



## FOCUS TIG 160 DC HP PFC ANVÄNDARVÄNLIG, DRIFTSÄKER TIG DC OCH MMA INVERTER

Användarvänlig och driftsäker TIG och MMA inverter för svetsning i svart och rostfritt stål och andra DC- svetsbara material, med eller utan puls.



# FOCUS TIG 160 DC HP PFC

## KLARAR ALLA SMÅREPARATIONER

Focus TIG 160 DC HP är en enfas (230 V) inverter-baserad svetsmaskin, som är särskilt lämpad för montage och verkstadsbruk, där man behöver flexibilitet och bärbarhet.

Det är Migatronics minsta TIG svetsmaskin med pulsfunktion; pulsfunktionen ger ökad kontroll över smältbadet, särskilt i tunnare godstjocklekar och vid ställningssvetsning.

Med HF- (högfrekvens) eller LIFTIG-tändning (utan högfrekvens) kan maskinen användas under alla driftförhållanden.

Focus TIG 160 DC HP är utrustad med PFC (Power Factor Correction), ett elektronisk kretslopp, som säkrar maximal utnyttjande av energin med minimal effektförlust och möjliggör svetsning med ca. 25% högre svetsström med endast 16 A nätsäkring.

Ny teknologi säkrar en nätspänningstolerans från -40 till +10 %, så man kan även svetsa med lång nätkabel eller med generator som strömkälla.

Funktionspanel till Focus TIG 160 DC HP PFC



Focus TIG 160 DC HP PFC  
- klarar alla småreparationer



Focus TIG 160 DC HP levereras med MIGA Super Blue wolframelektrod, som har utmärkta tändnings- och återtändningsegenskaper och kan användas till alla materialtyper.

### STANDARDUTRUSTNING:

- TIG Ergo 201 slangpaket
- 3 m återledarkabel
- Kraftig bärrem
- 16 A Schuko-kontakt

### EKSEMPLER PÅ EKSTRAUDSTYR

- Robust vagn med flaskhållare (78857031)
- Strömregleringsmodul till TIG brännarhandtag
- Elektrodhållare inkl. 3 m kabel
- Focus<sup>2</sup> ADF svetshjälms (81910599)

Rätt till ändringar förbehålles.

STRÖMKÄLLA	FOCUS TIG 160 DC PFC
Nätspänning	1x230 -40/+10%
Säkring, A	16
Intermittens 40°C 100%, AV	110/14,4
Intermittens 40°C 60%, AV	130/25,2
Tomgångsspänning, V	70
Strömområde, A	10-160
Skyddsklass	IP 23S
Standard	EN/IEC60974-1, EN/IEC60974-3, EN/IEC60974-10
Mått (HxBxL), mm	250x180x470
Vikt, kg	10,7



### Migatronic Svetsmaskiner AB

Nääs Fabriker, Box 5015  
Mellersta Fabriken plan 4, 448 50 Tollered  
Tel: (+46) 031 44 00 45  
Telefax: (+46) 031 44 00 48  
[www.migatronic.se](http://www.migatronic.se)

