

MB 401 / 501

MIG / MAG

**Hegesztőpisztoly
folyadékhűtéses**



**Minden feladatra
a megfelelő
BINZEL
hegesztőpisztolyt.**

A BINZEL hegesztőpisztolyok a legmodernebb technikát és minőséget garantálják a különböző hegesztési feladatok elvégzéséhez.

Valamennyi hegesztőpisztoly kialakítása, felépítése a legapróbb részletekig jól átgondolt és megtervezett, így a pontos munkavégzést segíti.

Kiváló tulajdonságok:

- optimális pisztolyhűtés
- magas értékállóság
- ergonom fogantyú - minden helyzetben megfelelő kezelhetőség
- könnyű, hajlékony kábelköteg.
- fáradságmentes munkavégzés

Műszaki adatok : EN 50 078 szerint:

Terhelhetőség: 450 A CO₂
400 A kevert gáz M21
DIN EN 439 szerint
100% B.I.

Huzalátmérő-Ø: 0,8-1,2

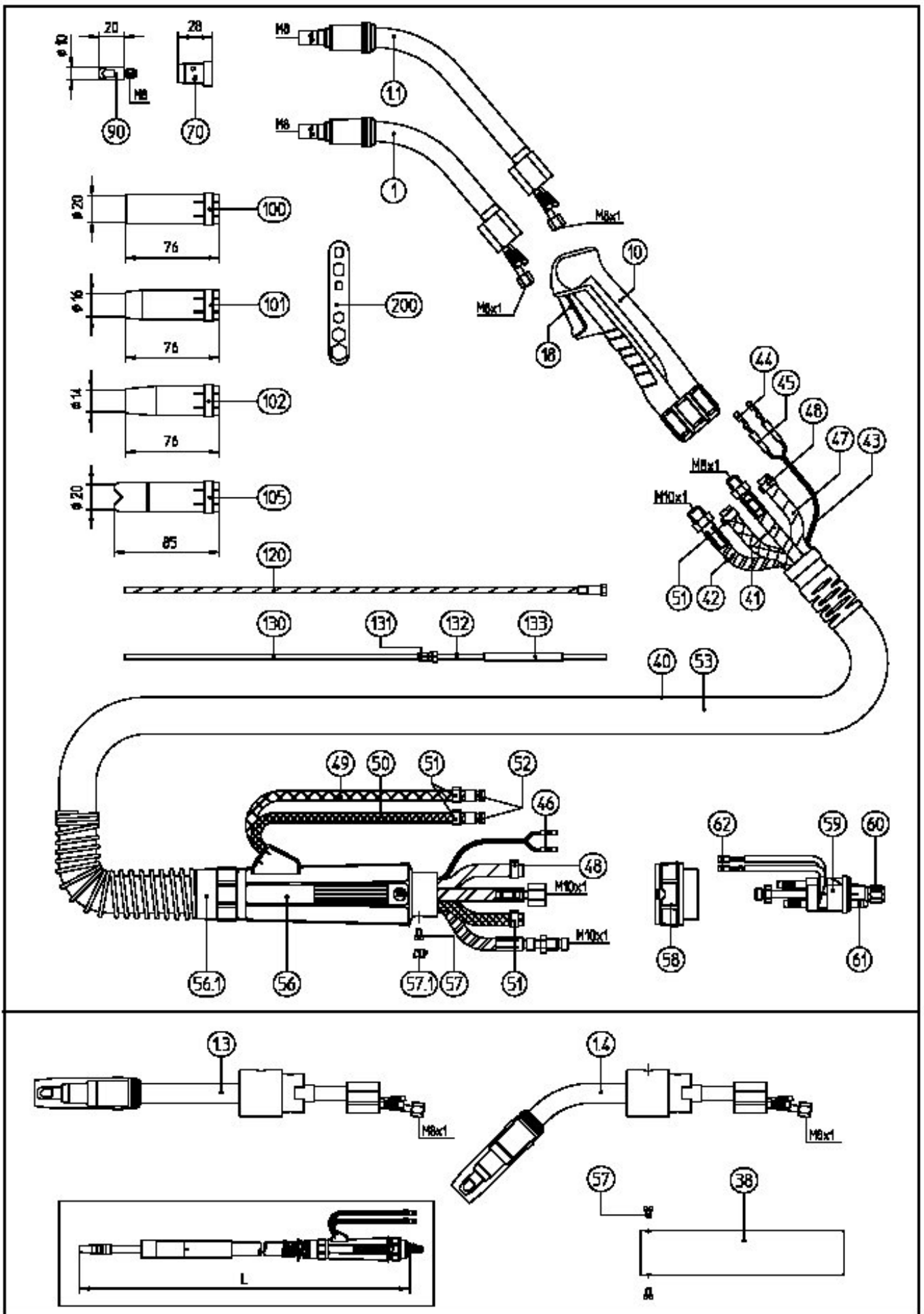
- robusztus felépítés
- hosszú élettartam
- BINZEL központi csatlakozórendszer, amely minden készüléktípushoz illeszthető
- gyors pisztolycsere.

