



MIG/MAG

Torçe per saldatura

MB 401 D / MB 501 D

raffreddate a liquido



BINZEL. La torcia ideale per ogni tipo di lavoro.

Le torçe raffreddate a liquido della gamma BINZEL sono state concepite e realizzate per garantire le massime caratteristiche tecniche e qualitative nelle diverse esigenze di impiego. La cura nei dettagli e nell'assemblaggio fanno di questa serie il partner ideale ed affidabile per ogni tipo di applicazione.

Caratteristiche tecniche torcia :

- . Circuito di raffreddamento ad alte prestazioni in grado di incrementare la vita torcia
- . Impugnatura ergonomica capace di assicurare confort in ogni posizione
- . Fasciame leggero e flessibile realizzato per ridurre la fatica

Dati tecnici secondo EN 50 078:

MB 401 / MB 501

Duty Cycle: 450 A / 550 A CO₂
400 A / 500 A Miscela 82/18
secondo DIN EN 439
100% duty cycle

filo-ø: 0,8 - 1,2 / 1,0 - 1,6 (2,4)

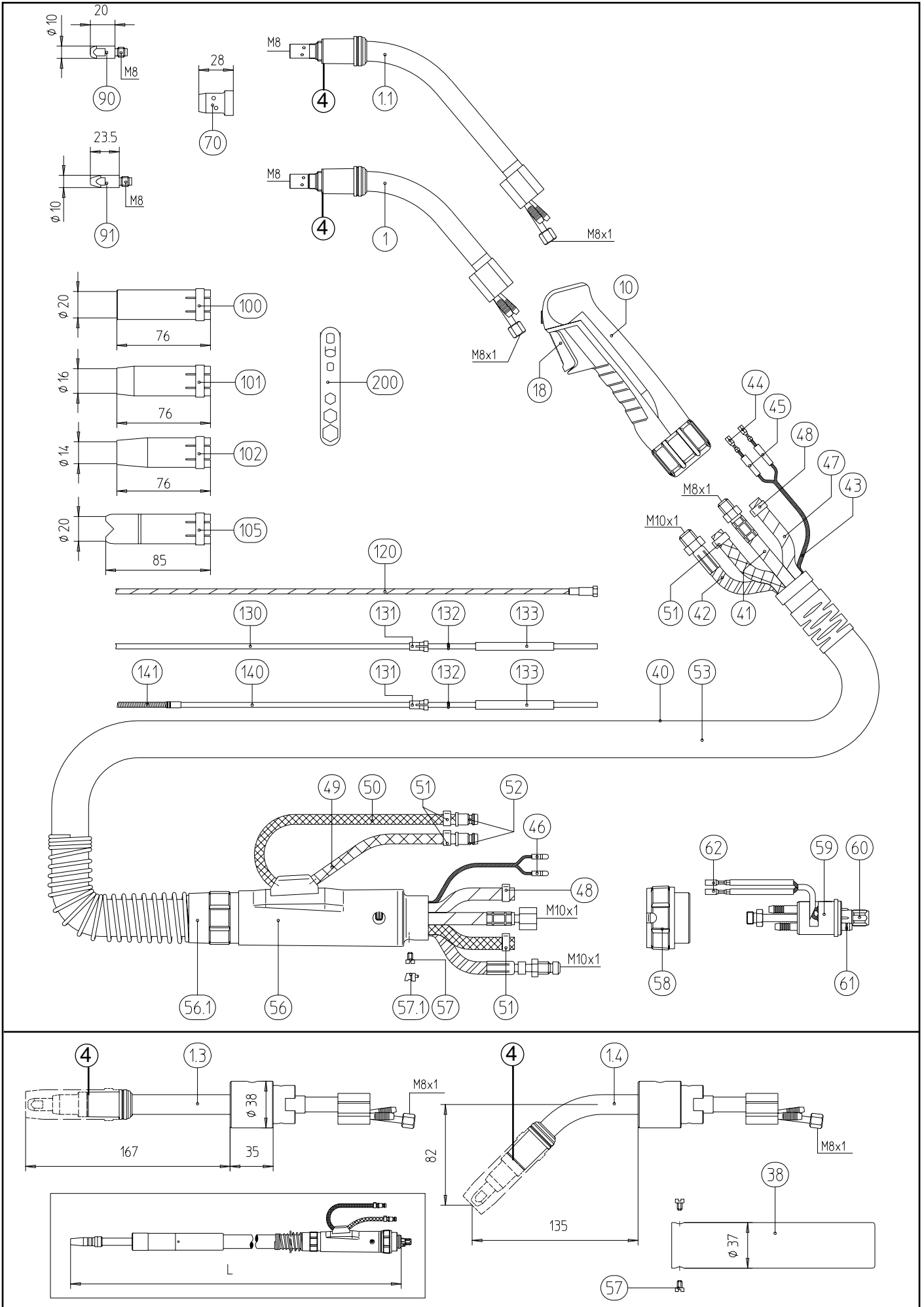
- . Struttura robusta concepita per incrementare la durata torcia
- . Attacco centralizzato Tipo EURO per un facile e veloce collegamento e/o smontaggio torcia

