

Si 160 PFC

Mei 2013 • Index Nr. DC/--

DC lasstroombron

Elektrode



Quick
Specs



Toepassingsgebied

Onderhoud en reparatie
Scheepsbouw, landbouw
Voedingsmiddelen industrie

Proces

Elektrode
TIG (aanstrijken)

Primaire Spanning: 230 VAC 1 fase

Stroombereik: 5-150 A
150 A 25% ID bij 40° C

Max. Open Spanning: 70 Volt

Gewicht: 6,2 kg

The Power of Blue.®

Deze compacte industriële elektrode machine combineert moderne invertertechniek met uitstekende laseigenschappen en een **eenvoudige bediening**.

Uitstekende laseigenschappen voor veeleisende toepassingen.

Draagbaar, voor gebruik in de werkplaats of op locatie. Slechts 6 kg en een handige draagband maken dat de machine makkelijk verplaatsbaar is.

Dual Fan technology is een systeem waardoor de machine optimaal gekoeld wordt en daardoor beter presteert en de levensduur toeneemt.

Thermische beveiliging, met indicator, voorkomt schade aan de machine in het geval van overbelasting of wanneer de luchtstroom geblokkeerd is.



PFC of Power factor correction is een elektronisch systeem dat de golfvorm van de primair opgenomen stroom verbetert. Met PFC haalt men het maximale vermogen uit de netaansluiting. PFC verbetert het lassen met lange verlengkabels.

Automatische Hot Start™ verhoogt automatisch de lasstroom gedurende de start wanneer dit nodig is. Dit voorkomt het vastplakken van de elektrode en startfouten

Automatische Arc force™ verhoogt automatisch de lasstroom wanneer de laselektrode te dicht bij het werkstuk komt. Arc force voorkomt het ongewenst vastplakken van de laselektrode aan het werkstuk tijdens het lassen.

TRUE BLUE
3YR. WARRANTY



Stroombron is gegarandeerd voor 3 jaar op onderdelen en arbeid.



Brandekensweg 6 - 2627 Schelle - Belgium
tel.: +32(0)3/880.81.80 - fax: +32(0)3/880.81.99
info@weldingcompany.be - www.weldingcompany.be

Technische Gegevens

IP 23 **CC** **DC** **1**
Phase

Primaire Spanning	Nominale lasstroom	Bereik lasstroom	Max. Open-spanning	Max. primaire stroom	Afmetingen	Gewicht
230 VAC	150 A bij 25 % ID	Elektrode: 4 - 150 A TIG (aanstrijken): 4 - 160 A	70 VDC	16 A	H: 245 mm B: 145 mm L: 380mm	6,2 kg

Bestel Informatie

Stroombron	Bestelnummer	Omschrijving
SI 160 PFC	059 016 016	Elektrode Inverter, incl. primaire kabel met stekker 230V en schouderband.
Toebehoren		
Laskabelset	058 066 079	Laskabelset 3 mtr., laskabel met elektrodehouder en werkstuk kabel met verende aardklem. Beide voorzien van dinse stekker.
Tig toortsen	WTC9VX4BXEX	Tig toorts type 9V, lengte 4 m, voorzien van gaskraan aansl. 3/8R
	WTC17VX4BXEX	Tig toorts type 17V, lengte 4 m, voorzien van gaskraan aansl. 3/8R