A terhelési adatok megfelelnek a hegesztőáramforrásokra vonatkozó VDE-előírásoknak (U=14+0,05xI) Impulzus ívhegesztésnél a terhelhetőségi adatok akár 35%-kal is csökkenthetők. A készülék javasolt hűtő teljesítménye kb. 800W

Típus	Fogantyú kivitel	3,00 m hosszú Rendelési számok	4,00 m hosszú Rendelési számok	5,00 m hosszú Rendelési számok
MB 401	ERGO	030.0125	030.0126	030.0127
MB 501	ERGO	032.0145	032.0146	032.0147
MB 401/501 0°	Hengeres	932.0045	932.0050	932.0063
MB 401/501 45°	Hengeres	932.0046	932.0060	932.0099

A tökéletes vágást és hegesztést a
BINZEL PONT garantálja.





Műszaki változtatások joga fenntartva. • Garancia csak eredeti BINZEL-alkatrészekre.

Alkatrész csoport	Tétel	Megnevezés	Adatok	Rendelési szám	
Pisztolynyak	1	Pisztolynyak MB 401; 50° hajlított		030.0001	
	1.1	Pisztolynyak MB 501; 50° hajlított		032.0002	
	1.3	Pisztolynyak AUT 401 / 501; egyenes		932.0001	
	1.4	Pisztolynyak AUT 401 / 501; 45° hajlított		932.0002	
	Fogantyú	10	ERGO fogantyú nyomógommbal, kpl.		180.0076
		Fogantyú felsőrész		400.0333	
		Fogantyú alsórész		400.0335	
		Zárógyűrű NW 31		400.0297	
		Csavar 18x8		400.0340	
		Csavar 3,5x9,5		079.0034	
18		Nyomógomb 2 pólusú		185.0031	
38		AUT fogantyúcső		180,0001	
Kábelköteg		40	Kábelköteg kpl.	3,00m	022.0034
			Kábelköteg kpl.	4,00m	022.0038
		Kábelköteg kpl.	5,00m	022.0041	
	41	Áramkábel, gáz/vízhűtéses	3,00m	115.0065	
		Áramkábel, gáz/vízhűtéses	4,00m	115.0070	
		Áramkábel, gáz/vízhűtéses	5,00m	115.0074	
	42	Huzalvezető cső kpl. Ø 1,6	3,00m	156.0019	
		Huzalvezető cső kpl. Ø 1,6	4,00m	156.0023	
		Huzalvezető cső kpl. Ø 1,6	5,00m	156.0026	
		Huzalvezető cső kpl. kék Ø 2,0 ⁴	3,00m	155.0008	
		Huzalvezető cső kpl. kék Ø 2,0 ⁴	4,00m	155.0009	
		Huzalvezető cső kpl. kék Ø 2,0 ⁴	5,00m	155.0010	
	43	Vezérlőkábel, 2 pólusú	/méter	100.0019	
	44	Kábelsaru		171.0022	
	45	Szigetelő hüvely a kábelsarukhoz		400.0119	
	46	Dugó		175.0004	
	47	Tömlő 30-as, fekete 4,9x1,5	/méter	109.0040	
	48	Szorítóbilincs, Ø 8,7mm		171.0002	
	49	Tömlő 47-es, kék 5,5x1,5	/méter	109.0057	
	50	Tömlő 46-os piros 5,5x1,5 kpl. 0,5mm csatlakozóval		103.0108	
		Tömlő 46-os piros 5,5x1,5	/méter	109.0056	
	51	Szorítóbilincs Ø 9,5mm betétgyűrűvel		173.0001	
	52	Csatlakozó hüvely		501.0114	
	53	Külső szövet cső Ø 25x1,5, törésgátlóval	3,00m	107.0079	
		Külső szövet cső Ø 25x1,5, törésgátlóval	4,00m	107.0044	
		Külső szövet cső Ø 25x1,5, törésgátlóval	5,00m	107.0080	
	56	Csatlakozóház 2		500.0342	
	56.1	Csatlakozó készlet, gépoldali, NW 29-hez		501.2236	
	57	Hengerfej csavar M4x6		000.0552	
	57.1	Zárósapka 1		500.0251	
58	Csatlakozó anya		500.0213		

