

Migmatic® 380

April 2011 • Index Nr. MN/--

MIG/MAG
Stroombron 

Quick Specs



Toepassingsgebied
Onderhoud
Constructiewerk
Reparatie
Voedingsindustrie
Productie
Verhuur

Proces
MIG/MAG lassen
Gevulde draad

Netaansluiting: 400 V 3 - fasen
Lasstroombereik: 350 A bij 35% ID 40° C
Draadsnelheid: 2 - 26 m/min.
Gewicht: 103,0 kg

S IP 22

The Power of Blue.®

Keuze uit 2 modellen

Een basismodel voorzien van de meest gangbare opties en een deluxe model voorzien van alle opties inclusief synergic regeling.

Digitale meters beide modellen zijn voorzien van een digitale meter. Deze meter toont stroom, spanning of draadsnelheid. Door middel van een drukknop kiest men de gewenste parameter.

Regelbare Run-In en afbrandvertraging. Waardoor de gebruiker de start en stop parameters optimaal kan instellen. Hierdoor voorkomt men haperend starten en het vastbranden in de tip bij het stoppen.

Thermische beveiliging met signaallamp; voorkomt schade wanneer de inschakelduur wordt overschreden of de koellucht wordt geblokkeerd.

2-4 Takt regeling. Voor optimaal gebruiksgemak.

Proplas timer voor gelijkmatig hechten. (alleen basic model)



Industrieel MIG systeem met:

- Heavy duty transformator
- 30 spanningsstappen
- 2 smoorspoelaansluitingen
- Heavy duty draadaanvoer systeem
- Met 1.0 - 1.2mm draad-aanvoerrollen
- Stevig wielonderstel met flessenrek

Profesioneel 4 rol aangedreven draadaanvoersysteem.



Synergic regeling met programma's voor staal, RVS, aluminium en Mig solderen (alleen op het deluxe model).

30 spanningsstappen voldoende voor een precieze afstelling van de lasspanning.

Twee smoorspoel aansluitingen. Pas de lasboog aan aan de toepassing.

Superieure laseigenschappen door modern transformator technieken zeer goed starten en een zeer stabiele lasboog. Geschikt voor een breed scala toepassingen.



Stroombron is gegarandeerd voor 3 jaar op onderdelen en arbeid.
Originele onderdelen van de gelijkrichter zijn gegarandeerd voor 5 jaar.



ITW Welding Products
Edisonstraat 10
3261 LD Oud-Beijerland
Nederland

Contact
Tel.: +31 (0) 186 641 444
Fax: +31 (0) 186 640 880

info@itw-welding.com
www.itw-welding.com

Technische Gegevens



Netaansluiting	Nominaal uitgangsvermogen	Spanningsbereik	Lasdraaddiameter	Draad-snelheid	Max. open-spanning	Afmetingen	Gewicht
400 V /3F 230/400V/3F	350 A @ 35% ID	15-36 V	Massieve draad: 0.6 - 1.2 mm Aluminum: 0.8 - 1.2 mm Gevulde draad: 0.9 - 1.4 mm	2 - 26 m/min	43 VDC	H: 825 mm B: 471 mm L: 1066 mm	103 kg

Draad aanvoerrollen

Lasdraad-diameter	V-groef set	V-groef set gekarteld	V-groef enkel	Draadgeleiding		U-groef set	U-groef set gekarteld	Nylon draadgeleiding	
				invoer	doorvoer			invoer	doorvoer
0,6 mm	087 132		087 130	056 192	056 206				
0,8 mm	046 780		053 695	056 192	056 206			151 203	058 837
0,8/1,0 mm			203 526	056 193	056 207			151 203	058 837
0,9 mm	046 781	046 792	053 700	056 193	056 207	044 750		151 203	058 837
1,0/1,2 mm*			189 285	056 193	056 207			151 203	058 837
1,2 mm	046 782	046 793	053 697	056 193	056 207	046 785	083 319	151 203	058 837
1,3/1,4 mm	046 783	046 794		056 195	056 209	046 786	083 320	151 205	058 853
1.6 mm	046 784	046 795	053 699	056 195	056 209	046 787	046 800	151 205	058 853

* Standaard meegeleverd.

Bestel Informatie

Stroombron	Bestelnummer	Omschrijving
Migmatic 380	029 015 542	400 VAC, Standaard uitvoering
Migmatic 380 DX	029 015 543	400 VAC, Deluxe uitvoering
Migmatic 380	029 015 547	230/400 VAC, Standaard uitvoering
Migmatic 380 DX	029 015 548	230/400 VAC, Deluxe uitvoering
Toebehoren		
Aandrijfrollen		Zie tabel hier boven
Elga Maxex	471 500 00	Reduceerventiel met 2 manometers Argonmix (2-30 l) Aansluiting 24,32 x 14/1" - 3/8"R
Bernard lastoorts	Q40 12A E8D E	400 A, 3,7 m, Centerfire