

# MIG/MAG

## Torcia per saldatura

### ABIMIG® 535 W

### raffreddata a liquido



#### **ABICOR BINZEL. La torcia ideale per ogni tipo di lavoro.**

Le torce raffreddate a liquido della gamma ABICOR 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 60 974-7:**

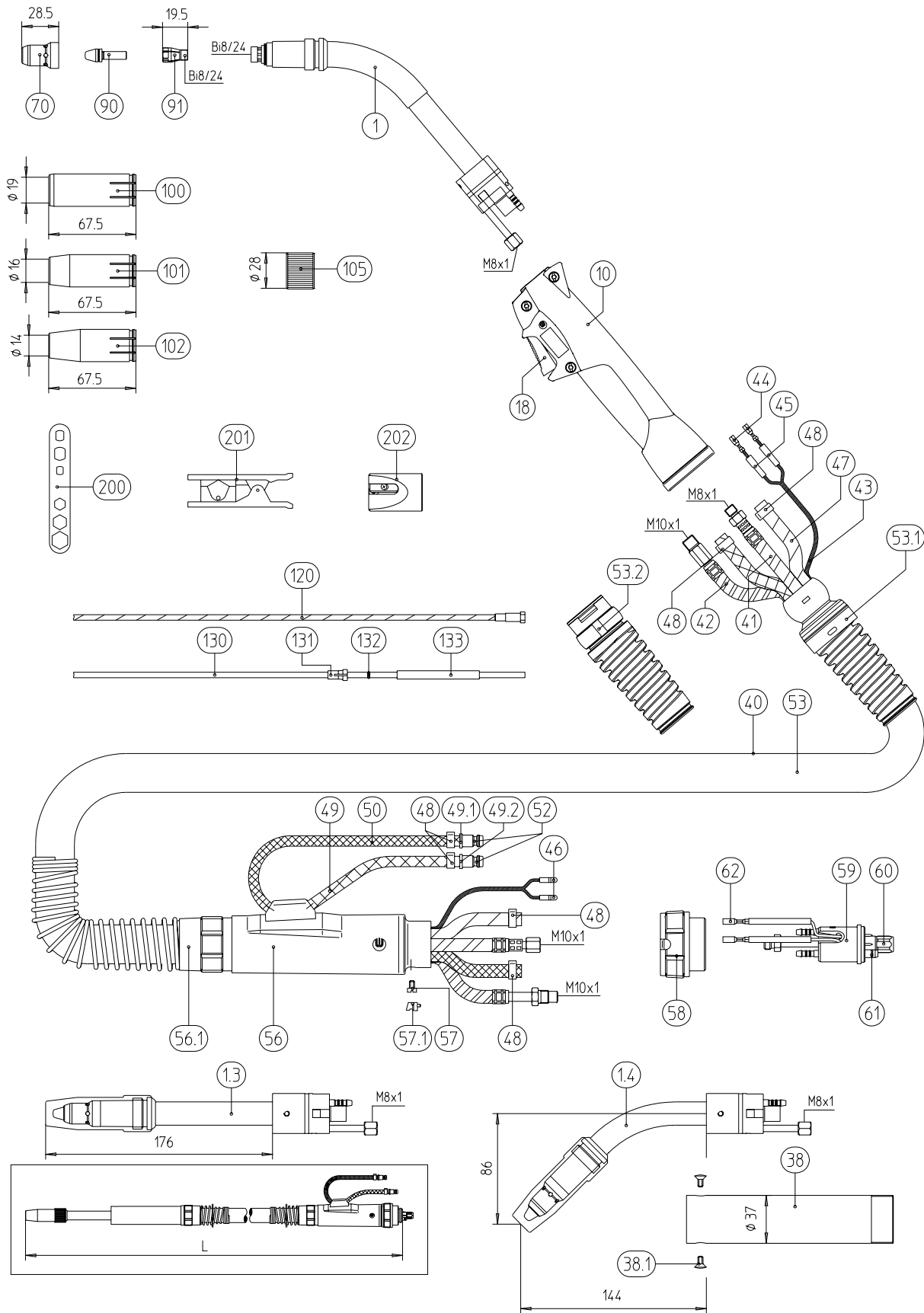
Duty Cycle: 500 A DC  
350 A in MIG Pulsato  
Miscela 82/18 secondo DIN EN 439  
100% Duty Cycle  
filo-ø: 0.8 - 1.6

- Struttura robusta con cepita 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+0,05xl). Si raccomanda l'utilizzo di un circuito di raffreddamento con capacità di ricircolo acqua ca. 800 W.