Alkatrész csoport	Tétel	Megnevezés	Adatok	Rendelési szám
Kábelköteg	59	Központi csatlakozó WZ-2		501.0015
		Központi csatlakozó WZ-2 vezetőkábel nélkül		501.0034
	60	Hernyócsavar M10x1		501.0082
	61	O-gyűrű 4x1		165.0002
	62	Persely		175.0003
	Kopó alkatrészek	70	Gázelosztó fekete	•
		Gázelosztó hosszú élettartamú		030.0037
		Gázelosztó fehér		030.0145
90		Áramvezető M8 E-Cu; Ø 0,8		140.0114
		Áramvezető M8 E-Cu; Ø 1,0		140.0313
		Áramvezető M8 E-Cu; Ø 1,2	•	140.0442
		Áramvezető M8 E-Cu; Ø 1,6		140.0587
		Áramvezető M8 E-Cu; Ø 2,0		140.0653
		Áramvezető M8 E-Cu; Ø 2,4		140.0677
		Áramvezető M8 CuCrZr; Ø 0,8		140.0117
		Áramvezető M8 CuCrZr; Ø 1,0		140.0316
		Áramvezető M8 CuCrZr; Ø 1,2		140.0445
		Áramvezető M8 CuCrZr; Ø 1,6		140.0590
		Áramvezető M8 CuCrZr; Ø 2,0		140.0656
		Áramvezető M8 CuCrZr; Ø 2,4		140.0679
		Áramvezető alumínium huzalhoz M8 E-Cu; Ø 0,8		141.0003
		Áramvezető alumínium huzalhoz M8 E-Cu; Ø 1,0		141.0008
		Áramvezető alumínium huzalhoz M8 E-Cu; Ø 1,2		141.0015
		Áramvezető alumínium huzalhoz M8 E-Cu; Ø 1,6		141.0022
100		Gázterelő, hengeres; NW Ø 20,0		145.0051
101		Gázterelő, kúpos; NW Ø 16,0	•	145.0085
102		Gázterelő, erősen kúpos; NW Ø 14,0		145.0132
105		Pontgázterelő; NW Ø 20,0		145.0179
120		Huzalvezető spirál, sima 1,5/4,0 szorítóhüvellyel	3,00m	122.0005
		huzalelektrodához ¹ Ø 0,8	4,00m	122.0007
			5,00m	122.0009
		Huzalvezető spirál, sima 2,0/4,5 szorítóhüvellyel	3,00m	122.0031
		huzalelektrodához ¹ Ø 1,0-1,2	4,00m	122.0036
			3,00m	122.0039
		Huzalvezető spirál, sima 2,5/4,5 szorítóhüvellyel	4,00m	122.0056
		huzalelektrodához ¹ Ø 1,6	5,00m	122.0060
			3,00m	122.0063
	Huzalvezető spirál, sima 3,5/4,9 szorítóhüvellyel	4,00m	122.0073	
	huzalelektrodához ¹ Ø 2,0-2,4	5,00m	122.0075	
		5,00m	122.0076	
130	Tefloncső 1,5/4,0 kék szorítóhüvellyel és O-gyűrűvel	3,00m	126.0005	
	huzalelektrodához ² Ø 0,8-1,0	4,00m	126.0008	
		5,00m	126.0011	

