



Torches de Soudage MIG/MAG MB 401 D MB 501 D refroidies par liquide Version bipolaire



Caractéristiques:

MB 401 D / MB 501 D

Capacité: 400 A / 500 A CO₂
380 A / 450 A Ar/CO₂

En mode pulsé, ces capacités sont réduites de 35%.

Facteur de marche: 100%

Diamètre de fil: 1,0 - 2,4 mm

Torches complètes :

Type	Poignée	Col	Commande	Référence		
				3 m	4 m	5 m
MB 401 D	Ergonomique	50°	Bipolaire	033.0193	033.0182	033.0194
MB 501 D	Ergonomique	50°	Bipolaire	034.0292	034.0293	034.0294

Pièces d'usure :

Type de fil	Tube-contact Rep. 50		Gaine Rep. 70/80			
	M6	M8 •	3 m	4 m	5 m	
Fil acier	Ø 1,0	140.0242	140.0313	122.0031	122.0036	122.0039
	Ø 1,2 •	140.0379	140.0442	122.0056	122.0060	122.0063
	Ø 1,6	140.0555	140.0587	122.0056	122.0060	122.0063
	Ø 2,4	—	140.0677	122.0073	122.0075	122.0076
Fil alu	Ø 1,0	141.0006	141.0008	126.0021	126.0026	126.0028
	Ø 1,2	141.0010	141.0015	126.0039	126.0042	126.0045
	Ø 1,6	141.0020	141.0022	126.0039	126.0042	126.0045
Fil inox	Ø 1,0	140.0245	140.0316	127.0005	127.0007	127.0008
	Ø 1,2	140.0382	140.0445	127.0010	127.0012	127.0013
	Ø 1,6	140.0558	140.0590	127.0010	127.0012	127.0013

Buse gaz Rep. 100

Type	Référence
Cylindrique Ø 20	145.0051
Conique Ø 16 •	145.0085
Très conique Ø 14	145.0132

Diffuseur Rep. 60

Type	Référence
Standard •	030.0145
Haute température	030.0037
Canon isolant	146.0013

