



# MIG/MAG MB 36 KD gasgekoeld refroidie par gaz

## Abicor BINZEL. Voor iedere toepassing het juiste laspistool. Une torche pour chaque application.

Abicor BINZEL laspistolen staan garant voor optimale techniciteit en kwaliteit, zodat ze bij alle toepassingen goede resultaten geven. Optimale toortscoeling, hoge standtijden, ergonomische handgrepen, lichte, flexibele slangpakketten, lange levensduur, het Abicor Binzel centraalstekker systeem.

Abicor BINZEL torches de soudure vous donnent la garantie d'une qualité et d'une technique de pointe, indispensables pour obtenir de bons résultats, quelle que soit l'application. Refroidissement efficace, FDM élevés, poignée ERGO, faisceaux légers et flexibles, système de raccord central.

### Technische gegevens/ Caractéristiques:

Belasting/ Capacité:

300 A CO<sub>2</sub>

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

60% ID/ FDM

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

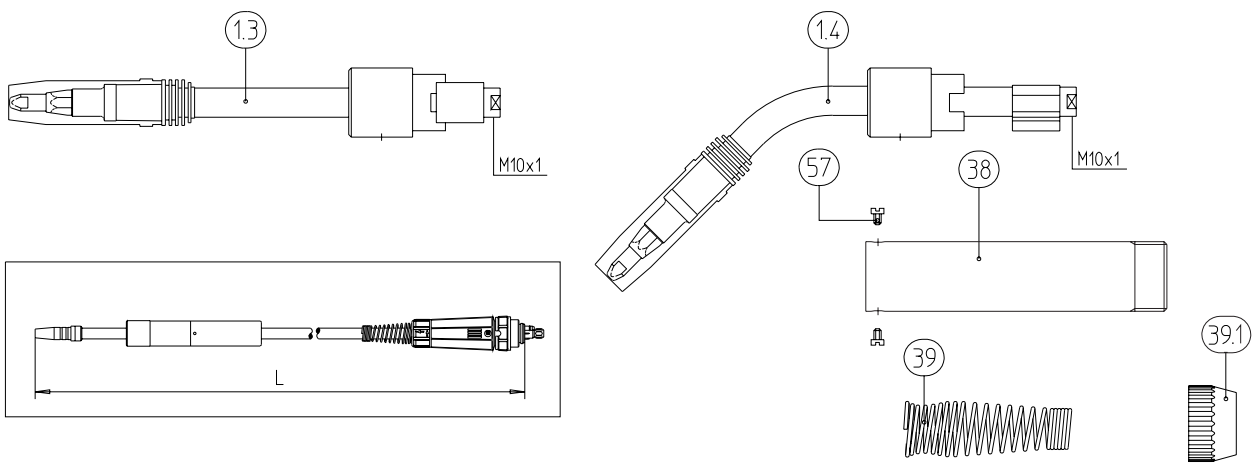
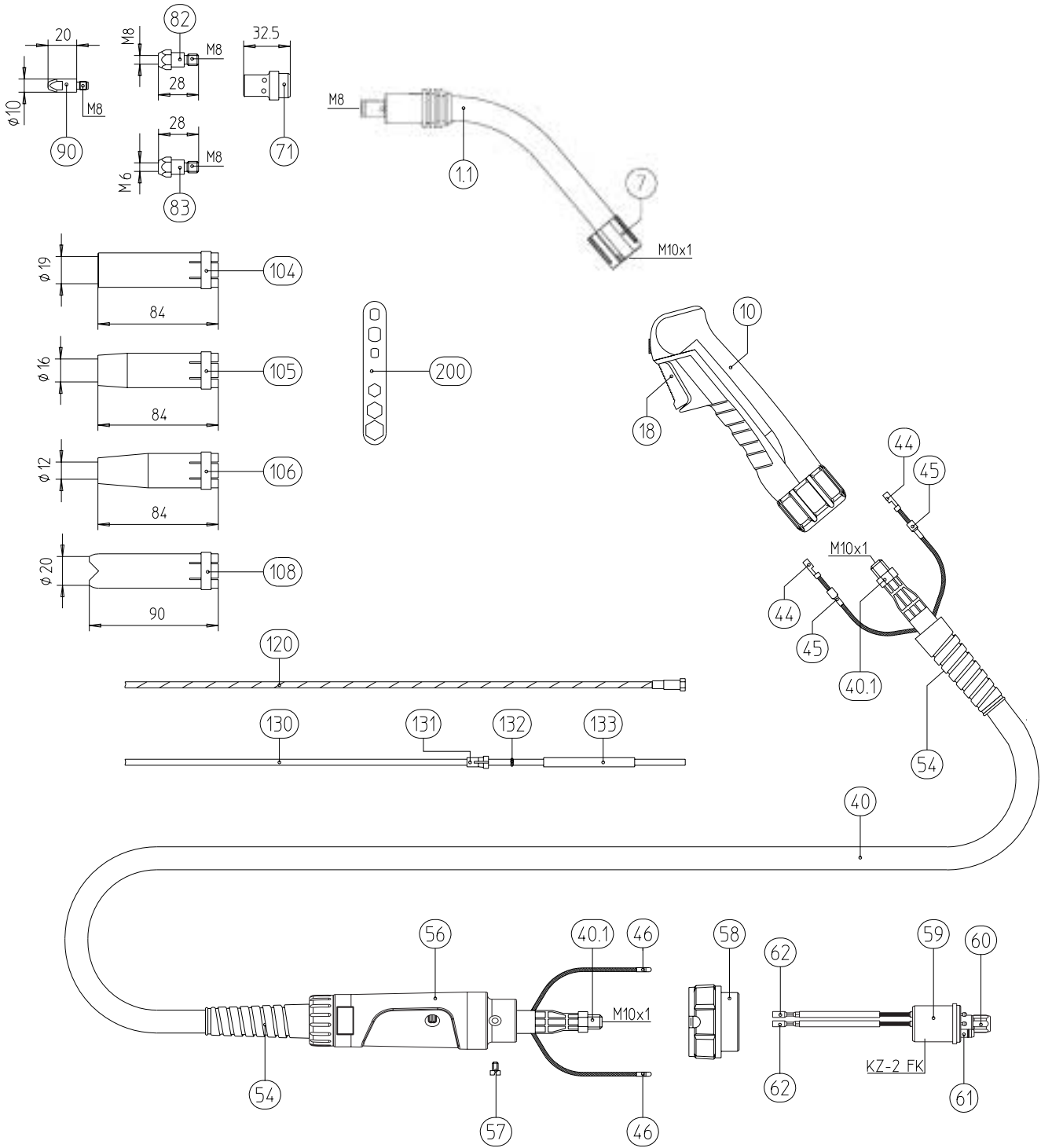
De belastinggegevens stemmen overeen met de VDE-karakteristiek voor lasstroombronnen (U=14+0,05xI). Bij pulserend lassen vermindert de belastbaarheid met 35%.

