

MIG/MAG

MB 25 AK GRIP Plus

gasgekoeld

refroidie par gaz



**MB GRIP Plus.
De perfectie in
ergonomie en
flexibiliteit!
L'ergonomie et
la flexibilité à
la perfection!**

De MIG/MAG laspistolen van de serie "MB GRIP Plus" in gas- en vloeistofgekoelde uitvoering bieden een ongeëvenaarde oplossing op gebied van hanterbaarheid. Het anti-slip bovenvlak en het nieuwe bolgewricht garanderen een uitzonderlijk werkcomfort. Het design en de ergonomie van de GRIP handgreep zullen u onmiddellijk verleiden.

Les torches de soudage MIG/MAG de la série "MB GRIP Plus" en version refroidie par air ou par liquide vous offrent la solution la plus aboutie pour la prise en main de votre torche. Le revêtement anti-adhérent et la nouvelle rotule vous apportent un confort de travail exceptionnel. Le design et l'ergonomie de poignée GRIP vous séduiront dès la première prise en main.

**Technische gegevens volgens/
Données techniques selon EN 60 974-7:**

Belasting/ Capacité:

230 A CO₂

200 A menggas/ mélange gazeux M 21
volgens/ après DIN EN 439

60% ID/ FDM

Draaddiameter/ diamètre de fil: 0,8 - 1,2

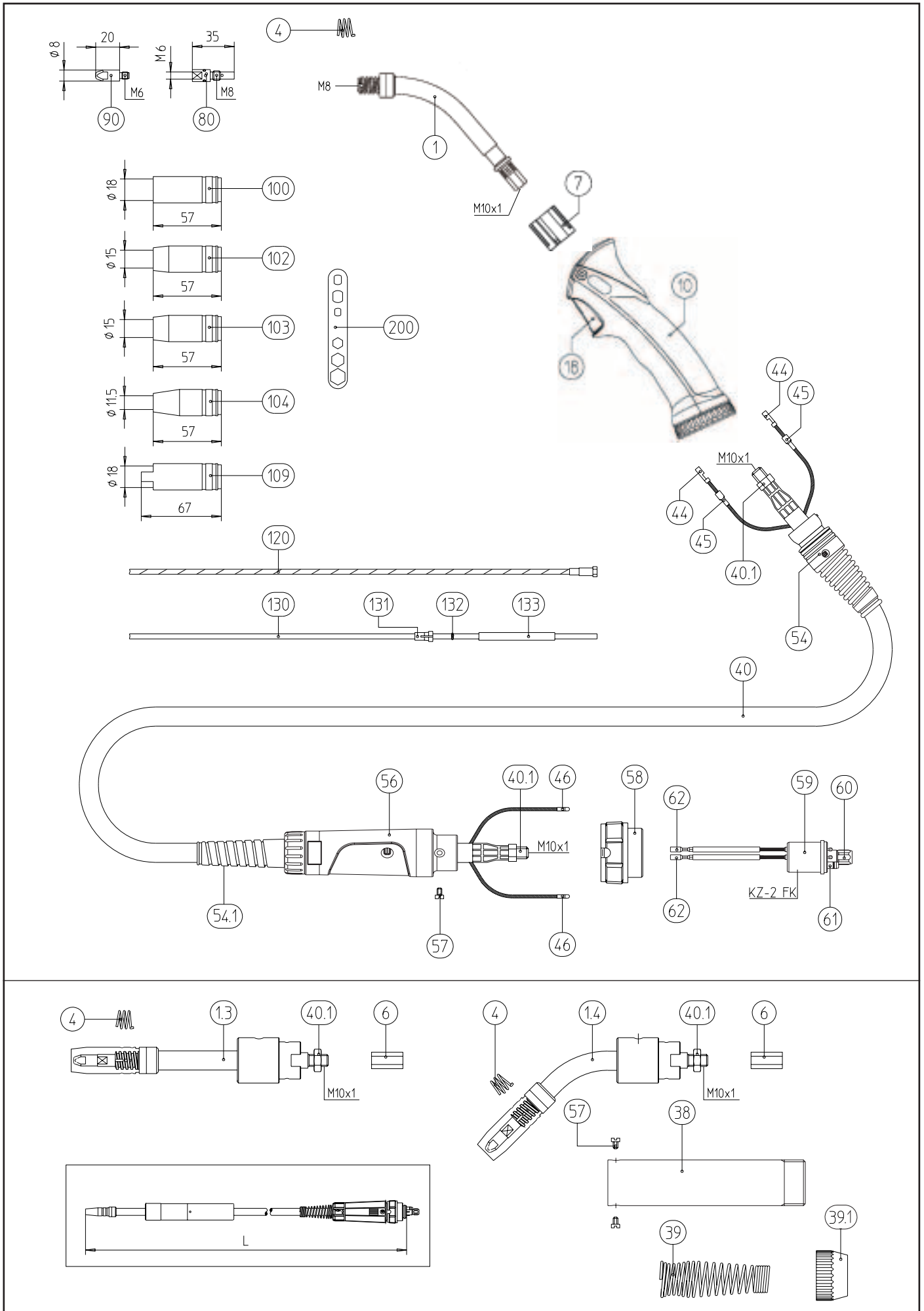
De belastinggegevens stemmen overeen met de VDE-karakteristiek voor lasstroombronnen (U=14+0,05xI.) Bij pulserend lassen vermindert de belastbaarheid met 35%.

