

FOCUS TIG  
160 DC HP PFC



## FOCUS TIG 160 DC HP PFC

Brugervenlig og driftssikker TIG og MMA inverter til svejsning i sort og rustfrit stål og andre DC-svejsbare materialer, med eller uden puls.



**MIGATRONIC**  
WELDING VALUE

# FOCUS TIG 160 DC HP PFC

Focus TIG 160 DC HP er en enfaset (230 V) inverter-baseret svejsemaskine, der er særdeles velegnet til montage og værkstedsbrug, når kravet er fleksibilitet og bærbarhed.

Det er Migatronics mindste TIG svejsemaskine med pulsfunktion; pulsfunktionen giver øget kontrol over smeltebadet, specielt i mindre godstykkelser og ved stillingssvejsning.

Med HF- (højfrekvens) eller LIFTIG-tænding (uden højfrekvens) kan maskinen anvendes under alle driftsforhold.

Focus TIG 160 DC HP er udstyret med PFC (Power Factor Correction), et elektronisk kredsløb, der sikrer maksimal udnyttelse af energien med minimalt effekttab og muliggør



Focus TIG 160 DC HP PFC klarer alle reparationer.



Betjeningspanel til Focus TIG 160 DC HP PFC

svejsning med ca. 25% højere svejsestrøm på kun 16 A netsikringer.

Ny teknologi sikrer en netspændingstolerance fra -40 til +10 %, så der også kan svejses med langt netkabel eller med generator som strømkilde.

Focus TIG 160 DC HP leveres med MIGA Super Blue wolframelektrode, der har fremragende tændings- og gentændingsegenskaber og kan anvendes til alle materialetyper.

## Standardtilbehør

- 4 m TIG Ergo 201 svejseslange
- 3 m stelkabel
- Kraftig bærestrop
- 16 A Schuko-stik inkl. dansk adapter

## Eksempler på ekstraudstyr

- Robust vogn med flaskeholder (78857031)
- Strømreguleringsmodul til TIG brænderhåndtag
- Elektrodeholder inkl. 3 m kabel
- Focus<sup>2</sup> ADF svejsehjelm (81910599)



Ret til ændringer forbeholdes.

FOCUS	TIG 160 DC HP PFC
Netspænding	1x230 -40/+10%
Sikring, A	16
Intermittens 40°C 100%, A/V	110/14,4
Intermittens 40°C 60%, A/V	130/25,2
Intermittens 20°C 100% A	
Intermittens 20°C 60% A	
Tomgangsspænding, V	70
Strømområde, A	10-160
Beskyttelsesklasse	IP 23S
Norm	EN/IEC60974-1, EN/IEC60974-3, EN/IEC60974-10
Dimensioner (HxBxL), mm	250x180x470
Vægt, kg	10,7

Svejsemaskinefabrikken Migatronik A/S  
Aggersundvej 33,  
DK-9690 Fjerritslev, Danmark  
Tel: (+45) 96 500 600  
Telefax: (+45) 96 500 601  
migatronik.com

**MIGATRONIC**  
WELDING VALUE