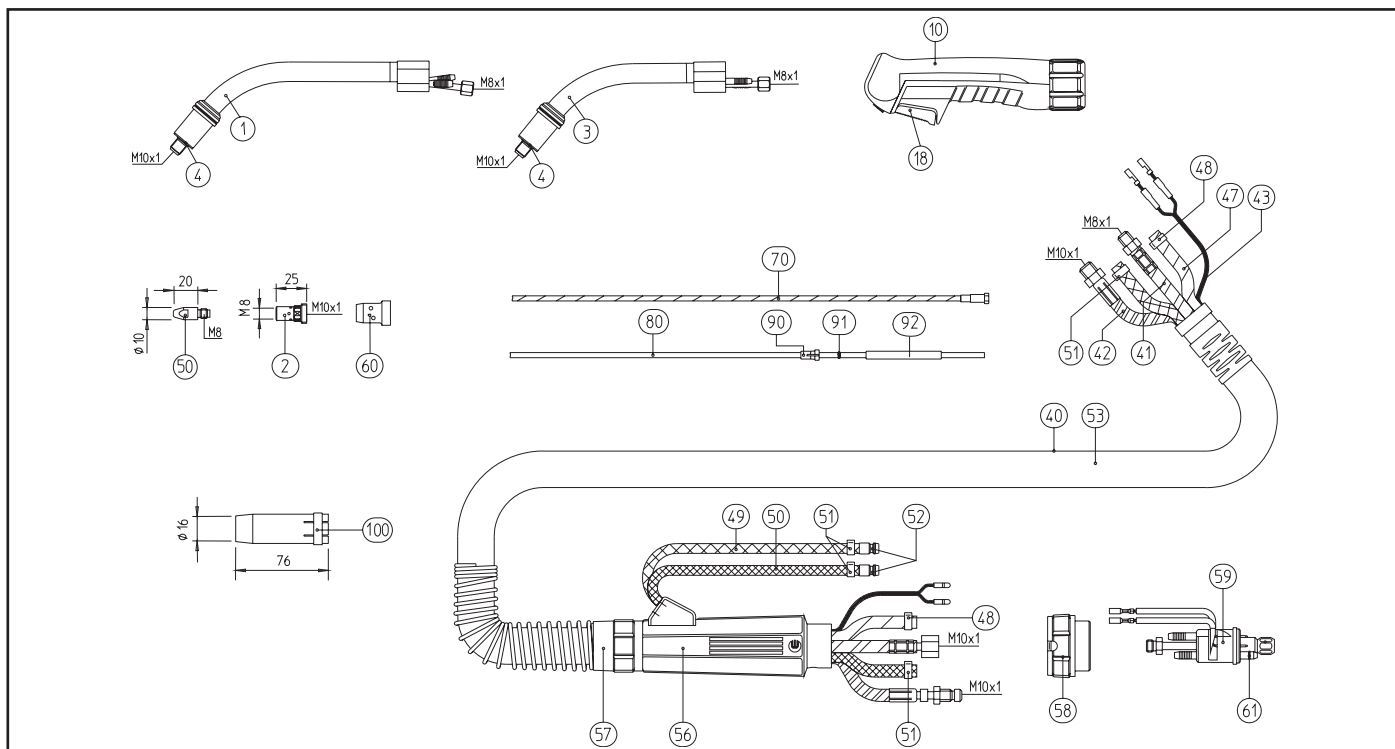
Support tube-contact Rep. 2

Type	Référence
M8 standard •	142.0022
M8 long	142.0027
M6 standard	142.0008

• 1^{er} équipement standard

Le soudage pour mission.





Repère	Désignation	Observation	Référence
--------	-------------	-------------	-----------

1	Col de cygne MB 501, coudé 50°		034.0001	
3	Col de cygne MB 401, coudé 50°		033.0001	
4	Rondelle isolante	x 20	030.0019	
10	Poignée ergonomique complète		180.0076	
18	Gâchette bipolaire		185.0031	
40	Faisceau complet	3 m	022.0100	
	Faisceau complet	4 m	022.0101	
	Faisceau complet	5 m	022.0102	
41	Câble eau + courant	3 m	115.0065	
	Câble eau + courant	4 m	115.0070	
	Câble eau + courant	5 m	115.0074	
42	Câble transport de fil	3 m	156.0019	
	Câble transport de fil	4 m	156.0023	
	Câble transport de fil	5 m	156.0026	
43	Câble de commande 2 pôles	au mètre	100.0019	
47	Tuyau gaz noir Ø 4,9x1,5	au mètre	109.0040	
48	Collier Ø 8,7	x 20	171.0002	
49	Tuyau eau rouge Ø 5,5x1,5	au mètre	109.0056	
50	Tuyau eau bleu Ø 5,5x1,5	au mètre	109.0057	
51	Collier à oreille Ø 9,5 avec bague intérieure	x 20	173.0001	
52	Raccord eau mâle	x 20	501.0114	
53	Housse de faisceau Ø 25x1,5 avec renfort	3 m	107.0079	
	Housse de faisceau Ø 25x1,5 avec renfort	4 m	107.0044	
	Housse de faisceau Ø 25x1,5 avec renfort	5 m	107.0080	
	Housse de faisceau Ø 25x1,5	au mètre	107.0004	
56	Renfort de faisceau complet côté poste		500.0342	
57	Renfort spiralé		501.2236	
58	Bague de raccordement adaptateur		500.0213	
59	Raccord rapide WZ-2		501.2156	
61	Joint torique 4x1	x 20	165.0002	
90	Embout pour gaine synthétique	Ø ext. 4,0 / Ø ext. 4,7	x 20	131.0001 / 131.0002
91	Joint torique 3,5x6,5		x 20	165.0008
92	Tube capillaire pour gaine souple Ø ≤ 4,0	250 mm / 500 mm		129.0468 / 129.0473

Pour les nombreux autres accessoires, veuillez nous consulter.

L e s o u d a g e p o u r m i s s i o n .



BINZEL SOUDAGE
 BP 4
 F-67038 STRASBOURG Cedex 2
 Tél.: 03 88 76 58 75
 Fax: 03 88 76 56 54
 E-mail: binzel.soudage@binzel.fr