Alkatrész csoport	Tétel	Megnevezés	Adatok	Rendelési szám
Kopó alkatrészek	130	Tefloncső 2,0/4,0 pir. szorítóhüvellyel és O-gyűrűvel huzalelektrodához ² Ø 1,0-1,2	3,00m	126.0021
			4,00m	126.0026
			5,00m	126.0028
		Tefloncső 2,7/4,7 sár. szorítóhüvellyel és O-gyűrűvel huzalelektrodához ² Ø 1,6	3,00m	126.0039
			4,00m	126.0042
			5,00m	126.0045
		Szén-tefloncső 1,5/4,0 szorítóhüvellyel és O-gyűrűvel huzalelektrodához ² Ø 0,8-1,0	3,00m	127.0002
			4,00m	127.0003
			5,00m	127.0004
		Szén-tefloncső 2,0/4,0 szorítóhüvellyel és O-gyűrűvel huzalelektrodához ² Ø 1,0-1,2	3,00m	127.0005
			4,00m	127.0007
			5,00m	127.0008
		Szén-tefloncső 2,7/4,7 szorítóhüvellyel és O-gyűrűvel huzalelektrodához ² Ø 1,6	3,00m	127.0010
			4,00m	127.0012
			5,00m	127.0013
		Polyamidcső ³ 2,0/4,0 szorítóhüvellyel és O-gyűrűvel huzalelektrodához ² Ø 1,0-1,2	3,00m	128.0012
			4,00m	128.0015
			5,00m	128.0016
		Polyamidcső ³ 2,3/4,7 szorítóhüvellyel és O-gyűrűvel huzalelektrodához ² Ø 1,6	3,00m	128.0020
			4,00m	128.0021
5,00m			128.0030	
	Polyamidcső ³ 2,9/4,7 szorítóhüvellyel és O-gyűrűvel huzalelektrodához ² Ø 2,4	3,00m	128.0024	
		4,00m	128.0025	
		5,00m	128.0027	
131	Szorítóhüvely 4,0 külső Ø tömlőhöz		131.0001	
		Szorítóhüvely 4,7 külső Ø tömlőhöz	131.0002	
132	O-gyűrű 3,5-1,5		165.0008	
133	Vezetőcső tömlőhöz 4,0 külső átmérőig	200mm	129.xxxx	
200	Lemzekulcs		191.0001	

¹ DIN 8555 és DIN 8559 szerint ötvözetlen, és alacsonyötvözetű acélok védőgázos hegesztésénél.

² DIN 1732 szerinti alumínium, DIN 1733 szerinti vörösréz/vörösrézötvözetek, és DIN 1736 szerinti nikkel/nikkelötvözetek, valamint DIN 8556 szerinti nem rozsdásodó és hőálló acélok védőgázos hegesztésénél alkalmazható.

³ Max.150 °C -ig használható.

- Standard –felszerelés

Megjegyzés: Rendelés esetén a méterben rendelhető áruknál, figyeljen a tekercs hosszára!

A tökéletes vágást és hegesztést a
BINZEL PONT garantálja.



