

MIG/MAG-hořáky „ABIMIG®“ kapalinou chlazené

Zatížení 300 A až 600 A

Nová ABIMIG® řada zahrnuje všechny hořáky pro MIG/MAG metodu. Vedle ještě lépe tvarované ergonomické rukojeti nabízí rukojeť pro různé spínací a ovládací moduly pro každé použití. Celá řada je rozměrově menší a nabízí opravdu zlepšenou dostupnost.

- Dvojitý chladicí okruh pro optimální proudový a tepelný přechod – omezené ulpívání rozstříku, hořák je celkově chladnější
- Optimální chlazení hořáku – vysoká životnost spotřebních dílů
- Ergonomicky a technicky vyzrálé, 100% spolehlivé
- Čas šetřící výměna hořáku díky ABICOR BINZEL systému centrálních zásuvek a zástrček



ABIMIG® 452 D W

Technická data podle EN 60 974-7:

Zatížení: 450 A DC
300 A impulz
Směsný plyn M21 podle
DIN EN 439

Zatěžovatel: 100 %
Drát -ø: 0,8 - 1,6 mm



ABIMIG® 452 W

Technická data podle EN 60 974-7:

Zatížení: 500 A DC
325 A impulz
Směsný plyn M21
podle DIN EN 439

Zatěžovatel: 100 %
Drát -ø: 0,8 - 1,6 mm



ABIMIG® 535 W

Technická data podle EN 60 974-7:

Zatížení: 500 A DC
350 A impulz
Směsný plyn M21 podle
DIN EN 439

Zatěžovatel: 100 %
Drát -ø: 0,8 - 1,6 mm



ABIMIG® 645 W

Technická data podle EN 60 974-7:

Zatížení: 600 A DC
450 A impulz
Směsný plyn M21
podle DIN EN 439

Zatěžovatel: 100 %
Drát -ø: 0,8 - 1,6 mm

Kompletní hořák*	Rukojeť	Obj. č.			Hrdlo hořáku	
		3 m	4 m	5 m	Typ	Obj. č.
ABIMIG® 452 D W	s kulovým kloubem	766.0213	766.0214	766.0215	50°	766.0002
ABIMIG® 452 W	s kulovým kloubem	766.0210	766.0211	766.0212	50°	766.0001
ABIMIG® 535 W	s kulovým kloubem	766.1013	766.1014	766.1015	50°	766.1001
ABIMIG® 645 W	s kulovým kloubem	766.1016	766.1017	766.1018	50°	766.1002

* Všechny hořáky jsou vybaveny včetně centrální koncovky s odpruženými kontakty.

ABIMIG® 452 W, ABIMIG® 535 W, ABIMIG® 645 W

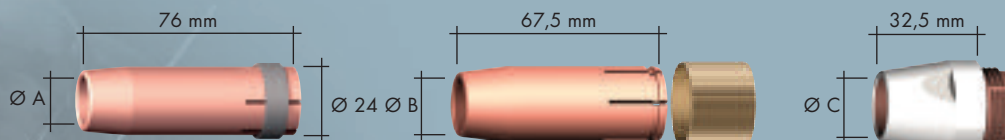
ABIMIG® 452 D W

Spotřební díly

ABIMIG® 452 W

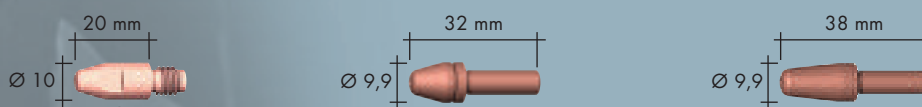
ABIMIG® 535 W

ABIMIG® 645 W



Plynová hubice (BJ=10) Ø A

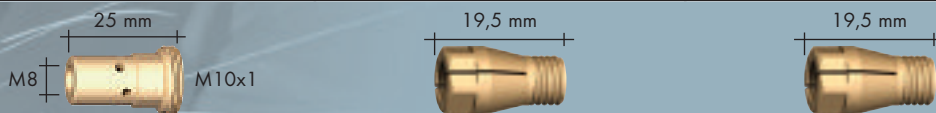
	Ø A		Ø B		Ø C
Cylindrická	Ø 20	145.0051	Ø 19	766.1073	Ø 19
Kónická	Ø 16	145.0085	Ø 16	766.1072	Ø 16
Silně kónická	Ø 14	145.0132	Ø 14	766.1071	-
Zajištění hubice (BJ=10)	-	-	766.1070	-	-



Proudové špičky (BJ=10) M8

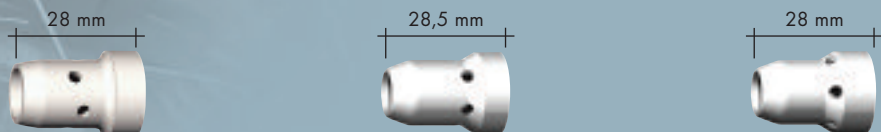
E-Cu	Ø 0.8	140.0114	-	-
	Ø 1.0	140.0313	-	-
	Ø 1.2	140.0442	-	-
	Ø 1.6	140.0587	-	-
E-Cu für Alu	Ø 0.8	141.0003	-	-
	Ø 1.0	141.0008	-	-
	Ø 1.2	141.0015	-	-
	Ø 1.6	141.0022	-	-
CuCrZr	Ø 0.8	140.0117	140.1316	140.1310
	Ø 1.0	140.0316	140.1318	140.1312
	Ø 1.2	140.0445	140.1319	140.1313
	Ø 1.6	140.0590	140.1321	140.1315

Držák špičky/ Kleština (BJ=10)



Držák špičky M8	142.0022 (pouze provedení D)	-	-
Kleština	-	766.1051	766.1051

Rozptylovač plynu (BJ=10)



Standardní	030.0145	-	766.1095
S dlouhou životností	030.0037	766.1054	766.1078
Keramický	030.0190	-	766.1135
Keramický L / Adaptér	-	(bez obr.) 766.1164 / 766.1165	-

Spirála/Trubička

pro 3 m

pro 4 m

pro 5 m



Spirála	Ø 0,8	124.0137	124.0138	124.0139
	Ø 1,0	124.0111	124.0112	124.0113
	Ø 1,2	124.0111	124.0112	124.0113
	Ø 1,6	124.0114	124.0115	124.0116
PTFE-trubička	Ø 0,8	126.0005	126.0008	126.0011
	Ø 1,0	126.0021	126.0026	126.0028
	Ø 1,2	126.0021	126.0026	126.0028
	Ø 1,6	126.0039	126.0042	126.0045
Uhlíko-PTFE-trubička	Ø 0,8	127.0002	127.0003	127.0004
	Ø 1,0	127.0005	127.0007	127.0008
	Ø 1,2	127.0005	127.0007	127.0008
	Ø 1,6	127.0010	127.0012	127.0013