



## FOCUS TIG 200 DC HP PFC INVERSOR TIG DE CC Y MMA FÁCIL DE USAR

Inversor TIG de CC y MMA fácil de usar y de alto rendimiento para soldadura en acero dulce, acero inoxidable y otros materiales aptos para soldadura de CC, con o sin pulsado.



# FOCUS TIG 200 DC HP PFC PARA SUELDA ACERO DULCE Y ACERO INOXIDABLE

La Focus TIG 200 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.

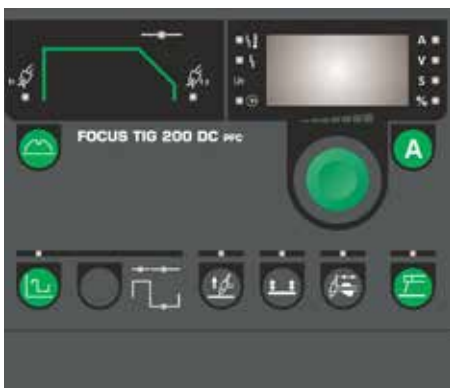
El panel de control digital garantiza un ajuste uniforme de los parámetros para operaciones de soldadura recurrentes y un óptimo control del baño de soldadura. El panel de control incorpora la función de pulsado TIG de CC.

El encendido HF/LIFTTIG (con o sin alta frecuencia) permite utilizar la máquina en todas las condiciones de funcionamiento.

La Focus TIG 200 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 cables

Panel de control de la Focus TIG 200 DC HP con PFC



La Focus TIG 200 DC HP con PFC suelda acero dulce, acero inoxidable y otros materiales aptos para soldadura de CC



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

La Focus TIG 200 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

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

#### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Carro robusto con soporte de botella (78857031)
- Unidad de control de corriente para el soplete TIG
- Portaelectrodos con cable de 3 m
- Casco de soldadura ADF Focus<sup>2</sup> (81910599)

La compañía se reserva el derecho a introducir cambios

ALIMENTACIÓN	FOCUS TIG 200 DC PFC
Tensión de línea	1x230 -40/+10%
Fusible, A	16
Ciclo de servicio 40 °C 100 %, AV	150/16,0
Ciclo de servicio 40 °C 60 %, AV	170/16,8
Ciclo de servicio 20 °C 100 %, A	170
Ciclo de servicio 20 °C 60 %, A	200
Tensión de circuito abierto, V	95
Rango de corriente, A	5-200
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	13,0



#### Svejsemaskinefabrikken Migatronik A/S

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

52293050 (18.08.15)

