

MigMatic® 380/380 DX

MIG
lasstroombrom



Technische gegevens in het kort



Industriële toepassingen

Constructie
Trailer productie
Algemene machinebouw
Onderhoud en reparatie
Verhuur

Processen

MIG/MAG (GMAW)
Gevulde draad (FCAW)

Netaansluiting 400 V, 3 fase, 50/60 Hz

Nominaal uitgangsvermogen

350 A bij 29 VDC, 35% inschakelduur

Draadaanvoersnelheid 1,3–26 mpm

Netto gewicht 102,6 kg

WELD READY



MigMatic 380 DX

MigMatic 380
Weld Ready pakket

Industriële MIG systemen bevatten:

- Heavy-duty stroombron
- 3 m werkstuk kabel met klem
- Vier 1,0/1,2 mm dubbele groef snelwissel draadaanvoerrollen
- Stevig onderstel/flessendrager

Weld Ready pakketten bevatten tevens:

- 4.6 m Bernard™ Q3015TE3EEQ MIG laspistool
- 3 m gas slang
- Twee 1,2 mm contact tips

Manual mode biedt een eenvoudige instelling van de lasparameters voor alle mogelijke toepassingen.

Thermische overbelastings beveiliging, schakelt de uitgang van de stroombron uit indien de transformator of gelijkrichter is oververhit.

Industrieel 4 aangedreven rollen draadaanvoersysteem,

eenvoudig wisselen zonder gereedschap, omkeerbare draadaanvoerrollen (1,0/1,2 mm) en een duidelijk instelbare draadruddruk.



Krachtige draadaanvoermotor voor de meest intensieve toepassingen.

Superieure laseigenschappen, biedt de operator de beste boog eigenschappen voor een breed scala aan materialen.

Traditioneel stappengeschakeld (30 stappen) en een gelamineerde smoorspoel, voor een uitermate stabiele lasboog en een constante laskwaliteit.

Ergonomisch en een eenvoudige bediening, vereenvoudigd instellen zonder compromissen aan laskwaliteit of functionaliteit.

Digitale meter voor het eenvoudig aflezen van lassungspanning, lasstroom en draadaanvoersnelheid.

Regelbare run-in and burnback

voor het optimaal instellen van start- en stop parameters, reductie van startproblemen of vastbranden.

Puntlas timer voor altijd weer gelijkmatige puntlassen. (alleen op base modellen).

2/4Takt schakelfunctie. Maakt het mogelijk lange stukken te lassen zonder de noodzaak de toortsschakelaar gedrukt te blijven houden (alleen DX model).

Synergische user interface met digitaal display voor het eenvoudig en precies instellen van de lasboog voor een breed pakket materialen (alleen DX model).



TRUE BLUE
3YR. WARRANTY

Drie jaar garantie op onderdelen en arbeid.



ITW Welding – BV

Edisonstraat 10
P.O. Box 1551
NL-3261 LD Oud-Beijerland,
Netherlands
TEL: +31 (0) 186 641 444
FAX: +31 (0) 186 640 880

International Headquarters Miller Electric Mfg. LLC

An Illinois Tool Works Company
1635 W. Spencer Street
Appleton, WI 54914 USA
TEL: +1 920 735 4554
FAX: +1 920 735 4125
MillerWelds.com

Technische gegevens (Kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd.)







Stroom/ spanning bereik	Nominaal uitgangsvermogen	IP klasse	Primaire stroom bij nominaal uitgangsvermogen, 400 V, 50/60 Hz	Max. open spanning	Draadaanvoersnelheid	Draad soort en diameter	Maten	Netto gewicht
30–350 A, 15–32 V	350 A bij 29 VDC, 35% inschakelduur	IP22S	23 A	43 VDC	1,3–26 mpm	Staal: 0,6–1,2 mm RVS: 0,8–1,0 mm Aluminium: 0,8–1,2 mm Aluminiumbrons: 0,8–1,0 mm Gevulde draad: 0,9–1,4 mm	H: 825 mm B: 471 mm D: 1066 mm	102,6 kg

Alle CE modellen zijn voorzien van onderdelen volgens de serie van normen van IEC 60974.

Draadaanvoerrollen sets, draadaanvoerrollen en draadgeleiders

Selecteer op basis van draadsoort en draaddiameter de juiste draadaanvoerrollen en draadgeleiders uit de tabel hieronder. Draadaanvoerrollen sets bevatten 4 draadaanvoerrollen, de noodzakelijke geleiders en de invoergeleider heeft een anti-slijtage voering.

Draaddiameter	"V" groef 4-rol draadaanvoerrollen voor massieve draad 	"U" groef 4-rol wielen zachte draad of zachte gevulde draden 	"V" kartel groef 4-rol wielen voor harde gevulde draden 	"V" groef draadaanvoer rol voor massieve draad 	Draadgeleider	
					Draadinvoer	Tussengeleider
0,6 mm	087132	—	—	087130	056192	056206
0,8 mm	046780	—	—	053695	056193*	056207*
0,8/1,0 mm	—	—	—	203526		
1,0 mm	046781	044750	046792	053700		
1,0/1,2 mm	—	—	—	189285*		
1,2 mm	046782	046785	046793	053697	056195	056209
1,3/1,4 mm	046783	046786	046794	—		
1,6 mm	046784	046787	046795	—		

*Inclusief bij de MigMatic 380/380 DX.

Bestelinformatie

Stroombron	Artikelnr.	Omschrijving	Aantal	Prijs
MigMatic® 380	029015542	400 V, 3 fase, 50/60 Hz		
MigMatic® 380 Weld Ready pakket	029083121	400 V, 3 fase, 50/60 Hz inclusief MIG laspistool		
MigMatic® 380 DX	029015543	400 V, 3 fase, 50/60 Hz		
MigMatic® 380 DX Weld Ready pakket	029083122	400 V, 3 fase, 50/60 Hz inclusief MIG laspistool		
Accessoires				
Draadaanvoerrollen sets, draadaanvoerrollen en draadgeleiders		Zie tabel hierboven		
Bernard™ MIG pistool	Q3015TE3EEQ	Luchtgekoeld, 300 A, 4,6 m TOUGH LOCK™ slijtdelen		

Datum:

Totaalprijs offerte:

Distributeur:

