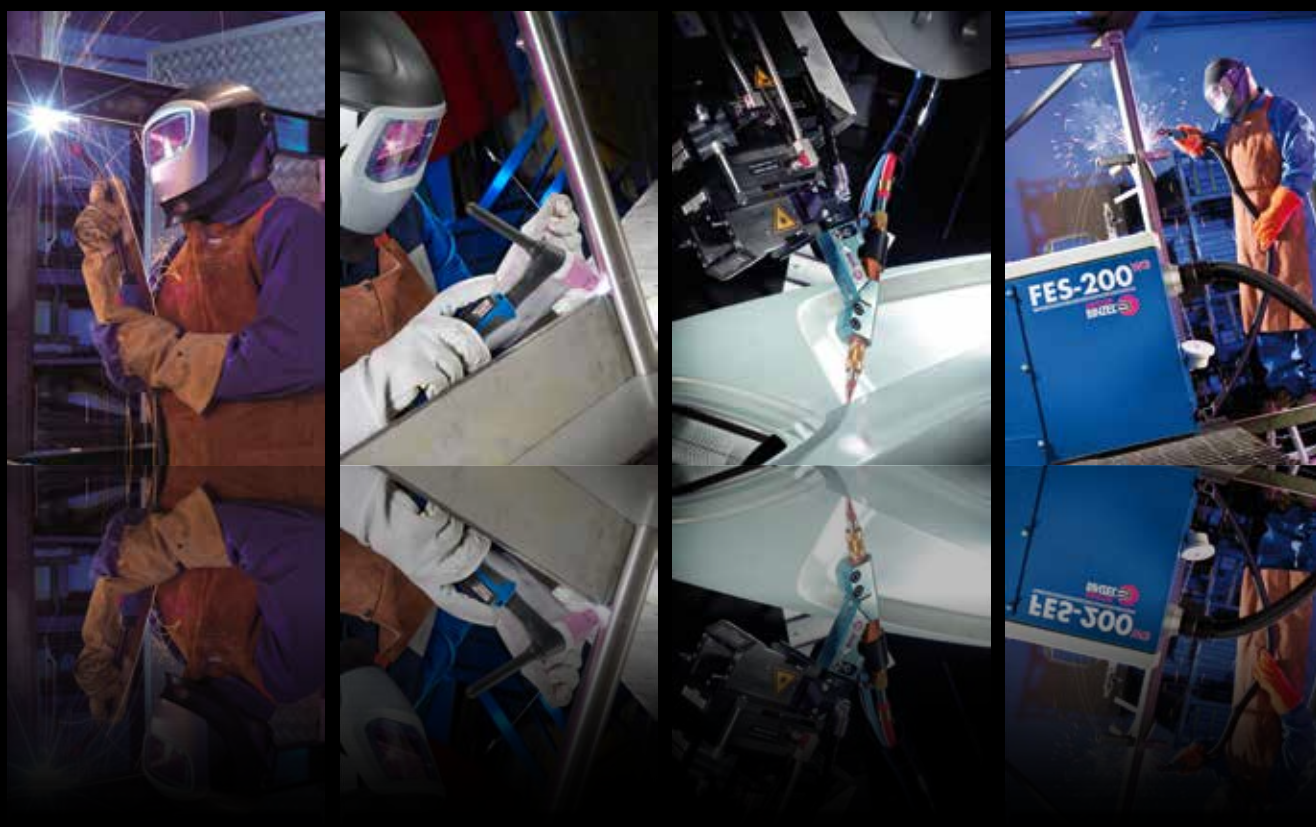




Katalog 2016/2017

MIG/MAG • TIG • PLAZMA • ROBO • Akcesoria





Spis treści:

Uchwyty spawalnicze MIG/MAG

Uchwyty spawalnicze MIG/MAG

■ Uchwyty MIG/MAG „MB GRIP” chłodzone powietrzem MB GRIP 15 AK / 25 AK	Strona	10 – 11
■ Uchwyty MIG/MAG „MB GRIP” chłodzone powietrzem MB GRIP 24 KD / 26 KD / 36 KD	Strona	12 – 13
■ Uchwyty MIG/MAG „MB GRIP” chłodzone cieczą MB GRIP 240 D / 401 D / 401 / 501 D / 501	Strona	14 – 15
■ Uchwyty MIG/MAG „MB” chłodzone powietrzem i cieczą MB 15 AK / 15 AK-FX / 25 AK / 25 AK-FX MB 24 KD / 26 KD / 36 KD MB 240 D / 401 D / 401 / 501 D / 501	Strona	16 – 17
■ Uchwyty MIG/MAG „RMB” chłodzone powietrzem RMB 15 / 25 / 24 / 26 / 36	Strona	18 – 19
■ Uchwyty MIG/MAG „ABIMIG® GRIP” chłodzone powietrzem ABIMIG® GRIP A 155 / 255 / 305 / 355 / 405	Strona	20 – 23
■ Uchwyty spawalnicze „ABIMIG® AT LW” chłodzone powietrzem ABIMIG® AT 155 LW / 255 LW / 305 LW / 355 LW / 405 LW	Strona	24 – 27
■ Uchwyty MIG/MAG „ABIMIG®” chłodzone cieczą ABIMIG® 240 D WT / 401 D WT / 401 WT / 501 D WT / 501 WT	Strona	28 – 29
■ Uchwyty MIG/MAG „ABIMIG® WT” chłodzone cieczą ABIMIG® WT 340 / 440 / 540	Strona	30 – 31
■ Uchwyty MIG/MAG „ABIMIG® GRIP W” chłodzone cieczą ABIMIG® GRIP W 555 D / 555 / 555 D TS / 605 / 605 D / 605 C	Strona	32 – 35
■ Uchwyty MIG/MAG PUSH-PULL „Plus” chłodzone powietrzem i cieczą PP 24 D / 36 D / 240 D / 401 D	Strona	36 – 37
■ Uchwyty MIG/MAG z odciąganiem spalin „RAB GRIP” chłodzone powietrzem i cieczą RAB GRIP 15 AK / 24 KD / 25 AK / 36 KD / 240 D / 501 D / 501 / RAS-Set / Urządzenie odciągowe	Strona	38 – 39
■ Uchwyty MIG/MAG maszynowe chłodzone powietrzem i cieczą AUT / ABIMIG® MT	Strona	40 – 41
Części zamienne		
■ BIKOX, przewody sterujące, węże ...	Strona	42 – 44



Uchwyty spawalnicze MIG/MAG

- MB GRIP 15 AK / 25 AK
- MB GRIP 24 KD / 26 KD / 36 KD
- MB GRIP 240 D / 401 D / 401 / 501 D / 501
- MB 15 AK / 15 AK-FX / 25 AK / 25 AK-FX
MB 24 KD / 26 KD / 36 KD
MB 240 D / 401 D / 401 / 501 D / 501
- RMB 15 / 25 / 24 / 26 / 36
- ABIMIG® GRIP A 155 / 255 / 305 / 355 / 405
- ABIMIG® AT LW 155 / 255 / 305 / 355 / 405
- ABIMIG® 240 D WT / 401 D WT / 401 WT /
501 D WT / 501 WT
- ABIMIG® GRIP W 555 D / 555 / 605 /
605 D / 605 C
- Push Pull *Plus* 36 / 240 / 401
- RAB GRIP 15 AK / 24 KD / 25 AK / 36 KD /
240 D / 501 D / 501 /
System RAS / Urządzenia odciągowe
- AUT / ABIMIG® MT

Uchwyty MIG/MAG "MB GRIP" chłodzone powietrzem

Obciążalność od 150 A do 230 A

Uchwyty MIG/MAG serii "MB GRIP" chłodzone powietrzem i cieczą są najlepszym rozwiązaniem swego rodzaju. Łączą jakość i nowoczesną technologię z optymalną ergonomią umożliwiając bezproblemową obsługę przy różnych pracach.

Rękojeść "GRIP" i przegub kulowy gwarantują pewność chwytu oraz optymalną poręczność. Konstrukcja wszystkich uchwytów jest szczegółowo przemyślana i umożliwia wygodną i precyzyjną pracę.

- Ergonomiczna krótka rękojeść "GRIP" – najlepsza dostępność
- "GRIP", miękkie komponenty w obszarze chwytu i podpora kciuka – pewność chwytu nawet w skrajnych położeniach
- Przegub kulowy z optymalnym promieniem obrotu – idealna poręczność
- Optymalne chłodzenie uchwytu – wysoka żywotność
- BIKOX® R w uchwytach chłodzonych powietrzem – wysoka elastyczność nawet w niskich temperaturach, wysoka odporność na promienie UV, podwyższona wytrzymałość mechaniczna i termiczna
- Oszczędność czasu podczas wymiany uchwytów dzięki złączu centralnemu ABICOR BINZEL



MB GRIP 15 AK

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność:	180 A CO ₂
	150 A Mieszanka
	M21 (wg EN 439)
Cykl pracy:	60%
Średnica drutu:	0.6–1.0 mm

MB GRIP 25 AK

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność:	230 A CO ₂
	200 A Mieszanka
	M21 (wg EN 439)
Cykl pracy:	60%
Średnica drutu:	0.8–1.2 mm

Uchwyt kompletny*

Typ	Rękojeść	Indeks			Szyjka palnika	
		3 m	4 m	5 m	Typ	Indeks
MB GRIP 15 AK	GRIP	002.0604	002.0605	002.0606	50°	002.0009
MB GRIP 25 AK	GRIP	004.0510	004.0511	004.0512	50°	004.0012

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

MB GRIP 15, MB GRIP 25

Części zużywające się

MB GRIP 15 AK

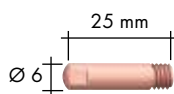


MB GRIP 25 AK



Dysza gazowa (10 szt.)

	Ø A		Ø B	
Cylindryczna	Ø 16	145.0041	Ø 18	145.0042
Stożkowa	Ø 12	145.0075	Ø 15	145.0076
Stożkowa	Ø 9.5	145.0123	Ø 11.5	145.0124



Końcówka prądowa (10 szt.)

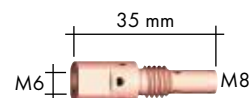
		M6	M6
E-Cu	Ø 0.6	140.0008	-
	Ø 0.8	140.0059	140.0051
	Ø 1.0	140.0253	140.0242
	Ø 1.2	-	140.0379
E-Cu do Al	Ø 0.8	141.0002	141.0001
	Ø 1.0	141.0007	141.0006
	Ø 1.2	-	141.0010
CuCrZr	Ø 0.6	140.0855	-
	Ø 0.8	140.0062	140.0054
	Ø 1.0	140.0256	140.0245
	Ø 1.2	-	140.0382

Sprężyna dyszy (20 szt.)



	002.0058	003.0013
--	----------	----------

Łącznik dyszy gazowej / łącznik prądowy



M6	002.0078	142.0001 (10 szt.)
----	----------	--------------------

Prowadnik drutu		dla 3 m	dla 4 m	dla 5 m
Spiralny izolowany	Ø 0.6	124.0011	124.0012	124.0015
	Ø 0.8	124.0011	124.0012	124.0015
	Ø 1.0	124.0026	124.0031	124.0035
	Ø 1.2	124.0026	124.0031	124.0035
	Teflonowy	Ø 0.6	126.0005	126.0008
Teflonowy	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
	Węglowo- teflonowy	Ø 0.6	127.0002	127.0003
Węglowo- teflonowy	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



Uchwyty MIG/MAG "MB GRIP" chłodzone powietrzem

Obciążalność od 220 A do 320 A

- Ergonomiczna krótka rękojeść – najlepsza dostępność
- "GRIP", miękkie komponenty w obszarze chwytu i podpora kciuka – pewność chwytu nawet w skrajnych położeniach
- Przegub kulowy z optymalnym promieniem obrotu – idealna poręczność
- Optymalne chłodzenie uchwytu – wysoka żywotność
- BIKOX® R w uchwytach chłodzonych powietrzem – wysoka elastyczność nawet w niskich temperaturach, wysoka odporność na promienie UV, podwyższona wytrzymałość mechaniczna i termiczna
- Oszczędność czasu podczas wymiany uchwytów dzięki złączu centralnemu ABICOR BINZEL



MB GRIP 24 KD

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność: 250 A CO₂
220 A Mieszanka M21 (wg EN 439)

Cykl pracy: 60%

Średnica drutu: 0.8-1.2 mm

MB GRIP 26 KD

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność: 270 A CO₂
240 A Mieszanka M21 (wg EN 439)

Cykl pracy: 60%

Średnica drutu: 0.8-1.2 mm

MB GRIP 36 KD

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność: 320 A CO₂
290 A Mieszanka M21 (wg EN 439)

Cykl pracy: 60%

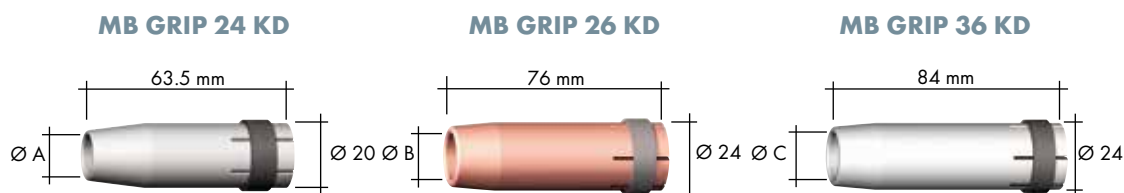
Średnica drutu: 0.8-1.2 mm

Uchwyt kompletny*	Rękojeść	Indeks			Szyjka palnika	
		3 m	4 m	5 m	Typ	Indeks
MB GRIP 24 KD	GRIP	012.0251	012.0252	012.0253	50°	012.0001
MB GRIP 26 KD	GRIP	018.0146	018.0147	018.0148	50°	018.0001
MB GRIP 36 KD	GRIP	014.0334	014.0335	014.0336	50°	014.0006

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

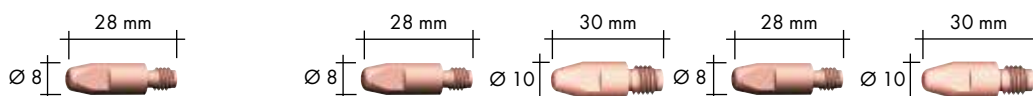
MB GRIP 24, MB GRIP 26, MB GRIP 36

Części zużywające się



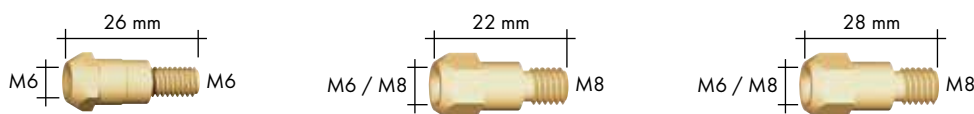
Dysza gazowa (10 szt.)

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



Końcówka prądowa (10 szt.)

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



Łącznik prądowy (10 szt.)

M6	142.0003	142.0007	142.0005
M8	-	142.0082	142.0020



Rozdzielacz gazu (10 szt.)

Standardowy	012.0183	018.0116	014.0261
Wzmocniony	-	-	014.0026
Ceramiczny	-	018.0141	014.0023

Prowadnik drutu

		dla 3 m	dla 4 m	dla 5 m
Spiralny izolowany	Ø 0.8	124.0011	124.0012	124.0015
	Ø 1.0	124.0026	124.0031	124.0035
	Ø 1.2	124.0026	124.0031	124.0035
Teflonowy	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
Węglowo-teflonowy	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



Uchwyty MIG/MAG "MB GRIP" chłodzone cieczą

Obciążalność od 270 A do 550 A

- Ergonomiczna krótka rękojeść "GRIP" – najlepsza dostępność
- "GRIP", miękkie komponenty w obszarze chwytu i podpora kciuka – pewność chwytu nawet w skrajnych położeniach
- Przegub kulowy z optymalnym promieniem obrotu – idealna poręczność
- Optymalne chłodzenie uchwytu – wysoka żywotność
- Oszczędność czasu podczas wymiany uchwytów dzięki złączu centralnemu ABICOR BINZEL
- Ergonomicznie i technicznie dopracowane oraz w 100% niezawodne



MB GRIP 240 D*

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność: 300 A CO₂
270 A Mieszanka
M21 (wg EN 439)

Cykl pracy: 100%

Średnica drutu: 0.8-1.2 mm

MB GRIP 401 D* / MB GRIP 401*

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność: 400 A / 450 A CO₂
350 A / 400 A Mieszanka
M21 (wg EN 439)

Cykl pracy: 100%

Średnica drutu: 0.8-1.2 mm

MB GRIP 501 D* / MB GRIP 501*

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność: 500 A / 550 A CO₂
450 A / 500 A Mieszanka
M21 (wg EN 439)

Cykl pracy: 100%

Średnica drutu: 1.0-1.6 mm

*Uwaga:

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

Uchwyt kompletny**

Typ	Rękojeść	Indeks			Szyjka palnika	
		3 m	4 m	5 m	Typ	Indeks
MB GRIP 240 D	GRIP	023.0225	023.0226	023.0227	50°	023.0228
MB GRIP 401 D	GRIP	033.0271	033.0272	033.0273	50°	033.0277
MB GRIP 401	GRIP	030.0205	030.0206	030.0207	50°	030.0208
MB GRIP 501 D	GRIP	034.0492	034.0493	034.0494	50°	034.0496
MB GRIP 501	GRIP	032.0231	032.0232	032.0233	50°	032.0234

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

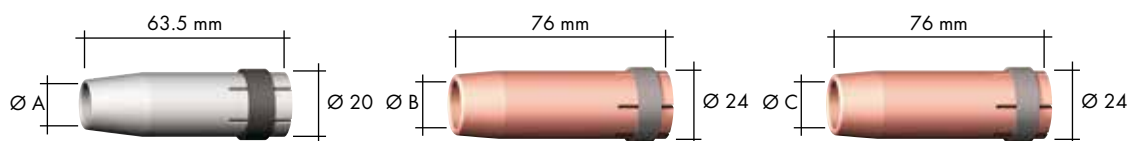
MB GRIP 240, MB GRIP 401 / 501

Części zużywające się

MB GRIP 240 D

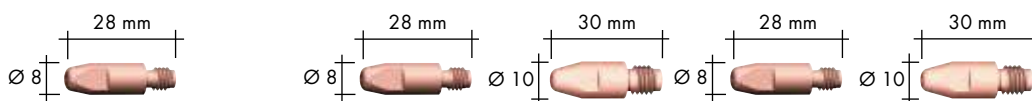
MB GRIP 401 D / 501 D

MB GRIP 401 / 501



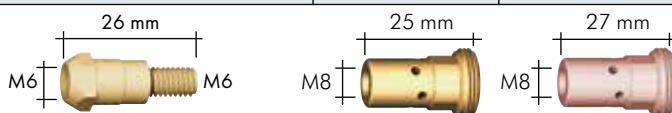
Dysza gazowa (10 szt.)

	Ø A		Ø B		Ø C	
Cylindryczna	Ø 17	145.0047	Ø 20	145.0051	Ø 20	145.0051
Stożkowa	Ø 12.5	145.0080	Ø 16	145.0085	Ø 16	145.0085
Stożkowa	Ø 10	145.0128	Ø 14	145.0132	Ø 14	145.0132



Końcówka prądowa (10 szt.)

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



Łącznik prądowy (10 szt.)

M6	142.0003	142.0008	-	-
M8	-	142.0022	142.0201.10	-



Rozdzielacz gazu (10 szt.)

Standardowy	012.0183	030.0145	030.0145
Wzmocniony	-	030.0037	030.0037
Ceramiczny	-	030.0190	030.0190

Prowadnik drutu

dla 3 m

dla 4 m

dla 5 m



Spiralny	Ø 0.8	122.0005	122.0007	122.0009
	Ø 1.0	122.0031	122.0036	122.0039
	Ø 1.2	122.0031	122.0036	122.0039
	Ø 1.6	122.0056	122.0060	122.0063
Teflonowy	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
Węglowo- teflonowy	Ø 0.8	127.0002	127.0003	127.0004
	Ø 1.0	127.0005	127.0007	127.0004
	Ø 1.2	127.0005	127.0007	127.0008
	Ø 1.6	127.0010	127.0012	127.0013

Uchwyty MIG/MAG "MB" chłodzone powietrzem i cieczą

Obciążalność od 150 A do 550 A

Uchwyty spawalnicze MIG/MAG serii "MB" chłodzone powietrzem i cieczą odznaczają się zaawansowaną technologią i jakością wykonania, która wymagana jest dla bezproblemowej pracy przy realizacji różnych zadań spawalniczych. Konstrukcja wszystkich uchwytów przemyślana jest w każdym szczególe, gwarantuje dokładną i wygodną pracę.

- Najwyższa jakość znana na całym świecie
- Ergonomicznie i technicznie dopracowane oraz w 100% niezawodne
- Optymalne chłodzenie uchwytu - wysoka żywotność
- Oszczędność czasu podczas wymiany uchwytów dzięki złączu centralnemu ABICOR BINZEL



Dane techniczne (EN 60 974-7):

Uchwyty spawalnicze MIG/MAG "MB" (chłodzone powietrzem)

Typ	Obciążalność (A)		Cykl pracy (%)	Średnica drutu (mm)
	CO ₂	Mieszanka M21		
MB 15 AK / MB 15 AK-FX	180	150	60	0.6-1.0
MB 24 KD	250	220	35	0.8-1.2
MB 25 AK / MB 25 AK-FX	230	200	60	0.8-1.2
MB 26 KD	230	200	35	0.8-1.2
MB 36 KD	300	270	60	0.8-1.2

Uchwyty spawalnicze MIG/MAG "MB" (chłodzone cieczą)

Typ	Obciążalność (A)		Cykl pracy (%)	Średnica drutu (mm)
	CO ₂	Mieszanka M21		
MB 240 D	300	270	100	0.8-1.2
MB 401 D	400	350	100	0.8-1.2
MB 401	450	400	100	0.8-1.2
MB 501 D	500	450	100	1.0-1.6
MB 501	550	500	100	1.0-1.6

Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

Seria uchwytów "MB"



- 1 MB 15 AK
- 2 MB 15 AK FX
- 3 MB 24 KD
- 4 MB 25 AK
- 5 MB 25 AK FX
- 6 MB 26 KD
- 7 MB 36 KD
- 8 MB 240 D
- 9 MB 501 / MB 501 D
- 10 MB 401 / MB 401 D

Uchwyt kompletny* Typ	Rękojeść	Indeks			Szyjka palnika	
		3 m	4 m	5 m	Typ	Indeks
MB 15 AK	ERGO	002.0449	002.0450	002.0451	50°	002.0009
MB 15 AK-FX	ERGO	002.0455	002.0456	002.0469	Gięty	002.0029
MB 24 KD	ERGO	012.0103	012.0104	012.0105	50°	012.0001
MB 25 AK	ERGO	004.0312	004.0313	004.0314	50°	004.0012
MB 25 AK-FX	ERGO	004.0329	004.0330	004.0331	Gięty	004.0032
MB 26 KD	ERGO	018.0062	018.0063	018.0064	50°	018.0001
MB 36 KD	ERGO	014.0143	014.0144	014.0145	50°	014.0006
MB 240 D	ERGO	023.0077	023.0078	023.0079	50°	023.0001
MB 401 D	ERGO	033.0107	033.0108	033.0109	50°	033.0001
MB 401	ERGO	030.0125	030.0126	030.0127	50°	030.0001
MB 501 D	ERGO	034.0160	034.0161	034.0162	50°	034.0001
MB 501	ERGO	032.0145	032.0146	032.0147	50°	032.0002

* Wszystkie uchwyty wyposażone są we wtyk centralny ze stykami sterującymi sprężystymi.
Części zużywające się patrz "MB GRIP" – uchwyt analogicznej wielkości (strony 10-15).

Uwaga dla wszystkich uchwytów chłodzonych cieczą

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

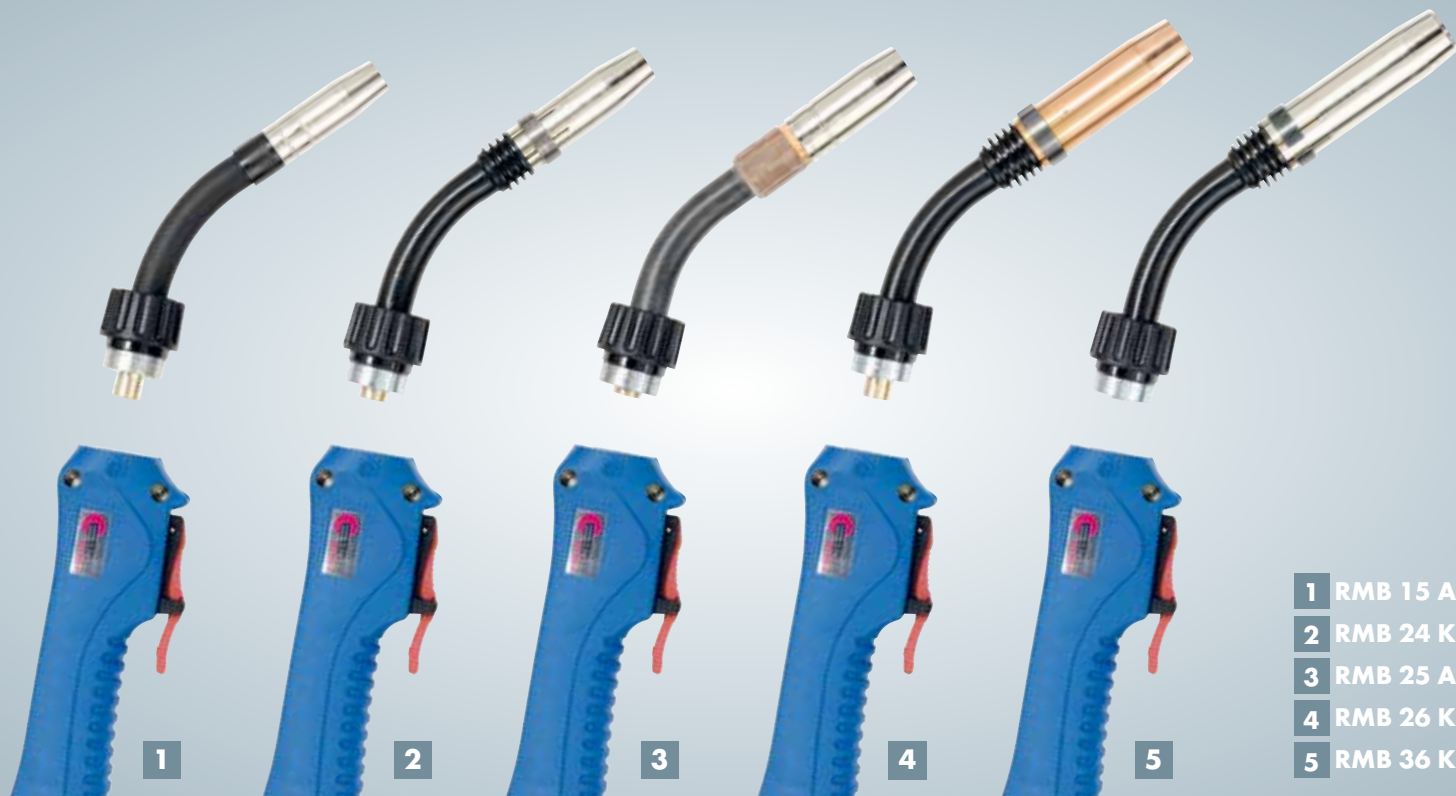
Uchwyty MIG/MAG "RMB" chłodzone powietrzem

Obciążalność od 150 A do 320 A

Typoszereg RMB poszerza możliwości systemu MB oferując wymienne szyjki palnika, które są obrotowe w zakresie 360 stopni.

Podczas zmiany pracy lub pozycji spawania system ten oferuje większą elastyczność i możliwość adaptacji.

- Zakres obciążalności kryje większość prac spawalniczych
- Szybkowymieniana szyjka palnika z osobnym przewodnikiem
- Dowolne ustawienie szyjki palnika



Dane techniczne (EN 60 974-7):

Uchwyty spawalnicze MIG/MAG "RMB" (chłodzone powietrzem)

Typ	Obciążalność (A)		Cykl pracy (%)	Średnica drutu (mm)
	CO ₂	Mieszanka M21		
RMB 15 AK	180	150	60	0.6-1.0
RMB 24 KD	250	220	60	0.8-1.2
RMB 25 AK	230	200	60	0.8-1.2
RMB 26 KD	270	240	60	0.8-1.2
RMB 36 KD	320	290	60	0.8-1.2

Seria uchwytów "RMB"

Jednakowy interfejs przyłączeniowy i dzielony przewód drutu czyni serię RMB uniwersalnym narzędziem dla profesjonalistów, oszczędzając czas i pieniądze.

Standardowe części zużywające się pochodzące z serii MB pomagają wdrożyć system i zmniejszyć koszty.



Uchwyt kompletny*	Rękojeść	Indeks			Szyjka palnika	
		3 m	4 m	5 m	Typ	Indeks
RMB 15	S, długi przycisk	002.D462	002.D463	002.D464	45°	002.D223
RMB 25	S, długi przycisk	004.D487	004.D488	004.D489	45°	004.D261
RMB 24	S, długi przycisk	012.D085	012.D086	012.D087	45°	012.D028
RMB 26	S, długi przycisk	018.D491	018.D492	018.D493	45°	014.D687
RMB 36	S, długi przycisk	014.D436	014.D437	014.D438	45°	014.D687

* Wszystkie uchwyty wyposażone są we wtyk centralny ze stykami sterującymi sprężystymi. Części zużywające się patrz "MB GRIP" – uchwyt analogicznej wielkości (strony 10-15).

Uchwyty MIG/MAG "ABIMIG® GRIP A"

chłodzone powietrzem • Obciążalność od 170 A do 270 A

Uchwyty spawalnicze MIG/MAG ABIMIG® GRIP A chłodzone powietrzem z innowacyjnym dwukomponentowym systemem rękojeści "GRIP", łączącym ergonomię i różnorodność modułów sterowniczych (funkcje załączania i regulacji) łącznie z wersją przycisku od góry. Rękojeść "GRIP" i przegub kulowy gwarantują pewność chwytu i poręczność.

Uchwyty serii ABIMIG® GRIP A posiadają nowo opracowany lekki przewód Bikox®, dający doskonałą równowagę trzymania uchwytu podczas spawania we wszystkich pozycjach.

Wszystkie uchwyty zostały starannie zaprojektowane w celu zapewnienia wygody i precyzyjnego działania.

- Lekki Bikox® – zmniejszenie wagi do 50%
- Ergonomiczna krótka rękojeść "GRIP" z miękkimi komponentami, podpora kciuka i przegub kulowy – gwarancja optymalnego chwytu w każdej pozycji
- Przykręcana dysza gazowa z izolacją termiczną – zwiększenie żywotności uchwytu
- Zintegrowane funkcje łącznika prądowego (dyfuzor gazowy, mocowanie dyszy, łącznik prądowy w jednym elemencie) – redukcja stanu magazynu
- Laminarny wypływ gazu – doskonała osłona gazowa poprawiająca warunki spawania
- Wymienny element mocowania dyszy gazowej "wydłuża" czas pracy szyjki palnika i redukuje koszty utrzymania
- Izolowany przewód oraz nakrętka mocująca (we wtyku centralnym) – umożliwia dokładne ustawienie parametrów łuku i zwiększa powtarzalność wyniku spawania



ABIMIG® GRIP A 155 LW

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność:	240 A / 190 A CO ₂ 220 A / 170 A Mieszanka M21 (EN 439)
Cykl pracy:	35% / 60%
Średnica drutu:	0.6-1.0 mm

ABIMIG® GRIP A 255 LW

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność:	270 A / 240 A CO ₂ 240 A / 210 A Mieszanka M21 (EN 439)
Cykl pracy:	35% / 60%
Średnica drutu:	0.8-1.2 mm

Uchwyt kompletny

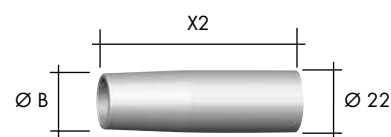
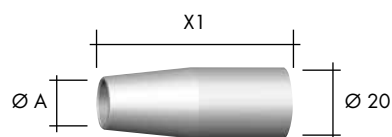
Typ	Rękojeść	Indeks			Szyjka palnika	
		3 m	4 m	5 m	Typ	Indeks
ABIMIG® GRIP A 155 LW	Typ MB	767.D600.1	767.D601.1	767.D602.1	45°	767.D603.1
ABIMIG® GRIP A 255 LW	Typ MB	767.D630.1	767.D631.1	767.D632.1	45°	767.D633.1

ABIMIG® GRIP A 155, ABIMIG® GRIP A 255

Części zużywające się

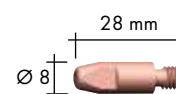
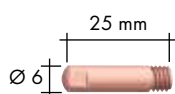
ABIMIG® GRIP A 155

ABIMIG® GRIP A 255



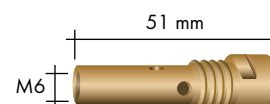
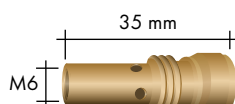
Dysza gazowa (5 szt.)

	Ø A	X1		Ø B	X2	
Cylindryczna	Ø 17	52 mm	145.D003	Ø 18	69 mm	145.D014
Stożkowa	Ø 12	52 mm	145.D001	Ø 16	70 mm	145.D011
Stożkowa	Ø 12	54 mm	145.D004	Ø 14	67 mm	145.D012
Stożkowa	Ø 10	52 mm	145.D006	Ø 12	70 mm	145.D015
Stożkowa	Ø 8,5	52 mm	145.D007	Ø 14	70 mm	145.D016



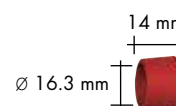
Końcówka prądowa (10 szt.)

		M6	M6
E-Cu	Ø 0.6	140.0008	-
	Ø 0.8	140.0059	140.0051
	Ø 1.0	140.0253	140.0242
	Ø 1.2	-	140.0379
E-Cu do Al	Ø 0.8	141.0002	141.0001
	Ø 1.0	141.0007	141.0006
	Ø 1.2	-	141.0010
CuCrZr	Ø 0.6	140.0855	-
	Ø 0.8	140.0062	140.0054
	Ø 1.0	140.0256	140.0245
	Ø 1.2	-	140.0382



Łącznik prądowy (5 szt.)

	006.D719.5	004.D624.5
--	------------	------------



Tulejka izolacyjna (5 szt.)

	767.D607.5	767.D637.5
--	------------	------------

	Prowadnik drutu	dla 3 m	dla 4 m	dla 5 m	
	Spiralny	Ø 0.6	124.0011	124.0012	124.0015
		Ø 0.8	124.0011	124.0012	124.0015
		Ø 1.0	124.0026	124.0031	124.0035
		Ø 1.2	124.0026	124.0031	124.0035
	Teflonowy	Ø 0.6	126.0005	126.0008	126.0011
		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
	Węglowo- teflonowy	Ø 0.6	127.0002	127.0003	127.0004
		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

Uchwyty MIG/MAG "ABIMIG® GRIP A"

chłodzone powietrzem • Obciążalność od 240 A do 430 A

- Lekki Bikox® - zmniejszenie wagi do 50%
- Ergonomiczna krótka rękojeść "GRIP" z miękkimi komponentami, podpora kciuka i przegub kulowy - gwarancja optymalnego chwytu w każdej pozycji
- Przykręcana dysza gazowa z izolacją termiczną - zwiększenie żywotności uchwytu
- Zintegrowane funkcje łącznika prądowego (dyfuzor gazowy, mocowanie dyszy, łącznik prądowy w jednym elemencie) - redukcja stanu magazynu
- Laminarny wypływ gazu - doskonała osłona gazowa poprawiająca warunki spawania
- Wymienny element mocowania dyszy gazowej "wydłuża" czas pracy szyjki palnika i redukuje koszty utrzymania
- Izolowany przewodnik oraz nakrętka mocująca (we wtyku centralnym) - umożliwia dokładne ustawienie parametrów fuku i zwiększa powtarzalność wyniku spawania

Dodatkowo dla ABIMIG® GRIP A 405 LW:

- BIKOX® z powiększonym kanałem przepływu gazu - gwarancja prawidłowej osłony gazowej
- Specjalnie zaprojektowany przewodnik - gwarancja optymalnego i stałego podawania drutu



ABIMIG® GRIP A 305 LW

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność: 315 A / 270 A CO₂
300 A / 240 A Mieszanka
M21 (EN 439)

Cykl pracy: 35% / 60%

Średnica drutu: 0.8-1.2 mm

ABIMIG® GRIP A 355 LW

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność: 350 A / 300 A CO₂
320 A / 270 A Mieszanka
M21 (EN 439)

Cykl pracy: 35% / 60%

Średnica drutu: 1.0-1.6 mm

ABIMIG® GRIP A 405 LW

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność: 430 A / 370 A CO₂
350 A / 300 A Mieszanka
M21 (EN 439)

Cykl pracy: 35% / 60%

Średnica drutu: 1.0-1.6 mm

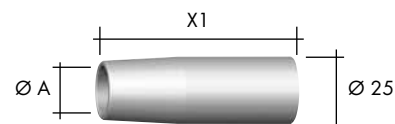
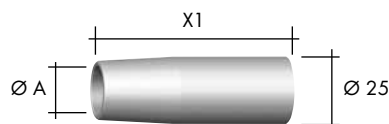
Uchwyt kompletny Typ	Rękojeść	Indeks			Szyjka palnika	
		3 m	4 m	5 m	Typ	Indeks
ABIMIG® GRIP A 305 LW	Typ MB	767.D660.1	767.D661.1	767.D662.1	45°	767.D663.1
ABIMIG® GRIP A 355 LW	Typ MB	767.D690.1	767.D691.1	767.D692.1	45°	767.D693.1
ABIMIG® GRIP A 405 LW	Typ S	767.D720.1	767.D721.1	767.D722.1	45°	767.D723.1

ABIMIG® GRIP A 305, ABIMIG® GRIP A 355, ABIMIG® GRIP A 405

Części zużywające się

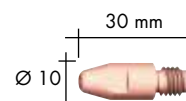
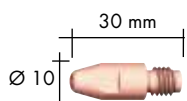
ABIMIG® GRIP A 305
ABIMIG® GRIP A 355

ABIMIG® GRIP A 405



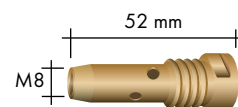
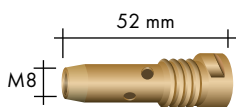
Dysza gazowa (5 szt.)

	Ø A	X1		Ø A	X1	
Cylindryczna	Ø 21	72 mm	145.D024	Ø 21	72 mm	145.D024
Stożkowa	Ø 18	72 mm	145.D021	Ø 18	72 mm	145.D021
Stożkowa	Ø 16	69 mm	145.D022	Ø 16	69 mm	145.D022
Stożkowa	Ø 12	72 mm	145.D025	Ø 12	72 mm	145.D025
Stożkowa	Ø 16	72 mm	145.D026	Ø 16	72 mm	145.D026



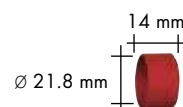
Końcówka prądowa (10 szt.)

		M8	M8
E-Cu	Ø 0.8	140.0114	-
	Ø 1.0	140.0313	140.0313
	Ø 1.2	140.0442	140.0442
	Ø 1.6	140.0587	140.0587
E-Cu do Al	Ø 0.8	141.0003	141.0003
	Ø 1.0	141.0008	141.0008
	Ø 1.2	141.0015	141.0015
	Ø 1.6	141.0022	141.0022
CuCrZr	Ø 0.8	140.0117	140.0117
	Ø 1.0	140.0316	140.0316
	Ø 1.2	140.0445	140.0445
	Ø 1.6	140.0590	140.0590






Łącznik prądowy (5 szt.)

M8	014.D745.5	014.D745.5
----	------------	------------



Tulejka izolacyjna (5 szt.)

	767.D668.5	015.D080.5
--	------------	------------

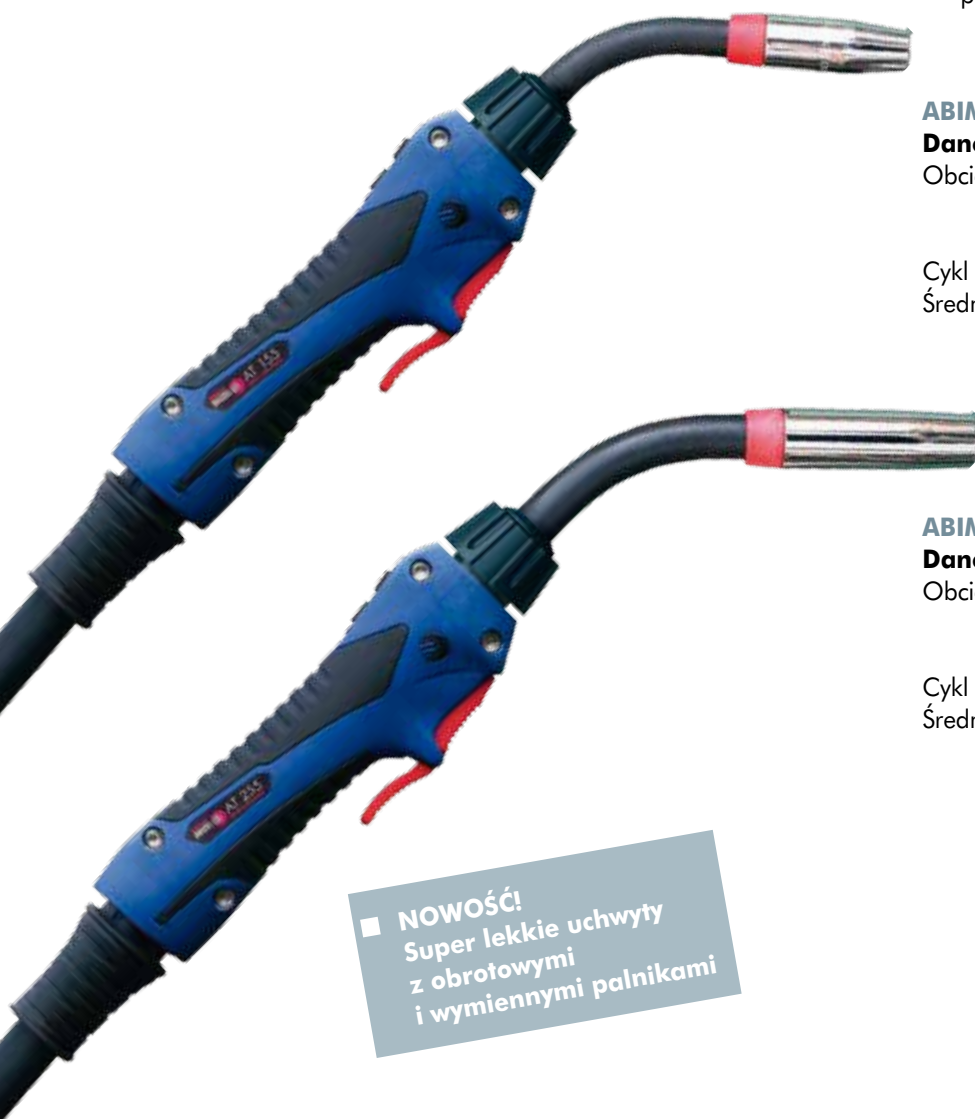
	Prowadnik drutu	305 / 355		405		305 / 355		405	
		dla 3 m	dla 3 m	dla 4 m	dla 4 m	dla 5 m	dla 5 m		
	Spiralny	Ø 0.8	124.0011	-	124.0012	-	124.0015	-	
		Ø 1.0	124.0026	124.D113	124.0031	124.D114	124.0035	124.D115	
		Ø 1.2	124.0026	124.D116	124.0031	124.D117	124.0035	124.D118	
		Ø 1.6	124.0041	124.D119	124.0042	124.D120	124.0044	124.D121	
	Teflonowy	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	-	
	Węglowo-teflonowy	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	-	

Uchwyty MIG/MAG "ABIMIG® AT LW" chłodzone powietrzem

Obciążalność od 180 A do 240 A

Nowe innowacyjne, super lekkie uchwyty spawalnicze MIG/MAG serii „ABIMIG AT LW” z ergonomiczną, uniwersalną dwukomponentową rękojeścią. W standardzie wyposażone są w przegub kulowy i lekki pakiet przewodów „BIKOX LW” oraz obrotowe i lekkie sztyki palników.

- Nowa konstrukcja palników i lekki pakiet BIKOX LW – zmniejszenie wagi uchwyty nawet do 50%
- Nowa ergonomiczna rękojeść z modułem UP/DOWN w opcji – zwiększenie komfortu pracy
- Zintegrowana funkcja łącznika prądowego (łącznik prądowy, dyfuzor gazowy, mocowanie dyszy) – redukcja ilości części – zmniejszenie kosztów
- Przykręcana, termicznie izolowana dysza gazowa – zwiększenie żywotności palników – zmniejszenie kosztów
- Obrotowe, wymienne sztyki palników – komfort pracy – redukcja kosztów serwisowych.



ABIMIG® AT 155 LW

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność: 190 A CO₂
180 A Mieszanka
M21 (EN 439)
Cykl pracy: 60%
Średnica drutu: 0.8–1.0 mm

ABIMIG® AT 255 LW

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność: 240 A CO₂
220 A Mieszanka
M21 (EN 439)
Cykl pracy: 60%
Średnica drutu: 0.8–1.2 mm

■ **NOWOŚĆ!**
Super lekkie uchwyty
z obrotowymi
i wymiennymi palnikami

Uchwyt kompletny Typ	Rękojeść	Indeks			Szyjka palnika	
		3 m	4 m	5 m	Typ	Indeks
ABIMIG® AT 155 LW	Przycisk długi	006.D810.1	006.D811.1	006.D812.1	45°	006.D804.1
ABIMIG® AT 255 LW	Przycisk długi	004.D850.1	004.D851.1	004.D852.1	45°	004.D831.1

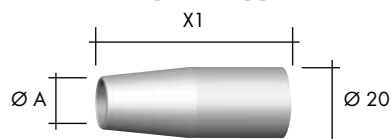
Definicje: T = obrotowy / wymienny palnik, LW – lekki przewód prądowy

Uwaga! Ze względu na różnorodność ABIMIG® AT, powyżej zostały pokazane jedynie wersje standardowe. Inne warianty na zapytanie.

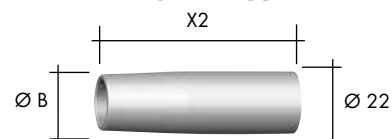
ABIMIG® AT 155 LW, ABIMIG® AT 255 LW

Części zużywające się

ABIMIG® AT 155 LW

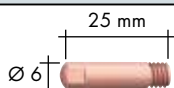


ABIMIG® AT 255 LW

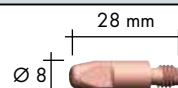


Dysza gazowa (5 szt.)

	Ø A	X1		Ø B	X2	
Cylindryczna	Ø 17	52 mm	145.D003	Ø 18	69 mm	145.D014
Stożkowa	Ø 12	52 mm	145.D001	Ø 16	70 mm	145.D011
Stożkowa	Ø 12	54 mm	145.D004	Ø 14	67 mm	145.D012
Stożkowa	Ø 10	52 mm	145.D006	Ø 12	70 mm	145.D015
Stożkowa	Ø 8,5	52 mm	145.D007	Ø 14	70 mm	145.D016



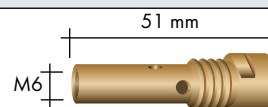
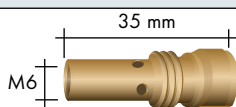
M6



M6

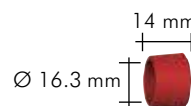
Końcówka prądowa (10 szt.)

E-Cu	Ø 0.6	140.0008	-
	Ø 0.8	140.0059	140.0051
	Ø 1.0	140.0253	140.0242
	Ø 1.2	-	140.0379
E-Cu do A	Ø 0.8	141.0002	141.0001
	Ø 1.0	141.0007	141.0006
	Ø 1.2	-	141.0010
CuCrZr	Ø 0.6	140.0855	-
	Ø 0.8	140.0062	140.0054
	Ø 1.0	140.0256	140.0245
	Ø 1.2	-	140.0382



Łącznik prądowy (5 szt.)

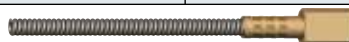
	006.D719	004.D624
--	----------	----------



Tulejka izolacyjna (5 szt.)

	767.D607.5	767.D637.5
--	------------	------------

Prowadnik drutu w szyjce palnika w wersji T



Standardowy	Ø 0.6	122.D037	122.D037
	Ø 0.8	122.D037	122.D037
	Ø 1.0	122.D038	122.D038
	Ø 1.2	-	122.D038
Mosiężny do Al	Ø 0.6	122.D040	122.D040
	Ø 0.8	122.D040	122.D040
	Ø 1.0	-	122.D041
	Ø 1.2	-	122.D041

Prowadnik drutu

dla 3 m

dla 4 m

dla 5 m



Spiralny	Ø 0.8	124.0011	124.0012	124.0015
	Ø 1.0	124.0026	124.0031	124.0035
	Ø 1.2	124.0026	124.0031	124.0035
Teflonowy	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
Węglowo- teflonowy	Ø 0.6	127.0002	127.0003	127.0004
	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



Uchwyty MIG/MAG "ABIMIG® AT LW" chłodzone powietrzem

Obciążalność od 260 A do 400 A

- Nowa konstrukcja palników i lekki pakiet BIKOX LW – zmniejszenie wagi uchwytu nawet do 50%
- Nowa ergonomiczna rękojeść z modulem UP/DOWN w opcji – zwiększenie komfortu pracy
- Zintegrowana funkcja łącznika prądowego (łącznik prądowy, dyfuzor gazowy, mocowanie dyszy) – redukcja ilości części – zmniejszenie kosztów
- Przykręcana, termicznie izolowana dysza gazowa – zwiększenie żywotności palników – zmniejszenie kosztów
- Obrotowe, wymienne szyjki palników – komfort pracy – redukcja kosztów serwisowych.



ABIMIG® AT 305 LW

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność: 290 A CO₂
260 A Mieszanka M21 (EN 439)

Cykl pracy: 60%

Średnica drutu: 0.8–1.2 mm

ABIMIG® AT 355 LW

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność: 340 A CO₂
320 A Mieszanka M21 (EN 439)

Cykl pracy: 60%

Średnica drutu: 1.0–1.6 mm

ABIMIG® AT 405 LW

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność: 400 A CO₂
370 A Mieszanka M21 (EN 439)

Cykl pracy: 60%

Średnica drutu: 1.0–1.6 mm

■ **NOWOŚĆ!**
Super lekkie uchwyty
z obrotowymi
i wymiennymi palnikami

Uchwyt kompletny Typ	Rękojeść	Indeks			Szyjka palnika	
		3 m	4 m	5 m	Typ	Indeks
ABIMIG® AT 305 LW	Przycisk długi	018.D960.1	018.D961.1	018.D962.1	45°	014.H356.1
ABIMIG® AT 355 LW	Przycisk długi	014.H390.1	014.H391.1	014.H392.1	45°	014.H363.1
ABIMIG® AT 405 LW	Przycisk długi	015.D070.1	015.D071.1	015.D072.1	45°	015.D082.1

Definicje: T = obrotowy / wymienny palnik, LW – lekki przewód prądowy

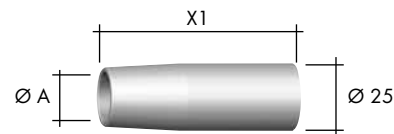
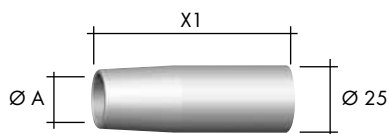
Uwaga! Ze względu na różnorodność ABIMIG® AT, powyżej zostały pokazane jedynie wersje standardowe. Inne warianty na zapytanie.

ABIMIG® AT 305 LW, ABIMIG® AT 355 LW, ABIMIG® AT 405 LW

Części zużywające się

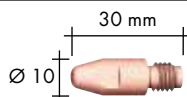
ABIMIG® AT 305/355 LW

ABIMIG® AT 405 LW



Dysza gazowa (5 szt.)

	Ø A	X1		Ø A	X1	
Cylindryczna	Ø 21	72 mm	145.D024	Ø 21	72 mm	145.D024
Stożkowa	Ø 18	72 mm	145.D021	Ø 18	72 mm	145.D021
Stożkowa	Ø 16	69 mm	145.D022	Ø 16	69 mm	145.D022
Stożkowa	Ø 12	72 mm	145.D025	Ø 12	72 mm	145.D025
Stożkowa	Ø 16	72 mm	145.D026	Ø 16	72 mm	145.D026



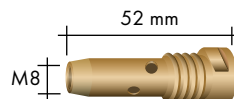
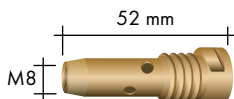
M8



M8

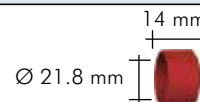
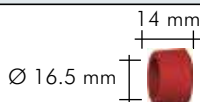
Końcówka prądowa (10 szt.)

E-Cu	Ø 0.8	140.0114	140.0114
	Ø 1.0	140.0313	140.0313
	Ø 1.2	140.0442	140.0442
	Ø 1.6	140.0587	140.0587
E-Cu do Al	Ø 0.8	141.0003	141.0003
	Ø 1.0	141.0008	141.0008
	Ø 1.2	141.0015	141.0015
	Ø 1.6	141.0022	141.0022
CuCrZr	Ø 0.8	140.0117	140.0117
	Ø 1.0	140.0316	140.0316
	Ø 1.2	140.0445	140.0445
	Ø 1.6	140.0590	140.0590



Łącznik prądowy (5 szt.)

M8	014.D745	014.D745
----	----------	----------



Tulejka izolacyjna (5 szt.)

