Created on: Tuesday, 15 October 2024

Plasma Snijden > Plasma snijmachines > Hypertherm Powermax 85 SYNC 7.6m

Hypertherm Powermax 85 SYNC 7.6m

http://www.weldingsupplies.nl/product_info.php?products_id=6048

Product Name: Hypertherm Powermax 85 SYNC 7.6m
Manufacturer: Hypertherm
Model Number: 26.1000.087196

Wil je een professionele plasmasnijder kopen, dan is de Hypertherm Powermax 65 SYNC de juiste keuze voor jou. De Powermax85 SYNC is een nieuwe generatie professioneel plasma snijmachine met een maximale snijcapaciteit van 38mm! De oude generatie plasma machines hebben allemaal een toorts met losse slijtdelen. Deze slijtdelen zijn nu verleden tijd, de nieuwe toorts maakt gebruik van 1 cartridge waar alle slijtdelen in verwerkt zijn. Deze cartridges gaan veel langer mee dan de losse slijtdelen en de machine herkent bij elke cartridge zelf welk proces er bij hoort. Dit voorkomt snijfouten en scheelt dus veel tijd en geld. De "End-of-life" detectie van de machine geeft precies aan wanneer de cartridge vervangen dient te worden. De machine heeft een inschakelduur van maar liefst 60% bij 85A en kan zowel snijden als gutsen. Ook de revolutionaire flushcut cartridge is beschikbaar en dit alles maakt de Powemax85 SYNC een veelzijdige machine. Hier een filmpje met extra uitleg over de werking van de cartridge. **Voordelen:**

- **Cartridges** (geen gedoe met losse slijtdelen)
- Veranderen van amperage op de toorts
- **Springstart** voor consistent starten van snijwerk
- Cartridges gaan 2x zo lang mee
- Voorkom fouten van de gebruiker door **SmartSync**

Inhoud levering:

- Hypertherm Powermax85 SYNC
- 7.6m SmartSYNC toorts
- Aardkabel

Alle slijtdelen voor de Powermax85 SYNC vindt u hier. **Technische eigenschappen:**

Powermax85 SYNC

Created on: Tuesday, 15 October 2024

Plasma Snijden > Plasma snijmachines > Hypertherm Powermax 85 SYNC 7.6m

Hypertherm Powermax 85 SYNC 7.6m

http://www.weldingsupplies.nl/product_info.php?products_id=6048

Aanbevolen snijcapaciteit handtoorts	25mm - 500mmmin
Maximale snijcapaciteit handtoorts	32mm - 250mmmin
Scheiding capaciteit handtoorts	38mm - 125mmmin
Machinale doorsteekcapaciteit	20mm
Gutscapaciteit	8.2kguur
Ingangsstroom	400V 3ph
Uitgangstroom	25 - 85 Amp.
Uitgangsspanning	143 Vdc
Inschakelduur	60% - 85Amp. 400V
Nullastspanning	305 Vdc
Afmetingen (L x B x H)	483 x 233 x 430 mm
Gewicht met toorts 7.6m	32 Kg
Gastoevoer	- Schoon, droog, olievrije lucht - stikstof - F5 (95% stikstof 5% waterstof)
Aanbevolen gasdruk	Snijden: 210Lmin bij 5.9bar
Lengte voedingskabel	3 meter
Type stroombron	Inverter - IGBT

Price: 7,150.00EUR