Tipo	Impugnatura	Lungh.3.00 m	Lungh.4.00 m	Lungh.5.00 m
		Codice	Codice	Codice
<b>ABIMIG® 535 W</b>	Imp. a snodo	766.1013	766.1014	766.1015
<b>ABIMIG® 535 W</b>	Imp. supp.fasciame std.	766.1080	766.1081	766.1082
<b>ABIMIG®-MT 535 W 0°</b>	Imp. Aut.	766.0093	a richiesta	
<b>ABIMIG®-MT 535 W 45°</b>	Imp. Aut.	766.0096		



# ABIMIG® 535 W



<b>CODICE</b>	<b>RIF.</b>	<b>DESCRIZIONE</b>
7661013	0001	Torcia ABIMIG 535 W imp.con snodo da mt.3
7661014	0002	Torcia ABIMIG 535 W imp.con snodo da mt.4
7661015	0003	Torcia ABIMIG 535 W imp.con snodo da mt.5
7661080	0004	Torcia ABIMIG 535 W imp.STD da mt.3
7661081	0005	Torcia ABIMIG 535 W imp.STD da mt.4
7661082	0006	Torcia ABIMIG 535 W imp.STD da mt.5
7660093	0007	Torcia ABIMIG-MT 535 W automatica lancia dritta da mt.3
7660096	0008	Torcia ABIMIG-MT 535 W automatica lancia a 45° da mt.3
7661001	001	Lancia terminale ABIMIG 535 W
7660091	001.3	Lancia terminale ABIMIG-MT 535 W automatica L/Dritta
7660092	001.4	Lancia terminale ABIMIG-MT 535 W automatica L/45°
1800111	010	Impugnatura completa ABIMIG 535 W
4000795	010.1	Metà imp.destra ABITIG 535 W
4000796	010.2	Metà imp.sinistra ABITIG 535 W
4000808	010.3	Anello posteriore ferma impugnatura ABIMIG 535 W
4000792	010.4	Viti 4X10 f.impugnatura ABIMIG 535 W
4000095	010.5	Dado f.impugnatura M4
1850031	018	Micro per imp.ABIMIG 535 W
1800114	038	Impugnatura a tubo per ABIMIG-MT 535 W
0090315	038.1	Vite f.impugnatura ABIMIG-MT 535 W
7661021	040	Fasciame completo di supporto a snodo da mt.3 senza WZ-2
7661022	040	Fasciame completo di supporto a snodo da mt.4 senza WZ-2
7661023	040	Fasciame completo di supporto a snodo da mt.5 senza WZ-2
7661098	040	Fasciame completo di supporto da mt.3 senza WZ-2
7661099	040	Fasciame completo di supporto da mt.4 senza WZ-2
7661100	040	Fasciame completo di supporto da mt.5 senza WZ-2
1150065	041	Cavo p.acqua e corrente da mt.3 Rosso
1150070	041	Cavo p.acqua e corrente da mt.4 Rosso
1150074	041	Cavo p.acqua e corrente da mt.5 Rosso

<b>CODICE</b>	<b>RIF.</b>	<b>DESCRIZIONE</b>
1560019	042.0	Tubo p.guaina da mt.3 ABIMIG 535 W
1560023	042.0	Tubo p.guaina da mt.4 ABIMIG 535 W
1560026	042.0	Tubo p.guaina da mt.5 ABIMIG 535 W
1550008	042.1	Tubo p.guaina int.metallo da mt.3 ABIMIG 535 W
1550009	042.1	Tubo p.guaina int.metallo da mt.4 ABIMIG 535 W
1550010	042.1	Tubo p.guaina int.metallo da mt.5 ABIMIG 535 W
1000019	043	Cavetto bipolare micro a metro
1750022	044	Faston parte anteriore cavetto micro
4000119	045	Isolante faston parte anteriore
1750004	046	Faston isolato Rosso
1090039	047	Tubo gas ø3.9X1.5 a metratura
1730011	048	Fascetta tubo acqua con anello interno ø 8.3
1090011	049	Tubo acqua Nero telato 3.9X1.5 tipo nuovo a metro
5012167	049.1	Rondella contrassegno Bleu per tubo nero acqua
5012166	049.2	Rondella contrassegno Rosso per tubo nero acqua
5012165	052	Nipples attacco rapido per tubo nero acqua
1070004	053	Tubo neoprene telato 25X1.5 a metro
4000949	053.1	Supporto fasciame su impugnatura completo di snodo
4000950	053.2	Supporto fasciame su impugnatura
5000334	056	Presse laterali tubi su copri WZ-2
5000342	056	Copri WZ-2 in plastica 3 Pezzi
5012379	056	Coppia guanciali copri WZ-2
4000328	056.1	Anello ferma fasciame parte interna 25/28
4000329	056.1	Biclip esterno f.neoprene
5000233	056.1	Molla ferma fasciame mm.200 su copri WZ-2
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

