



FOCUS TIG 200 AC/DC PFC INVERSOR TIG DE CA/CC Y MMA FÁCIL DE USAR

Inversor TIG de CA/CC y MMA fácil de usar y de alto rendimiento para soldadura en todo tipo de materiales, incluido el aluminio, con o sin pulsado.



FOCUS TIG 200 AC/DC PFC

SUELDA EN TODO TIPO DE MATERIALES

La Focus TIG 200 AC/DC HP es una máquina de soldadura monofásica con inversor (230 V), ideal para su uso en el taller y trabajos de soldadura in situ, donde se requiera un alto rendimiento. La máquina también es adecuada para soldadura MMA, utilizando todos los tipos de rutilo y electrodos básicos.

El panel de control digital garantiza un ajuste uniforme de los parámetros para operaciones de soldadura recurrentes y un óptimo control del baño de soldadura. El panel de control incorpora la función de pulsado TIG de CA/CC.

El encendido HF/LIFTIG (con o sin alta frecuencia) permite utilizar la máquina en todas las condiciones de funcionamiento. La Focus TIG 200 AC/DC HP está equipada con PFC (Corrección del Factor de Potencia), un circuito electrónico que asegura máxima utilización de la energía y mínima pérdida de potencia, y permite la soldadura con aproximadamente un 25 % más de corriente de soldadura, utilizando solo fusibles de alimentación de 16 A.

La nueva tecnología garantiza una tolerancia de tensión de línea de -40 a +10 %, lo que permite soldar con

Panel de control de la Focus TIG 200 AC/DC con PFC



La Focus TIG 200 AC/DC con PFC suelda en todo tipo de materiales, incluido el aluminio



cables de alimentación largos o con un generador como fuente de energía.

La Focus TIG 200 AC/DC HP se suministra con electrodos de tungsteno MIGA Super Blue, que tienen excelentes propiedades de encendido y reencendido, y son aplicables para todo tipo de materiales.

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Antorcha TIG Ergo 201 con manguera de 4 m
- Cable de masa de 3 m
- Correa de transporte
- Enchufe Schuko de 16 A

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Carro robusto con soporte de botella (78857031)
- Chasis de protección (78866004)
- Unidad de control de corriente para la antorcha TIG
- Portaelectrodos con cable de 3 m
- Casco de soldadura ADF Focus² (81910599)

La compañía se reserva el derecho a introducir cambios

ALIMENTACIÓN	TIG 200 AC/DC PFC
Rango de corriente, A	5-200
Tensión de línea +/- 15%, V	1x230
Fusible, A	16
Ciclo de servicio 40 °C 100 %, AV	140/15,6
Ciclo de servicio 40 °C 60 %, AV	170/16,8
Ciclo de servicio 20 °C 100 %, A	160
Ciclo de servicio 20 °C 60 %, A	190
Tensión de circuito abierto, V	95
Clase de protección	IP 23S
Normativa	EN/IEC60974-1, EN/IEC60974-3, EN/IEC60974-10
Dimensiones (Al. x An. x L) mm	250x180x470
Peso, kg	13,5



Svejsemaskinefabrikken Migatronic A/S

Aggersundvej 33
DK-9690 Fjerritslev, Denmark
Tel: (+45) 96 500 600
Telefax: (+45) 96 500 601
migatronic.com