Stima effettuata utilizzando generatori di saldatura con caratteristiche VDE standard Volt/Amp (U=14+0,05xI). In MIG pulsato il duty cycle deve essere considerato ridotto del 35%. Si raccomanda l'utilizzo di un circuito di raffreddamento con capacità di ricircolo acqua c.a. 800 W.

Tipo	Impugnatura/ Versione	Lungh. 3,00 m	Lungh. 4,00 m	Lung. 5,00 m
		Codice	Codice	Codice
MB 401	ERGO	033.0107	033.0108	033.0109
MB 501	ERGO	034.0160	034.0161	034.0162
AUT 401/501 0°	Imp.Aut.	934.0032		
AUT 401/501 45°	Imp.Aut.	934.0033		



MB 401 / 501 D



CODICE	RIF.	DESCRIZIONE
0330107	000	Torcia MB 401D att.WZ-2imp.Ergo da mt.3
0330108	000	Torcia MB 401D att.WZ-2imp.Ergo da mt.4
0330109	000	Torcia MB 401D att.WZ-2imp.Ergo da mt.5
0340047	000	Torcia MP 501D att.WZ-2imp.Pistola da mt.3
0340048	000	Torcia MP 501D att.WZ-2imp.Pistola da mt.4
0340160	000	Torcia MB 501D att.WZ-2imp.Ergo da mt.3
0340161	000	Torcia MB 501D att.WZ-2imp.Ergo da mt.4
0340162	000	Torcia MB 501D att.WZ-2imp.Ergo da mt.5
0340163	000	Torcia MB 501D att.WZ-3imp.Ergo/Saf da mt.3
0340164	000	Torcia MB 501D att.WZ-3imp.Ergo/Saf da mt.4
0340322	000	Torcia MB 501D att.WZ-2imp.Ergo/Poti10 Khom da mt.3
0340323	000	Torcia MB 501D att.WZ-2imp.Ergo/Poti10 Khom da mt.4
9340032	000	Torcia AUT 401D/501D L/Dr. da mt.3
9340033	000	Torcia AUT 401D/501D L/45° da mt.3
0330001	001	Lancia terminale MB 401D
0340001	001.1	Lancia terminale MB 501D
9340001	001.3	Lancia terminale dritta AUT 501D
9340002	001.4	Lancia terminale 45° AUT 501D
0300019	004	Rondella isolante MB 401/501
1800076	010	Impugnatura Ergo completa
4000333	010.1	Metà imp.Ergo superiore
4000335	010.2	Metà imp.Ergo inferiore
4000297	010.3	Ghiera f.fasciame imp.Ergo con foro ø 31
4000340	010.4	Vite f.micro per imp.Ergo
0790034	010.5	Vite tipo nuovo ferma imp.Ergo
1850031	018	Micro per imp.ERGO
1800001	038	Impugnatura Aut MB STD
0220034	040	Fasciame completo mt.3 per WZ-2 per MB 352/240/501
0220038	040.1	Fasciame completo mt.4 per WZ-2 per MB 352/240/501
0220041	040.2	Fasciame completo mt.5 per WZ-2 per MB 352/240/501
1150065	041	Cavo p.acqua e corrente da mt.3
1150070	041.1	Cavo p.acqua e corrente da mt.4
1150074	041.2	Cavo p.acqua e corrente da mt.5
1560019	042	Tubo p.guaina da mt.3 MB 501
1560023	042.1	Tubo p.guaina da mt.4 MB 401D/501D
1560026	042.2	Tubo p.guaina da mt.5 MB 401D/501D
1550008	042.3	Tubo p.guaina int.metallo da mt.3 MB 501
1550009	042.4	Tubo p.guaina int.metallo da mt.4 MB 501
1550010	042.5	Tubo p.guaina int.metallo da mt.5 MB 501
1000019	043	Cavetto bipolare micro a metro