	767.D668.5	015.D080.5
--	------------	------------

Prowadnik drutu w szyjce palnika w wersji T



Standardowy	Ø 0.6-0.8	122.D037	-
	Ø 1.0-1.2	122.D038	122.D077
	Ø 1.6	122.D045	122.D078
Mosiężny do Al	Ø 0.6-1.0	122.D040	-
	Ø 1.0-1.2	122.D041	-

		305 / 355 dla 3 m	405 dla 3 m	305 / 355 dla 4 m	405 dla 4 m	305 / 355 dla 5 m	405 dla 5 m
Spiralny	Ø 0.8	124.0011	-	124.0012	-	124.0015	-
	Ø 1.0	124.0026	124.D113	124.0031	124.D114	124.0035	124.D115
	Ø 1.2	124.0026	124.D116	124.0031	124.D117	124.0035	124.D118
	Ø 1.6	124.0041	124.D119	124.0042	124.D120	124.0044	124.D121
Teflonowy	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	-
Węglowo-teflonowy	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	-



Uchwyty MIG/MAG "ABIMIG®" chłodzone cieczą

Obciążalność od 270 A do 550 A (obrotowe)

Bazując na sprawdzonych uchwytach spawalniczych serii MB możliwe było skonstruowanie profesjonalnych uchwytów spawalniczych nowej generacji. Przemysłany i niezawodny system chłodzenia czyni palnik bardziej elastycznym – bez niebezpieczeństwa nieszczelności i przecieków. Dzielony system przewodnika drutu szyjki palnika i pakietu przewodów umożliwia wymianę szyjki palnika oraz szybkie przebrojenie uchwytu, a więc dopasowanie do każdego zadania spawalniczego, co prowadzi do oszczędności czasu i pieniędzy.

- Wysoko obciążalne uchwyty do każdego zadania
- Ustawienie szyjki palnika w dowolnej pozycji
- Szybko wymienna, obrotowa szyjka palnika z dzielonym przewodnikiem drutu
- Specjalne szyjki palnika dla nietypowych prac spawalniczych (na zapytanie)



ABIMIG® 240 D WT

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność:	305 A CO ₂ 270 A Mieszanka M21 (EN 439)
Cykl pracy:	100%
Średnica drutu:	0.8-1.2 mm

ABIMIG® 401 D WT / 401 WT

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność:	400 A / 450 A CO ₂ 350 A / 400 A Mieszanka M21 (EN 439)
Cykl pracy:	100%
Średnica drutu:	0.8-1.2 mm

ABIMIG® 501 D WT / 501 WT

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność:	500 A / 550 A CO ₂ 450 A / 500 A Mieszanka M21 (EN 439)
Cykl pracy:	100%
Średnica drutu:	1.0-1.6 mm

Uchwyt kompletny Typ	Rękojeść	Indeks			Szyjka palnika	
		3 m	4 m	5 m	Typ	Indeks
ABIMIG® 240 D WT	Rękojeść S	023.D065	023.D066	023.D067	50°	023.D018
ABIMIG® 401 D WT	Rękojeść S	033.D146	033.D147	033.D148	50°	033.D052
ABIMIG® 401 WT	Rękojeść S	030.D027	030.D028	030.D029	50°	030.D011
ABIMIG® 501 D WT	Rękojeść S	034.D105	034.D106	034.D107	50°	034.D033
ABIMIG® 501 WT	Rękojeść S	032.D046	032.D047	032.D048	50°	032.D024

UWAGA! Ze względu na różnorodność ABIMIG® T, powyżej zostały pokazane jedynie wersje standardowe. Inne warianty na zapytanie.

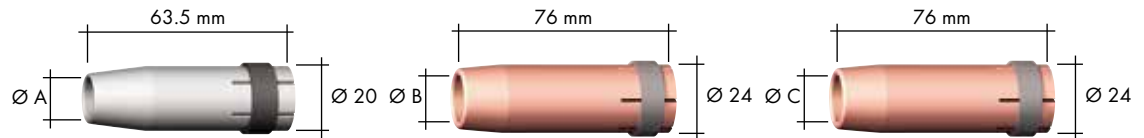
ABIMIG® 240, ABIMIG® 401 / 501

Części zużywające się

ABIMIG® 240 D WT

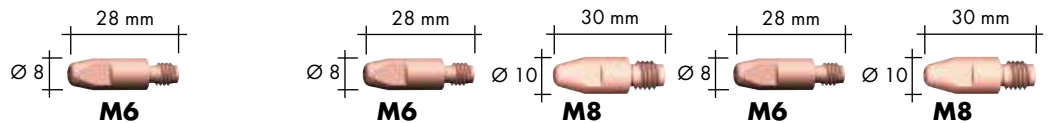
ABIMIG® 401 D WT ABIMIG® 501 D WT

ABIMIG® 401 WT ABIMIG® 501 WT



Dysza gazowa (10 szt.)

	Ø A		Ø B		Ø C	
Cylindryczna	Ø 17	145.0047	Ø 20	145.0051	Ø 20	145.0051
Stożkowa	Ø 12.5	145.0080	Ø 16	145.0085	Ø 16	145.0085
Stożkowa	Ø 10	145.0128	Ø 14	145.0132	Ø 14	145.0132



Końcówka prądowa (10 szt.)

		M6	M6	M8	M6	M8
E-Cu	Ø 0.8	140.0051	140.0051	140.0114	140.0051	140.0114
	Ø 1.0	140.0242	140.0242	140.0313	140.0242	140.0313
	Ø 1.2	140.0379	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
	Ø 1.0	141.0006	141.0006	141.0008	141.0006	141.0008
	Ø 1.2	141.0010	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
	Ø 1.0	140.0245	140.0245	140.0316	140.0245	140.0316
	Ø 1.2	140.0382	140.0382	140.0445	140.0382	140.0445
	Ø 1.6	-	140.0558	140.0590	140.0558	140.0590



Łącznik prądowy (10 szt.)

M6	142.0003	142.0008	-
M8	-	142.0022	-



Dyfuzor gazowy (10 szt.)

Standardowy	012.0183	030.0145	030.0145
Wzmocniony	-	030.0037	030.0037
Ceramiczny	-	030.0190	030.0190

Prowadnik drutu w szyjce palnika

Spiralny	do Ø 1.2	123.D097
	do Ø 1.6	123.D098
Spiralny do Al	do Ø 1.0	120.D145
	do Ø 1.2	120.D146
Z tworzywa do Al	Ø 0.8-1.0	126.D001
	Ø 1.0-1.2	126.D002
	Ø 1.6	126.D003

Prowadnik drutu

		dla 3 m	dla 4 m	dla 5 m
Spiralny	Ø 0.8	122.0005	122.0007	122.0009
	Ø 1.0	122.0031	122.0036	122.0039
	Ø 1.2	122.0031	122.0036	122.0039
	Ø 1.6	122.0056	122.0060	122.0063
	Teflonowy	Ø 0.8	126.0005	126.0008
Teflonowy	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
	Węglowo - teflonowy	Ø 0.8	127.0002	127.0003
Węglowo - teflonowy	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

Uchwyty MIG/MAG "ABIMIG® WT" chłodzone cieczą

Obciążalność od 350 A do 600 A

Uchwyty spawalnicze serii ABIMIG® W T przekonują większą obciążalnością niż tradycyjne uchwyty tej samej wielkości. Zmieniony system chłodzenia jeszcze lepiej zabezpiecza części eksploatacyjne przed przegraniem przy wyższych parametrach pracy.

Zintegrowana z dyszą gazową osłona przeciwdpryskowa czyni dyszę szczególnie wytrzymałą i może zostać wymieniona kiedy zajdzie taka potrzeba. Dodatkowo, w celu zredukowania do minimum przywierania odprysków, szyjka uchwyty i dysza gazowa jest niklowana.

Dzięki obrotowym i wymiennym szykom uchwyty o różnych długościach i geometriach spawacze mogą dopasować uchwyty ABIMIG® W T idealnie do swoich potrzeb.

- Wysoko wytrzymała nakręcana dysza gazowa z zintegrowaną wymienną osłoną przeciwdpryskową
- Jeden podstawowy pakiet przewodów dla trzech różnych wielkości – redukcja kosztów magazynowania i utrzymania
- Szybkowymienne, dowolnie ustawialne szyki uchwyty zwiększają komfort pracy
- Szyki uchwyty dostępne w różnych długościach i kątach zagięcia – dla najlepszej dostępności
- Dostępne z długimi lub krótkimi przyciskami – idealna poręczność
- Wypróbowana i sprawdzona ergonomiczna rękojeść – łatwa do trzymania we wszystkich pozycjach



Uwaga do uchwytów chłodzonych cieczą

W celu zabezpieczenia elementów pakietu przewodów przed nadmiernym nagrzaniem zalecamy zachowanie co najmniej czterominutowego cyklu chłodzenia po spawaniu

ABIMIG® WT 340

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność: 400 A CO₂
350 A Mieszanka
350 A Plus
M21 (EN 439)

Cykl pracy: 100%
Średnica drutu: 0.8–1.2 mm

ABIMIG® WT 440

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność: 500 A CO₂
450 A Mieszanka
350 A Plus
M21 (EN 439)

Cykl pracy: 100%
Średnica drutu: 0.8–1.6 mm

ABIMIG® WT 540

Dane techniczne (EN 60 974-7):

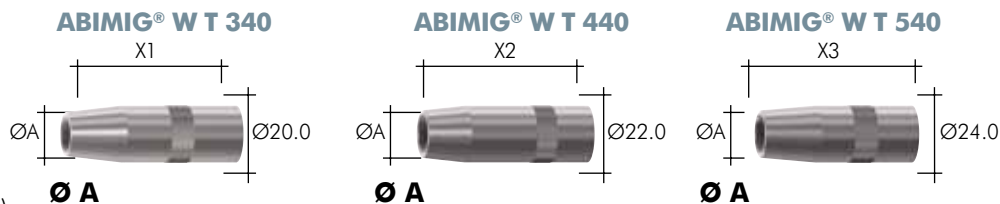
Obciążalność: 600 A CO₂
550 A Mieszanka
400 A Plus
M21 (EN 439)

Cykl pracy: 100%
Średnica drutu: 1.0–1.6 mm

Uchwyt „BASIC” kompletny		Indeks			Szyjka palnika	
Typ	Rękojeść	3 m	4 m	5 m	Typ	Indeks
ABIMIG® W T340	Typ „ABIMIG® T krótki przycisk”	788.0041.1	788.0042.1	788.0403.1	50°	788.0020.1
ABIMIG® W T340	Typ „ABIMIG® T długi przycisk”	788.0116.1	788.0117.1	788.0118.1	50°	788.0020.1
ABIMIG® W T440	Typ „ABIMIG® T krótki przycisk”	788.0044.1	788.0045.1	788.0046.1	50°	788.0005.1
ABIMIG® W T440	Typ „ABIMIG® T długi przycisk”	788.0119.1	788.0120.1	788.0121.1	50°	788.0005.1
ABIMIG® W T540	Typ „ABIMIG® T krótki przycisk”	788.0047.1	788.0048.1	788.0049.1	50°	788.0026.1
ABIMIG® W T540	Typ „ABIMIG® T długi przycisk”	788.0122.1	788.0123.1	788.0124.1	50°	788.0026.1

