



## FOCUS TIG 200 DC HP PFC ANVÄNDARVÄNLIG, HÖGPRESTERANDE TIG DC OCH MMA INVERTER

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



# FOCUS TIG 200 DC HP PFC SVETSAR I SVART OCH ROSTFRITT STÅL

Focus TIG 200 DC HP är en enfas (230 V) inverter-baserad svetsmaskin, som är särskilt lämpad för montage och verkstadsbruk, där det behövs hög intermittens och prestanda. Maskinen passar även till elektrodsvetsning (MMA) med alla gängse rutilla och basiska elektrodtyper.

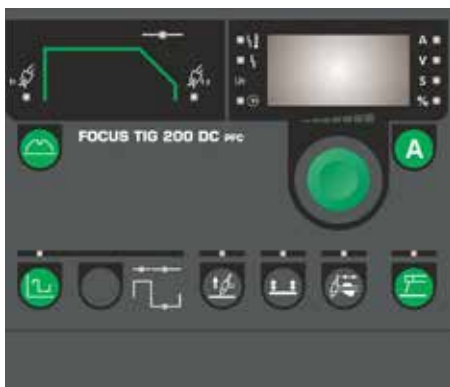
Den digitala funktionspanelen säkrar enhetlig inställning vid återkommande uppdrag och full kontroll över smält-badet. Funktionspanelen innehåller TIG DC pulsfunktion.

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

Focus TIG 200 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 200 DC HP PFC



Focus Tig 200 DC HP PFC svetsar i svart och rostfritt stål och andra DC- svetsbara material



Focus TIG 200 DC HP levereras med MIGA Super Blue wolframelektrod, som har utmärkta tändnings- och återtändnings-egenskaper och kan användas till alla materialtyper.

#### STANDARDUTRUSTNING:

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

#### EXEMPEL PÅ EXTRAUTRUSTNING:

- Robust vogn med flaskeholder (78857031)
- Skyddsram (78866004)
- Strömreguleringsmodul til TIG brænderhåndtag
- Elektrodeholder inkl. 3 m kabel
- Focus<sup>2</sup> ADF svejsehjelm (81910599)

Rätt till ändringar förbehålles.

STRÖMKÄLLA	FOCUS TIG 200 DC PFC
Strömområde, A	5-200
Nätspänning +/-15%, V	1x230
Säkring, A	16
Intermittens 40°C 100%, A/V	150/16,0
Intermittens 40°C 60%, A/V	170/16,8
Intermittens 20°C 100% A	170
Intermittens 20°C 60% A	200
Tomgångsspänning, V	95
Skyddsklass	IP 23S
Standard	EN/IEC60974-1, EN/IEC60974-3, EN/IEC60974-10
Mått (HxBxL), mm	250x180x470
Vikt, kg	13,0



#### Migatronic Svetsmaskiner AB

Näås 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)