CODICE	RIF.	DESCRIZIONE
1750022	044	Faston parte anteriore cavetto micro
4000119	045	Isolante faston parte anteriore
1750004	046	Faston isolato Rosso
1090040	047	Tubo gas nero a metro
1710002	048	Fascetta f.tubo gas mm.8.7 Semplice
1090057	049	Tubo telato Bleu acqua a metro ex 1090032
1030108	050	Spezzone tubo acqua ø 5.5X1.5 completo di Nipple
1730001	051	Fascetta f.tubo acqua con anello interno
5010114	052	Riduz.innesti rapidi acqua
1070079	053	Tubo neoprene telato con f.fasciame vulcanizzato mt.3
1070044	053.1	Tubo neoprene telato con f.fasciame vulcanizzato mt.4
1070080	053.2	Tubo neoprene telato con f.fasciame vulcanizzato mt.5
5000342	056	Copri WZ-2 in plastica 3 Pezzi
5012236	056.1	Spirale sostegno completa per copri WZ-2
0000552	057	Vite cilindrica M4X6
5000251	057.1	Tappo
5000213	058	Ghiera f.adattatore T/N
5010015	059	Corpo adattatore WZ-2
5010034	059.1	Corpo adattatore WZ-2 senza spinotti
5010082	060	Dado f.guaina
1650002	061	OR ten.gas per KZ -2 e WZ-2
1750003	062	Faston isolato Rosso
0300029	070	Diffusore gas isolato MB 401/501 (VEDI 0300145)
0300037	070.1	Diffusore gas isolato Nero MB 501D
0300145	070.2	Diffusore gas MB 401/501D
1420008	080	Supp.corto ug.p.corrente M6 MB 401D mm.25
1420013	081	Supp.lungo ug.p.corrente M6 MB 401D mm.29
1420022	082	Supporto corto M8 mm.25 MB 501 D/401D
1420027	083	Supporto lungo M8 mm.29 MB 501D/401D
1400051	090	Ug.p.cor. M6 ø 0.8-M6/0.8/D=8.0/28.0
1400242	090	Ug.p.cor. M6 ø 1.0-M6/1.0/D=8.0/28.0
1400379	090.01	Ug.p.cor. M6 ø 1.2-M6/1.2/D=8.0/28.0
1400555	090.02	Ug.p.cor. M6 ø 1.6-M6/1.6/D=8.0/28.0
1400054	090.03	Ug.p.cor.speciale M6 ø 0.8-M6/0.8/D=8.0/28.0
1400245	090.04	Ug.p.cor.speciale M6 ø 1.0-M6/1.0/D=8.0/28.0
1400382	090.05	Ug.p.cor.speciale M6 ø 1.2-M6/1.2/D=8.0/28.0
1400558	090.06	Ug.p.cor.speciale M6 ø 1.6-M6/1.6/D=8.0/28.0
1410001	090.07	Ug.p.corrente AL M6 ø 0.8-M6/0.8/D=8.0/28.0
1410006	090.08	Ug.p.corrente AL M6 ø 1.0-M6/1.0/D=8.0/28.0
1410010	090.09	Ug.p.corrente AL M6 ø 1.2-M6/1.2/D=8.0/28.0