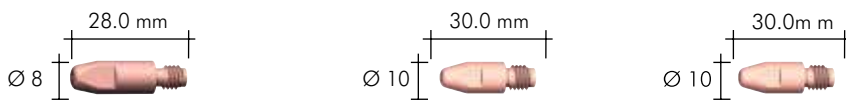
ABIMIG® W T 340, ABIMIG® W T 440, ABIMIG® W T 540

Części zużywające się



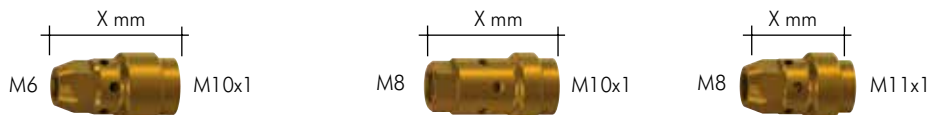
Dysza gazowa zawierająca osłonę przeciwodpryskową² (5szt)

	ABIMIG® W T 340	ABIMIG® W T 440	ABIMIG® W T 540
Cylindryczna	Ø17 145.0740.5	Ø18 145.0745.5	Ø20 145.0742.5
Stożkowa	Ø12.5 145.0737.5 ¹	Ø14,5 145.D092.5 ¹	Ø16 145.0735.5 ¹
Stożkowa	Ø10 145.0739.5	Ø12 145.0746.5	Ø14 145.0741.5



Końcówka prądowa (10 szt)

		M6	M8	M8
E-Cu	Ø0.8	140.0051	140.0114	-
	Ø1.0	140.0242	140.0313	140.0313
	Ø1.2	140.0379	140.0442	140.0442
	Ø1.6	-	140.0587	140.0587
E-Cu do Al	Ø0.8	141.0001	141.0033	-
	Ø1.0	141.0006	141.0008	141.0008
	Ø1.2	141.0010	141.0015	141.0015
	Ø1.6	-	141.0022	141.0022
CuCrZr	Ø0.8	140.0054	140.0117	-
	Ø1.0	140.0245 ¹	140.0316	140.0316
	Ø1.2	140.0382	140.0445 ¹	140.0445 ¹
	Ø1.6	-	140.0590	140.0590



Łącznik prądowy (5 szt)

	X	X	X
Mosiężny	24.0 142.0241.5	26.0 142.0252.5	25.0 142.0239.5
	26.0 142.0245.5 ¹	28.0 142.0253.5 ¹	27.0 142.0240.5 ¹
	-	31.0 142.0243.5	-
CuCrZr	-	-	25.0 142.0247.5
	-	-	27.0 142.0248.5

Prowadnik w palniku

Spiralny	Ø0.8-1.2	123.D097 ¹	123.D097 ¹
	Ø1.4-1.6	-	123.D098
BPL	Ø0.8-1.2	149.0418.1	149.0418.1
	Ø1.4-1.6	149.0420.1	149.0420.1

Prowadnik drutu		3m	4m	5m
Spiralny	Ø0.8	124.0137	124.0138	124.0139
	Ø1.0	124.0111 ¹	124.0112 ¹	124.0113 ¹
	Ø1.2	124.0111 ¹	124.0112 ¹	124.0113 ¹
	Ø1.6	124.0114	124.0115	124.0116
PTFE	Ø0.8	126.0005	126.0008	126.0011
	Ø1.0	126.0021	126.0026	126.0028
	Ø1.2	126.0021	126.0026	126.0028
	Ø1.6	126.0039	126.0042	126.0045
BPL	Ø0.8	126.0069	126.0070	126.0071
	Ø1.0	126.0069	126.0070	126.0071
	Ø1.2	126.0069	126.0070	126.0071
	Ø1.6	126.0072	126.0073	126.0074

¹ Zawarte w wyposażeniu standardowym kompletnego uchwytu

Uchwyty MIG/MAG "ABIMIG® GRIP W" chłodzone ciecżą • Obciążalność od 400 A do 575 A

Uchwyty spawalnicze ABIMIG® GRIP W chłodzone ciecżą z innowacyjnym dwukomponentowym systemem rekojeści "GRIP", łączącym ergonomię i różnorodność modułów sterowniczych (funkcje załączania i regulacji) łącznie z wersją przycisku od góry. Rękojeść "GRIP" i przegub kulowy gwarantują pewność chwytu i poręczność.

Chłodzone ciecżą uchwyty ABIMIG® GRIP W dzięki podwójnemu obiegowi cieczy chłodzącej zapewniają optymalne chłodzenie części eksploatacyjnych wydłużając ich żywotność, szczególnie przy spawaniu pulsacyjnym.

Wszystkie uchwyty zostały starannie zaprojektowane w celu zapewnienia wygody i precyzyjnego działania.

- Podwójny obieg i zwiększony przepływ cieczy chłodzącej zwiększają rozpraszanie ciepła optymalizując przepływ prądu i ciepła – mniejsze przywieranie rozprysku, a zatem wydłużona żywotność części eksploatacyjnych
- Dodatkowa ochrona szyjki palnika dzięki osłonie odpornej na promienie UV, ozon i wysoką temperaturę wydłuża żywotność uchwytu
- Nowo opracowana szyjka palnika oraz rękojeść ABIMIG® GRIP z przegubem kulowym gwarantuje optymalne wyważenie – nawet w przypadku trudno dostępnych miejsc.
- Oprócz łącznika prądowego wszystkie części eksploatacyjne są kompatybilne z serią uchwytów MB 401/501 – redukcja magazynu
- Mechanicznie wytrzymały łącznik prądowy (stały lub wymienny) – długa żywotność



ABIMIG® GRIP W 555 D ABIMIG® GRIP W 555 D TS

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność	550 A CO ₂
	500 A Mieszanka
	400 A puls
	M21 (EN 439)
Cykl pracy:	100%
Średnica drutu	0.8-1.6 mm

ABIMIG® GRIP W 555

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność:	575 A CO ₂
	525 A Mieszanka
	400 A puls
	M21 (EN 439)
Cykl pracy:	100%
Średnica drutu:	0.8-1.6 mm

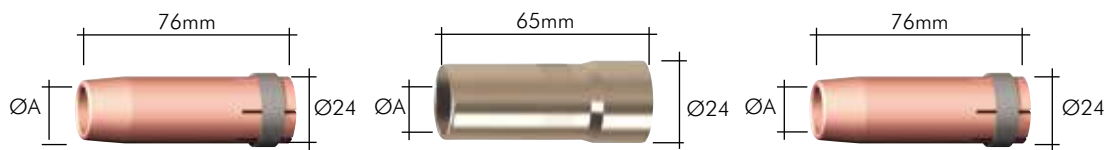
*Uwaga:

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

Uchwyty kompletny Typ	Rękojeść	Indeks			Szyjka palnika	
		3 m	4 m	5 m	Typ	Indeks
ABIMIG® GRIP W 555 D	Typ S	766.0526.1	766.0527.1	766.0528.1	50°	766.0532.1
ABIMIG® GRIP W 555 D TS	Typ S	766.1457.1	766.1458.1	766.1459.1	50°	766.0900.1
ABIMIG® GRIP W 555	Typ S	766.0529.1	766.0530.1	766.0531.1	50°	766.0533.1

ABIMIG® GRIP W 555 D, ABIMIG® GRIP W 555 ABIMIG® GRIP W 555 D TS

Części zużywające się ABIMIG® GRIP W 555 D ABIMIG® GRIP W 555 D TS ABIMIG® GRIP W 555



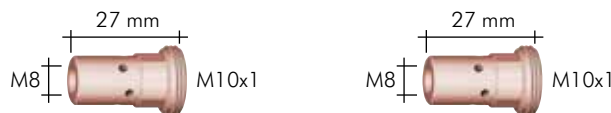
Dysza gazowa (10 szt.)

	ØA		ØA		ØA	
Cylindryczna	Ø20	145.0051	Ø20	145.0709.5	Ø20	145.0051
Stożkowa	Ø16	145.0085	Ø16	145.0708.5	Ø16	145.0085
Stożkowa	Ø14	145.0132			Ø14	145.0132



Końcówka prądowa (10 szt.)

		M8	M8	M8
E-Cu	Ø0.8	140.0114	140.0114	140.0114
	Ø1.0	140.0313	140.0313	140.0313
	Ø1.2	140.0442	140.0442	140.0442
	Ø1.6	140.0587	140.0587	140.0587
E-Cu do Al	Ø0.8	141.0003	141.0003	141.0003
	Ø1.0	141.0008	141.0008	141.0008
	Ø1.2	141.0015	141.0015	141.0015
	Ø1.6	141.0022	141.0022	141.0022
CuCrZr	Ø0.8	140.0117	140.0117	140.0117
	Ø1.0	140.0316	140.0316	140.0316
	Ø1.2	140.0445	140.0445	140.0445
	Ø1.6	140.0590	140.0590	140.0590



Łącznik prądowy (10szt.)

M8	142.0201.10	142.0201.10	-
----	-------------	-------------	---



Dyfuzorgazowy (10szt.)

Standardowy	030.0145	030.0145	030.0145
Wzmocniony	030.0037	030.0037	030.0037
Ceramiczny	030.0190	030.0190	030.0190



Powadnik drutu		dla 3 m	dla 4 m	dla 5 m
Spiralny	Ø0.8	124.0011	124.0012	124.0015
	Ø1.0	124.0026	124.0031	124.0035
	Ø1.2	124.0026	124.0031	124.0035
	Ø1.6	124.0041	124.0042	124.0042
Teflonowy	Ø0.8	126.0005	126.0008	126.0011
	Ø1.0	126.0021	126.0026	126.0028
	Ø1.2	126.0021	126.0026	126.0028
	Ø1.6	126.0039	126.0042	126.0045
Węglowo-teflonowy	Ø0.8	127.0002	127.0003	127.0004
	Ø1.0	127.0005	127.0007	127.0008
	Ø1.2	127.0005	127.0007	127.0008
	Ø1.6	127.0010	127.0012	127.0013

Uchwyty MIG/MAG "ABIMIG® GRIP W"

chłodzone ciecżą • Obciążalność od 450 A do 625 A

- Podwójny obieg i zwiększony przepływ cieczy chłodzącej zwiększają rozpraszanie ciepła optymalizując przepływ prądu i ciepła – mniejsze przywieranie rozprysku, a zatem wydłużona żywotność części eksploatacyjnych
- Dodatkowa ochrona szyjki palnika dzięki osłonie odpornej na promienie UV, ozon i wysoką temperaturę wydłuża żywotność uchwytu
- Nowo opracowana szyjka palnika oraz rękojść ABIMIG® GRIP z przegubem kulowym gwarantuje optymalne wyważenie – nawet w przypadku trudno dostępnych miejsc
- Specjalnie zaprojektowane części do prac spawalniczych o zwiększonej wydajności – doskonałe wyniki szczególnie podczas spawania prądem pulsującym.
- Dysza gazowa z innowacyjnym sposobem mocowania – optymalne mocowanie i przewodzenie ciepła
- Szyjka palnika dostępna w trzech wersjach – ze stałym i wymiennym łącznikiem prądowym M10 jak i z zaciskaną końcówką prądową