CODICE	RIF.	DESCRIZIONE
7660075	059	Corpo adattatore WZ-2 senza spinotti
7660501	059	Corpo adattatore WZ-2 con spinotti
7660503	059.1	Corpo adattatore WZ-2 con spinotti retrattili
5010082	060	Dado f.guaina
1650002	061	OR ten.gas per KZ -2 e WZ-2
1750003	062	Faston isolato Rosso
7661019	070	Diffusore gas isolato bianco ABIMIG 535 W
7661054	070	Diffusore gas isolato lunga durata ABIMIG 535 W
7661051	080	Serra ugello p.corrente ( Rif. 91 ) ???
1401316	090	Ugello p.corrente speciale ad innesto ø 0.8
1401317	090	Ugello p.corrente speciale ad innesto ø 0.9
1401318	090	Ugello p.corrente speciale ad innesto ø 1.0
1401319	090	Ugello p.corrente speciale ad innesto ø 1.2
1401320	090	Ugello p.corrente speciale ad innesto ø 1.4
1401321	090	Ugello p.corrente speciale ad innesto ø 1.6
7661073	100	Ugello gas cilindrico ø 19.0 ABIMIG 535 W
7661072	101	Ugello gas conico ø 16.0 ABIMIG 535 W
7661071	102	Ugello gas conico ø 14.0 ABIMIG 535 W
7661070	105	Supporto ugello gas ABIMIG 535 W
1240137	120.0	Guaina riv.Bleu mt.3 ø 1.5/4.0 per ø 0.6/0.8
1240138	120.1	Guaina riv.Bleu mt.4 ø 1.5/4.0 per ø 0.6/0.8
1240139	120.2	Guaina riv.Bleu mt.5 ø 1.5/4.0 per ø 0.6/0.8
1240111	120.3	Guaina riv.Rosso mt.3 ø 2.0/4.5 per ø 1.0/1.2
1240112	120.4	Guaina riv.Rosso mt.4 ø 2.0/4.5 per ø 1.0/1.2
1240113	120.5	Guaina riv.Rosso mt.5 ø 2.0/4.5 per ø 1.0/1.2
1240114	120.6	Guaina riv.Giallo mt.3 ø 2.5/4.5 per ø 1.6
1240115	120.7	Guaina riv.Giallo mt.4 ø 2.5/4.5 per ø 1.6
1240116	120.8	Guaina riv.Giallo mt.5 ø 2.5/4.5 per ø 1.6
1260005	130	Guaina teflon Bleu da mt.3.5 per ø 0.8-1.0

<b>CODICE</b>	<b>RIF.</b>	<b>DESCRIZIONE</b>
1260008	130	Guaina teflon Bleu da mt.4.5 per ø 0.8-1.0
1260011	130	Guaina teflon Bleu da mt.5.5 per ø 0.8-1.0
1260021	130	Guaina teflon Rossa da mt.3.5 per ø 1.0-1.2
1260026	130	Guaina teflon Rossa da mt.4.5 per ø 1.0-1.2
1260028	130	Guaina teflon Rossa da mt.5.5 per ø 1.0-1.2
1260039	130	Guaina teflon Gialla da mt.3.5 per ø 1.2-1.6
1260042	130	Guaina teflon Gialla da mt.4.5 per ø 1.2-1.6
1260045	130	Guaina teflon Gialla da mt.5.5 per ø 1.2-1.6
1260069	130	Guaina BPL Petrol da mt.3.5 per ø 1.0-1.2
1260070	130	Guaina BPL Petrol da mt.4.5 per ø 1.0-1.2
1260071	130	Guaina BPL Petrol da mt.5.5 per ø 1.0-1.2
1260072	130	Guaina BPL Petrol da mt.3.5 per ø 1.6
1260073	130	Guaina BPL Petrol da mt.4.5 per ø 1.6
1260074	130	Guaina BPL Petrol da mt.5.5 per ø 1.6
1270002	130	Guaina teflon Nera 1.5X4.0X350
1270003	130	Guaina teflon Nera 1.5X4.0X450
1270004	130	Guaina teflon Nera 1.5X4.0X550
1270005	130	Guaina teflon Nera 2.0X4.0X350
1270007	130	Guaina teflon Nera 2.0X4.0X450
1270008	130	Guaina teflon Nera 2.0X4.0X550
1270010	130	Guaina teflon Nera 2.7X4.7X350
1270012	130	Guaina teflon Nera 2.7X4.7X450
1270013	130	Guaina teflon Nera 2.7X4.7X550
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
1910062	201	Utensile taglia guaina teflon



RICAMBI TORCIA

ABIMIG 535

CODICE	RIF.	DESCRIZIONE
1910064	202	Profilatore terminale guaina teflon

