

# Uchwyty MIG/MAG Push-Pull "PP" chłodzone powietrzem i cieczą

Uchwyty spawalnicze Push-Pull serii "PP" gwarantują stałe i bezproblemowe podawanie drutu. Uchwyty Push-Pull idealnie się nadają do spawania drutem trudnym do podawania takim jak aluminium, o małych średnicach i przy długich pakietach przewodów. Dzięki wysokiej trwałości uchwyty tej serii stały się standardem w przemyśle okrętowym, kontenerowym, przy produkcji zbiorników a także w przemyśle motoryzacyjnym i przy produkcji pojazdów szynowych. Części eksploatacyjne wszystkich uchwytów pochodzą z serii MB.



#### Uwaga:

Alternatywnie dostępne z silnikiem 24 V. Istnieje możliwość wyposażenia rękojeści w potencjometr. Dzięki zastosowaniu adaptera ABIMIG® T wszystkie chłodzone cieczą szybki palnika ABIMIG® T mogą zostać użyte.

Typ	Chłodzenie	Obciążalność		Cykl pracy (%)	Średnica drutu (mm)
		CO <sub>2</sub>	Mieszanka M21		
PP 24 D	powietrzem	250 A	220 A	35	0.8-1.0
PP 36 D	powietrzem	300 A	270 A	60	0.8-1.2
PP 240 D	cieczą*	270 A	240 A	100	0.8-1.2
PP 401 D	cieczą*	350 A	320 A	100	0.8-1.6

#### Uchwyt kompletny\*\*

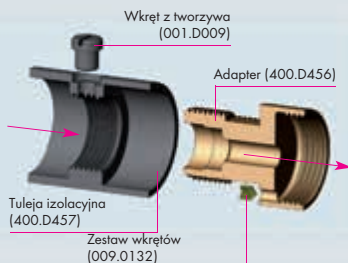
Typ	Indeks 8 m	Indeks Szyjka palnika
PP 24 D prosty, silnik 42 V	082.0011	082.0001
PP 24 D wygięty 45°, silnik 42 V	082.0014	012.0194
PP 36 D prosty, silnik 42 V	083.0014	081.0002
PP 36 D wygięty 45°, silnik 42 V	083.0017	014.0095
PP 240 D prosty, silnik 42 V	092.0018	092.0007
PP 240 D wygięty 45°, silnik 42 V	092.0019	092.0001
PP 401 D prosty, silnik 42 V	091.0043	091.0002
PP 401 D wygięty 45°, silnik 42 V	091.0044	091.0001

\*\*Wszystkie uchwyty wyposażone są we wtyk centralny ze stykami sterującymi sprężystymi.

#### \*Uwaga dla uchwytów chłodzonych cieczą:

W celu zabezpieczenia komponentów pakietu przewodów przed nadmiernym nagraniem zalecamy zachowanie co najmniej czterominutowego cyklu chłodzenia po spawaniu.

#### Adapter dla szyjki palnika ABIMIG® T 400.D458



# PP 24, PP 36, PP 240, PP 401

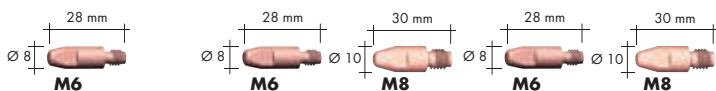
## Części zużywające się



### Dysza gazowa (10 szt.)

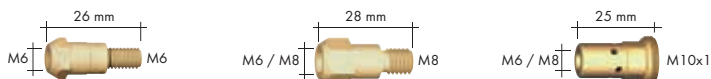
	Ø A		Ø B		Ø C	
Cylindryczna	Ø 17	145.0047	Ø 19	145.0045	Ø 20	145.0051
Stożkowa	Ø 12.5	145.0080	Ø 16	145.0078	Ø 16	145.0085
Stożkowa	Ø 10	145.0128	Ø 12	145.0126	Ø 14	145.0132

### Końcówka prądowa (10 szt.)



	M6		M8		M6		M8	
E-Cu	Ø 0.8	140.0051	140.0051	140.0114	140.0051	140.0114	140.0114	140.0114
	Ø 1.0	140.0242	140.0242	140.0313	140.0242	140.0313	140.0242	140.0313
	Ø 1.2	140.0379	140.0379	140.0442	140.0379	140.0442	140.0379	140.0442
	Ø 1.6	-	-	-	140.0555	140.0587	140.0555	140.0587
E-Cu do Al	Ø 0.8	141.0001	141.0001	141.0003	141.0001	141.0003	141.0001	141.0003
	Ø 1.0	141.0006	141.0006	141.0008	141.0006	141.0008	141.0006	141.0008
	Ø 1.2	141.0010	141.0010	141.0015	141.0010	141.0015	141.0010	141.0015
	Ø 1.6	-	-	-	141.0020	141.0022	141.0020	141.0022
CuCrZr	Ø 0.8	140.0054	140.0054	140.0117	140.0054	140.0117	140.0054	140.0117
	Ø 1.0	140.0245	140.0245	140.0316	140.0245	140.0316	140.0245	140.0316
	Ø 1.2	140.0382	140.0382	140.0445	140.0382	140.0445	140.0382	140.0445
	Ø 1.6	-	-	-	140.0558	140.0590	140.0558	140.0590

### Łącznik prądowy (10 szt.)

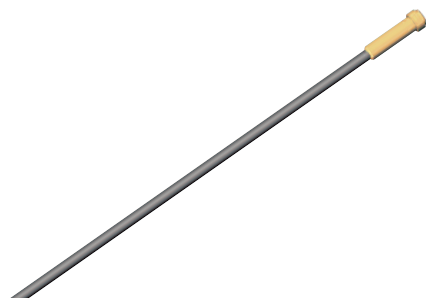


	M6	M6 / M8	M6 / M8
M6	142.0003	142.0005	142.0008
M8	-	142.0020	142.0022

### Rozdzielacz gazu (10 szt.)



	20 mm	32.5 mm	28 mm
Standardowy	012.0183	014.0261	030.0145
Wzmocniony	-	014.0026	030.0037
Ceramiczny	-	014.0023	030.0190



### Prowadnik drutu 8 m

	Standar-dowy	Ø 0.8	122.0010
		Ø 1.0	122.0040
		Ø 1.2	122.0040
		Ø 1.6	122.0065
	Teflo-nowy	Ø 0.8	126.0013
		Ø 1.0	126.0030
		Ø 1.2	126.0030
		Ø 1.6	126.0047
	Weg-łowo-teflo-nowy	Ø 0.8	127.0015
		Ø 1.0	127.0009
		Ø 1.2	127.0009
		Ø 1.6	127.0014

### Prowadnik drutu 8 m

	Poliami-dowy	Ø 0.8	-
		Ø 1.0	128.0019
		Ø 1.2	128.0019
		Ø 1.6	122.0023