Les capacités correspondent au caractéristique VDE pour sources de courant (U=14+0,05xI). Dans la mode pulsation la capacité diminue de 35%.

Type	Handgreep/ Poignée	3,00m Nr./Réf.	4,00m Nr./Réf.	5,00m Nr./Réf.
MB 25 AK GRIP Plus	GRIP	004BE101	004BE102	004BE103
AUT 25 AK 0°	Rond/ Ronde	904.0026	904.0046	904.0057
AUT 25 AK 45°	Rond/ Ronde	904.0027	904.0058	904.0059

Technology for the Welder's World





Groep/ Groupe	Pos.	Omschrijving/ Description	Nr/ N°	
Zwanenhals Col de cygne	1	Zwanenhals/Col de cygne MB 25 AK GRIP Plus; 50° gebogen/coudé	004.0012	
	1.3	Zwanenhals/Col de cygne AUT 25 AK; recht/droit	904.0003	
	1.4	Zwanenhals/Col de cygne AUT 25 AK; 45° gebogen/coudé	904.0004	
	4	Veer/Ressort	003.0013	
	6	Tussenlichaam messing/Entretoise laiton	400.0114	
	7	Tussenlichaam kunststof/Isolant de corps de torche	400.0044	
	Handgreep Poignée	10	Handgreep GRIP cpl./ Poignée GRIP cpl.	180.0127
		Handgreep bovendeeel/ Demi-poignée supérieure	400.1120	
		Handgreep onderdeel/ Demi-poignée inférieure	400.1121	
		Sluitring/ Bague de fermeture	400.1122	
		Schroef/ Vis M4x28	400.1091	
		Insteekmoer/ Ecrou M4	400.1123	
18		Schakelaar 2-polig/ Gâchette bipolaire	185.0101	
38		Ronde greep voor AUT/ Poignée ronde pour AUT	180.0097	
39		Knikbeschermingsveer/ Renfort de faisceau spiralé	500.0225	
39.1		Moer/ Ecrou M38x2	400.0137	
Slangenpakket Faisceau de câbles	40	Coaxiaal slangenpakket/ Faisceau coaxial; 25 / 3,00 m	Hiflex 160.D427	
		Coaxiaal slangenpakket/ Faisceau coaxial; 25 / 4,00 m	Hiflex 160.D428	
		Coaxiaal slangenpakket/ Faisceau coaxial; 25 / 5,00 m	Hiflex 160.D429	
	40.1	Zeskantmoer/ Ecrou M10x1	001.0009	
	44	Kabelschoen/ Cosse à sertir	175.0022	
	45	Isoleerhuls kabelschoen/ Isolant de cosse	400.0119	
	46	Stekker/ Fiche à sertir	175.0004	
	54	Kogelgewricht/ Rotule cpl.	400.1124	
	54.1	Knikbescherming/ Renfort faisceau	400.1010	
	56	Knikbescherming machinekant/ Renfort de faisceau côté poste	501.2248	
	57	Schroef/ Vis M4x6	000.0552	
	58	Aansluitmoer/ Bague de raccordement	500.0213	
	59	Centraalstekker/ Connexion centrale KZ-2 FK	501.2155	
		Zonder stuurleiding/ Sans câble de commande	501.0028	
	60	Aansluitmoer/ Ecrou fixation M10x1	501.0082	
	61	O-ring/ Joint torique 4x1	165.0002	
	62	Bus/ Prise à sertir	175.0003	
	Slijtonderdelen Pièces d'usure	80	Contacttiphouder/ Support tube-contact M6; 35,0 mm •	142.0001
		90	Contacttip/ Tube-contact M6 E-Cu; Ø 0,8	140.0051
			Contacttip/ Tube-contact M6 E-Cu; Ø 1,0 •	140.0242
			Contacttip/ Tube-contact M6 E-Cu; Ø 1,2	140.0379
			Contacttip/ Tube-contact M6 CuCrZr; Ø 0,8	140.0054
			Contacttip/ Tube-contact M6 CuCrZr; Ø 1,0	140.0245
			Contacttip/ Tube-contact M6 CuCrZr; Ø 1,2	140.0382
			Contacttip/ Tube-contact M6 E-Cu; Ø 0,8 Alu	141.0001
			Contacttip/ Tube-contact M6 E-Cu; Ø 1,0 Alu	141.0006
			Contacttip/ Tube-contact M6 E-Cu; Ø 1,2 Alu	141.0010

