico MMA 4 con cable de 10 m y conector de 8 clavijas incluidos	0700500084
Kit MMA (listo para soldar) con cables de soldadura de 5 m + 3 m, 50 mm ²	0700300910
Adaptador de refrigerador de agua para refrigerador COOL 2	0447248001
Refrigerador de agua COOL 2	0465427880
Refrigerante 10 l	0465720002
Trolley 3-in-1 para sistema refrigerado por agua con COOL 2 y adaptador	0349313450
Torcha SR-B 18, agua, OKC 50, 4 m	0700025550
Torcha SR-B 18, agua, OKC 50, 8 m	0700025551
Torcha SR-B 21, agua, OKC 50, 4 m	0700025544
Torcha SR-B 21, agua, OKC 50, 8 m	0700025545



ESAB / esab.com