CODICE	RIF.	DESCRIZIONE
1410020	090.10	Ug.p.corrente AL M6 ø 1.6-M6/1.6/D=8.0/28.0
1400114	091	Ug.p.cor. M8 ø 0.8-M8/0.8/D=10.0/30.0
1400313	091.01	Ug.p.cor. M8 ø 1.0-M8/1.0/D=10.0/30.0
1400442	091.02	Ug.p.cor. M8 ø 1.2-M8/1.2/D=10.0/30.0
1400587	091.03	Ug.p.cor. M8 ø 1.6-M8/1.6/D=10.0/30.0
1400653	091.04	Ug.p.cor. M8 ø 2.0-M8/2.0/D=10.0/30.0
1400677	091.05	Ug.p.cor. M8 ø 2.4-M8/2.4/D=10.0/30.0
1400117	091.06	Ug.p.cor.speciale M8 ø 0.8-M8/0.8/D=10.0/30.0
1400316	091.07	Ug.p.cor.speciale M8 ø 1.0-M8/1.0/D=10.0/30.0
1400445	091.08	Ug.p.cor.speciale M8 ø 1.2-M8/1.2/D=10.0/30.0
1400590	091.09	Ug.p.cor.speciale M8 ø 1.6-M8/1.6/D=10.0/30.0
1400656	091.10	Ug.p.cor.speciale M8 ø 2.0-M8/2.0/D=10.0/30.0
1400679	091.11	Ug.p.cor.speciale M8 ø 2.4-M8/2.4/D=10.0/30.0
1410003	091.12	Ug.p.corrente AL M8 ø 0.8-M8/0.8/D=10.0/30.0
1410008	091.13	Ug.p.corrente AL M8 ø 1.0-M8/1.0/D=10.0/30.0
1410015	091.14	Ug.p.corrente AL M8 ø 1.2-M8/1.2/D=10.0/30.0
1410022	091.15	Ug.p.corrente AL M8 ø 1.6-M8/1.6/D=10.0/30.0
1450051	100	Ug.gas cilindrico MB 401D/501D
1450085	101	Ug.gas conico MB 401D/501D
1450132	102	Ug.gas con.stretto MB 401D/501D
1450179	105	Ug.gas puntatura MB 401D/501D
1220005	120	Guaina da mt.3.4 per ø 0.6-0.9
1220007	120.01	Guaina da mt.4.4 per ø 0.6-0.9
1220009	120.02	Guaina da mt.5.4 per ø 0.6-0.9
1220031	120.03	Guaina da mt.3.4 per ø 1.0-1.2
1220036	120.04	Guaina da mt.4.4 per ø 1.0-1.2
1220039	120.05	Guaina da mt.5.4 per ø 1.0-1.2
1220056	120.06	Guaina da mt.3.4 per ø 1.2-1.6
1220060	120.07	Guaina da mt.4.4 per ø 1.2-1.6
1220063	120.08	Guaina da mt.5.4 per ø 1.2-1.6
1220073	120.09	Guaina da mt.3.4 per ø 1.6-2.4 mm.3.5/7.0
1220075	120.10	Guaina da mt.4.4 per ø 1.6-2.4 mm.3.5/7.0
1220076	120.11	Guaina da mt.5.4 per ø 1.6-2.4 mm.3.5/7.0
1260005	130	Guaina teflon Bleu da mt.3.5 per ø 0.8-1.0
1260008	130.01	Guaina teflon Bleu da mt.4.5 per ø 0.8-1.0
1260011	130.02	Guaina teflon Bleu da mt.5.5 per ø 0.8-1.0
1260021	130.03	Guaina teflon Rossa da mt.3.5 per ø 1.0-1.2
1260026	130.04	Guaina teflon Rossa da mt.4.5 per ø 1.0-1.2
1260028	130.05	Guaina teflon Rossa da mt.5.5 per ø 1.0-1.2
1260039	130.06	Guaina teflon Gialla da mt.3.5 per ø 1.2-1.6

CODICE	RIF.	DESCRIZIONE
1260042	130.07	Guaina teflon Gialla da mt.4.5 per ø 1.2-1.6
1260045	130.08	Guaina teflon Gialla da mt.5.5 per ø 1.2-1.6
1270002	130.09	Guaina teflon Nera 1.5X4.0X350
1270003	130.10	Guaina teflon Nera 1.5X4.0X450
1270004	130.11	Guaina teflon Nera 1.5X4.0X550
1270005	130.12	Guaina teflon Nera 2.0X4.0X350
1270007	130.13	Guaina teflon Nera 2.0X4.0X450
1270008	130.14	Guaina teflon Nera 2.0X4.0X550
1270010	130.15	Guaina teflon Nera 2.7X4.7X350
1270012	130.16	Guaina teflon Nera 2.7X4.7X450
1270013	130.17	Guaina teflon Nera 2.7X4.7X550
1280012	130.18	Guaina PA temp.Max 150° ø2.0/4.0 mt.3.5
1280015	130.19	Guaina PA temp.Max 150° ø2.0/4.0 mt.4.5
1280016	130.20	Guaina PA temp.Max 150° ø2.0/4.0 mt.5.5
1280020	130.21	Guaina PA temp.Max 150° ø2.3/4.7 mt.3.5
1280021	130.22	Guaina PA temp.Max 150° ø2.3/4.7 mt.4.5
1280030	130.23	Guaina PA temp.Max 150° ø2.3/4.7 mt.5.5
1280024	130.24	Guaina PA temp.Max150° ø2.9/4.7 mt.3.5
1280025	130.25	Guaina PA temp.Max150° ø2.9/4.7 mt.4.5
1280027	130.26	Guaina PA temp.Max150° ø2.9/4.7 mt.5.5
1310001	131	Nipples f.guaina teflon ø4 Est.
1310002	131.1	Nipples f.guaina teflon ø4.7 Est.
1650008	132	OR 3.5X1.5 per guaina teflon
129XXX	133	Cannetta p.guaina teflon ø 4.0 Est. a misura
1910001	200	Chiave di servizio