



FOCUS TIG 160 DC HP PFC INVERSOR TIG Y MMA FÁCIL DE USAR Y FIABLE

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



FOCUS TIG 160 DC HP PFC

DISEÑADA PARA TODO TIPO DE REPARACIONES

La Focus TIG 160 DC HP es una máquina de soldadura monofásica con inversor (230 V), portátil y flexible, ideal para su uso en el taller y trabajos de soldadura in situ.

Es la máquina más pequeña de soldadura TIG de CC de Migatronic con función de pulsado. Esta función asegura un mejor control del baño de soldadura, en particular cuando se usa para soldadura en posiciones o soldadura de chapas delgadas.

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

La Focus TIG 160 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 de alimentación largos o con un generador como fuente de energía.

Panel de control de la Focus TIG 160 DC HP con PFC



La Focus TIG 160 DC HP con PFC está diseñada para todo tipo de reparaciones



La Focus TIG 160 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	FOCUS TIG 160 DC PFC
Rango de corriente, A	10-160
Tensión de línea, V	1x230 -40/+10%
Fusible, A	16
Ciclo de servicio 40 °C 100 %, A/V	110/14,4
Ciclo de servicio 40 °C 60 %, A/V	130/25,2
Tensión de circuito abierto, V	75
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	10,7



Svejsmaskinefabrikken Migatronic A/S

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

52293049 (22.08.16)