Groep/ Groupe	Pos.	Omschrijving/Description	Nr/N°
Slijtonderdelen Pièces d'usure	100	Gasmondstuk, cilindrisch / Buse gaz, cylindrique; NW Ø 18,0	145.0042
	102	Gasmondstuk, conisch / Buse gaz, conique ; NW Ø 15,0 •	145.0076
	103	Gasmondstuk, con. verlengde isol. / Buse gaz, con. isol. prolongé; NW Ø 15,0	145.0100
	104	Gasmondstuk, sterk conisch / Buse gaz, très conique; NW Ø 11,5	145.0124
	109	Puntlasgasmondstuk / Buse gaz, soudage par points; NW Ø 18,0	145.0169
	120	Geleidingsspiraal blauw / Gaine guide-fil bleue 1,5/4,5	3,00 m 124.0011
		voor draad / pour fil ¹⁾ Ø 0,6-0,8	4,00 m 124.0012
			5,00 m 124.0015
		Geleidingsspiraal rood / Gaine guide-fil rouge 2,0/4,5	3,00 m 124.0026
		voor draad / pour fil ¹⁾ Ø 1,0-1,2 •	4,00 m 124.0031
			5,00 m 124.0035
	130	PTFE-liner blauw / Gaine guide-fil PTFE bleue 1,5/4,0	3,00 m 126.0005
		voor draad / pour fil ²⁾ Ø 0,6-1,0	4,00 m 126.0008
			5,00 m 126.0011
		PTFE-liner rood / Gaine guide-fil PTFE rouge 2,0/4,0	3,00 m 126.0021
		voor draad / pour fil ²⁾ Ø 1,0-1,2	4,00 m 126.0026
			5,00 m 126.0028
		KoolPTFE-liner / Gaine PTFE carbone 1,5/4,0	3,00 m 127.0002
		voor draad / pour fil ²⁾ Ø 0,6-1,0	4,00 m 127.0003
			5,00 m 127.0004
	KoolPTFE-liner / Gaine PTFE carbone 2,0/4,0	3,00 m 127.0005	
	voor draad / pour fil ²⁾ Ø 1,0-1,2	4,00 m 127.0007	
		5,00 m 127.0008	
	131	Nippel / Embout; buitendiameter / diamètre extérieure 4,0	131.0001
	132	O-ring / Joint torique 3,5x1,5	165.0008
	133	Capillairbuis voor liner / Tube capillaire pour gaine	500 mm 129.0473
	200	Sleutel / Clé multiple	191.0001

¹⁾ Inzetbaar voor het lassen van ongelegeerde en laaggelegeerde staalsoorten volgens DIN 8555 en DIN 8559. / A utiliser pour la soudure d'acier non-allié et faiblement allié suivant DIN 8555 et DIN 8559.

²⁾ Inzetbaar voor het lassen van aluminium volgens DIN 1732, koper/koperlegeringen volgens DIN 1733 en nikkel/nikkellegeringen volgens DIN 1736 evenals voor het lassen van roestvaste en hittebestendige staalsoorten volgens DIN 8556. / A utiliser pour la soudure d'aluminium suivant DIN 1732, cuivre/alliages de cuivre suivant DIN 1733 et nickel/alliages de nickel suivant DIN 1736 de même pour la soudure d'acier inoxydable et résistant à la chaleur suivant DIN 8556.

• Standaarduitrusting / Equipement standard.

Technology for the Welder's World



Binzel Benelux bvba
Industriepark Eke
Rozenstraat 6a / B-9810 Nazareth
Tel.: +32 9 382.90.80
Fax: +32 9 382.90.81
E-mail: info@binzel-benelux.com

www.binzel-benelux.com