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.
<b>MB 36 KD</b>	ERGO	014.0191	014.0192	014.0193
<b>AUT 36 KD 0°</b>	Rond/ Ronde	914.0013	914.0015	914.0027
<b>AUT 36 KD 45°</b>	Rond/ Ronde	914.0014	914.0028	914.0029

Technology for the Welder's World





<b>Groep/ Groupe</b>	<b>Pos.</b>	<b>Omschrijving/ Description</b>	<b>Nr/ N°</b>
<b>Zwanenhals</b> <b>Col de cygne</b>	1.1	Zwanenhals MB 36 KD; 50° gebogen / coudé	014.0006
	1.3	Zwanenhals AUT 36 KD; recht / droit	914.0002
	1.4	Zwanenhals AUT 36 KD; 45° gebogen / coudé	914.0001
	7	Tussenlichaam kunststof/ Isolant de corps de torche	400.0044
<b>Handgreep</b> <b>Poignée</b>	10	Handgreep ERGO cpl. / Poignée ERGO cpl.	180.0076
		Handgreep bovendeeel / Demi-poignée supérieure	400.0333
		Handgreep onderdeel / Demi-poignée inférieure	400.0335
		Sluitring / Bague de fermeture NW 31	400.0297
		Schroef / Vis 18x8	400.0340
		Schroef / Vis 25x8	079.0034
	18	Schakelaar 2-polig / Gâchette bipolaire	185.0031
	38	Ronde greep voor Aut / Poignée ronde AUT	180.0001
	39	Knikbeschermingsveer / Renfort de faisceau spirale	500.0343
	39.1	Moer / Ecrou M38x2	400.0137
<b>Slangenpakket</b> <b>Faisceau de câbles</b>	40	Coaxiaal slangenpakket / Faisceau coaxial; BIKOX (50) 3,00 m	160.0364
		Coaxiaal slangenpakket / Faisceau coaxial; BIKOX (50) 4,00 m	160.0379
		Coaxiaal slangenpakket / Faisceau coaxial; BIKOX (50) 5,00 m	160.0391
		Overtrekslang / Housse de faisceau Ø 20x1,5 (z. afb/non ill.) per / par m	105.0005
	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	Veerknikbescherming / Ressort renfort de faisceau NW 23	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	
<b>Slijtonderdelen</b> <b>Pièces d'usure</b>	71	Gasverdeler / Diffuseur de gaz •	014.0261
		Gasverdeler zwart / Diffuseur de gaz noir	014.0026
	82	Contacttiphouder / Support tube-contact M8; 28,0 mm •	142.0020
	83	Contacttiphouder / Support tube-contact M6; 28,0 mm	142.0005
	90	Contacttip / Tube-contact M8 E-Cu; Ø 0,8	140.0114
		Contacttip / Tube-contact M8 E-Cu; Ø 1,0	140.0313
		Contacttip / Tube-contact M8 E-Cu; Ø 1,2 •	140.0442
		Contacttip / Tube-contact M8 CuCrZr; Ø 0,8	140.0117
		Contacttip / Tube-contact M8 CuCrZr; Ø 1,0	140.0316
		Contacttip / Tube-contact M8 CuCrZr; Ø 1,2	140.0445
		Contacttip / Tube-contact M8 E-Cu; Ø 0,8 Alu	141.0003
		Contacttip / Tube-contact M8 E-Cu; Ø 1,0 Alu	141.0008
		Contacttip / Tube-contact M8 E-Cu; Ø 1,2 Alu	141.0015

Groep/ Groupe	Pos.	Omschrijving/Description	Nr/N°
<b>Slijtonderdelen</b> <b>Pièces d'usure</b>	104	Gasmondstuk, cilindrisch / Buse gaz, cylindrique; NW Ø 19,0	145.0045
	105	Gasmondstuk, conisch / Buse gaz, conique; NW Ø 16,0 •	145.0078
	106	Gasmondstuk, sterk conisch / Buse gaz, très conique; NW Ø 12,0	145.0126
	108	Puntlasgasmondstuk / Buse gaz pour soudage par points; NW Ø 20,0	145.0172
	120	Geleidingsspiraal blauw / Gaine guide-fil bleue 1,5/4,5	3,00 m 124.0011
		voor draad / pour fil <sup>1)</sup> 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 <sup>1)</sup> 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 <sup>2)</sup> 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 <sup>2)</sup> 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 <sup>2)</sup> 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 <sup>2)</sup> 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	

<sup>1)</sup> 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.

<sup>2)</sup> 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