*Uwaga:

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

ABIMIG® GRIP W 605

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność: 625 A CO₂
550 A Mieszanka
450 A puls
M21 (EN 439)
Cykl pracy: 100%
Średnica drutu: 1.0-1.6 mm

ABIMIG® GRIP W 605 D

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność: 600 A CO₂
550 A Mieszanka
450 A puls
M21 (EN 439)
Cykl pracy: 100%
Średnica drutu: 1.0-1.6 mm

ABIMIG® GRIP W 605 C

Dane techniczne (EN 60 974-7):

Obciążalność: 600 A CO₂
550 A Mieszanka
450 A puls
M21 (EN 439)
Cykl pracy: 100%
Średnica drutu: 1.0-1.6 mm

Uchwyt kompletny Typ	Rękojeść	Indeks			Szyjka palnika	
		3 m	4 m	5 m	Typ	Indeks
ABIMIG® GRIP W 605	Typ S	766.0537.1	766.0538.1	766.0539.1	50°	766.0541.1
ABIMIG® GRIP W 605 D	Typ S	766.0534.1	766.0535.1	766.0536.1	50°	766.0540.1
ABIMIG® GRIP W 605 C	Typ S	766.0543.1	766.0544.1	766.0545.1	50°	766.0542.1

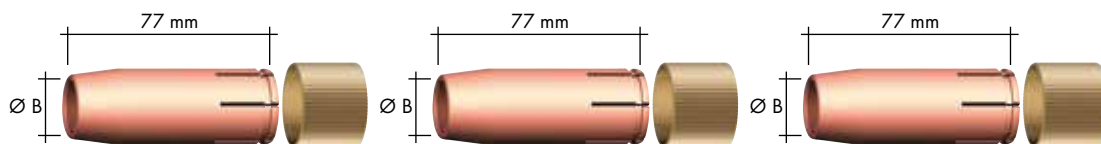
ABIMIG® GRIP W 605, ABIMIG® GRIP W 605 D, ABIMIG® GRIP W 605 C

Części zużywające się

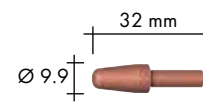
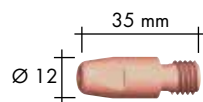
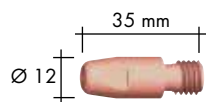
ABIMIG® GRIP W 605

ABIMIG® GRIP W 605 D

ABIMIG® GRIP W 605 C

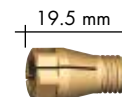
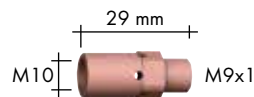


Dysza gazowa (10 szt.)	Ø B		Ø B		Ø B	
Cylindryczna	Ø 20	145.0678.10	Ø 20	145.0678.10	Ø 20	145.0678.10
Stożkowa	Ø 17	145.0669	Ø 17	145.0669	Ø 17	145.0669
Adapter dyszy gazowej		766.1070		766.1070		766.1070

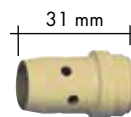
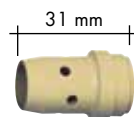
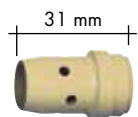


Końcówka prądowa (10 szt.)		M10	M10	
E-Cu	Ø 1.0	140.1542.10	140.1542.10	-
	Ø 1.2	140.1543.10	140.1543.10	-
	Ø 1.6	140.1544.10	140.1544.10	-
CuCrZr	Ø 1.0	140.0348	140.0348	140.1318
	Ø 1.2	140.0481	140.0481	140.1319
	Ø 1.6	140.0616	140.0616	140.1321

Łącznik prądowy /
Łącznik prądowy zaciskowy (10 szt.)



Łącznik prądowy M10	-	142.0202.10	-
Łącznik prądowy zaciskowy	-	-	766.1051



Dyfuzor gazowy (10 szt.)

Wzmocniony (standardowy)	766.0518	766.0518	766.0518
--------------------------	----------	----------	----------



Prowadnik drutu		dla 3m	dla 4m	dla 5m
Spiralny	Ø 1.0	124.0026	124.0031	124.0035
	Ø 1.2	124.0026	124.0031	124.0035
	Ø 1.6	124.0041	124.0042	124.0044
Teflonowy	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
Węglowo- teflonowy	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

Uchwyty MIG/MAG Push-Pull Plus

Chłodzone powietrzem i cieczą

Uwaga do uchwytów chłodzonych cieczą:

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



Uchwyty spawalnicze serii Push-Pull Plus, opracowane specjalnie do spawania aluminium i drutami o małych średnicach, gwarantują stałe i bezproblemowe podawanie drutu nawet przy dłuższych pakietach przewodów. Solidny i wytrzymały silnik ciągnący z potencjometrem gwarantuje dokładne ustawienie prędkości. W celu optymalnego podawania drutu bez strat tarcia, siła docisku rolek podających jest regulowana bezpośrednio na rękojeści. Ergonomiczna rękojeść zapewnia wygodną, niemęczącą pracę.



Szybkowymienne, przykręcane szyjki palnika dostępne są zarówno jako proste lub wygięte pod kątem 45°. Specjalny interfejs przyłączeniowy pomiędzy rękojeścią a szyjką palnika pozwala na obrót palnika o 360°. Wszystkie uchwyty bazują na zaufanej i sprawdzonej serii „MB”.

Uchwyty Push-Pull Plus znajdują zastosowanie w przemyśle okrętowym, kontenerowym, przy produkcji zbiorników, a także w przemyśle motoryzacyjnym i przy produkcji pojazdów szynowych, wszędzie tam, gdzie wymagane jest stałe podawanie drutu.

Identyczne charakterystyki silników jako standard Push-Pull

- Stałe i bezproblemowe podawanie drutu dzięki solidnemu silnikowi ciągnącemu
- Precyzyjna regulacja siły docisku rolek bezpośrednio na rękojeści
- Dostępne w opcji z potencjometrem do regulacji prędkości podawania
- Części zużywające się identyczne jak w zaufanej i sprawdzonej serii MB
- Optymalne chłodzenie i wytrzymała konstrukcja – wysoka żywotność

Typ	Chłodzenie	Obciążalność		Cykl pracy (%)	Średnica drutu (mm)
		CO ₂	Mieszanka M21		
Push-Pull Plus 36 D	powietrze	300 A	270 A	60	0.8–1.2
Push-Pull Plus 240 D	ciecz	270 A	240 A	100	0.8–1.2
Push-Pull Plus 401 D	ciecz	400 A	350 A	100	0.8–1.2

Uchwyt kompletny (40 V motor) Typ	Indeks		Indeks
	8m bez potencjometru	8m z potencjometrem	Szyjka palnika
Push-Pull Plus 36 D; prosty; GZ2	085.0104.1	085.0106.1	085.0116.1
Push-Pull Plus 36 D; wygięty 45°; GZ2	085.0105.1	085.0107.1	085.0117.1
Push-Pull Plus 240 D; prosty; WZ2	095.0110.1	095.0119.1	095.0040.1
Push-Pull Plus 240 D; wygięty 45°; WZ2	095.0111.1	095.0120.1	095.0052.1
Push-Pull Plus 401 D; prosty; WZ2	095.0100.1	095.0114.1	095.0002
Push-Pull Plus 401 D; wygięty 45°; WZ2	095.0101.1	095.0115.1	095.0015

Rolki podające	Ø 0.8	Ø 1.0	Ø 1.2
Stal/Alu	095.0064.1	095.0065.1	095.0066.1

Push-Pull Plus 36, Push-Pull Plus 240, Push-Pull Plus 401

Części zużywające się

Push-Pull Plus 36D

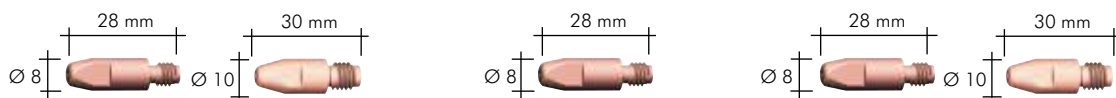
Push-Pull Plus 240D

Push-Pull Plus 401D



Dysza gazowa (10 szt.)

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



Końcówka prądowa (10 szt.)

	M6	M8	M6	M6	M8
E-C	Ø 0.8	140.0051	140.0114	140.0051	140.0114
	Ø 1.0	140.0242	140.0313	140.0242	140.0313
	Ø 1.2	140.0379	140.0442	140.0379	140.0442
E-Cu do Al	Ø 0.8	141.0001	141.0003	141.0001	141.0003
	Ø 1.0	141.0006	141.0008	141.0006	141.0008
	Ø 1.2	141.0010	141.0015	141.0010	141.0015
CuCrZr	Ø 0.8	140.0054	140.0117	140.0054	140.0117
	Ø 1.0	140.0245	140.0316	140.0245	140.0316
	Ø 1.2	140.0382	140.0445	140.0382	140.0445

Łącznik prądowy (10 szt.)

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

Rozdzielacz gazu (10 szt.)

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

Prowadnik drutu

Palnika ¹ 0,8-1,0mm	149.0260.3	149.0264.3	149.0264.3
Palnika ¹ 1,2mm	149.0261.3	149.0265.3	149.0265.3
Palnika ² 0,8-1,0mm	149.0262.3	149.0266.3	149.0266.3
Palnika ² 1,2mm	149.0263.3	149.0267.3	149.0267.3
Spiralny nieizol. 0,8mm	122.0010	122.0010	122.0010
Spiralny nieizol. 1,0-1,2mm	122.0040	122.0040	122.0040
Spiralny izol. 0,8mm	124.0169	124.0169	124.0169
PTFE 0,8mm	126.0013	126.0013	126.0013
PTFE 1,0-1,2mm	126.0030	126.0030	126.0030
Węgl – PTFE 0,8mm	127.0015	127.0015	127.0015
Węgl – PTFE 1,0-1,2mm	127.0009	127.0009	127.0009
PA 1,0-1,2 mm	128.0019	128.0019	128.0019

¹Dla prostych palników (0°).

²Dla wygiętych palników (45°).

Uchwyty MIG/MAG z odciąganiem spalin "RAB GRIP"

Chłodzone powietrzem i cieczą

Podczas wszystkich prac spawalniczych powstają szkodliwe dla zdrowia gazy. Bazując na sprawdzonych uchwytach serii MB, uchwyty z odciąganiem spalin RAB GRIP oferują wydajne odsysanie dymów. Specjalne rozwiązania konstrukcyjne gwarantują wysoką sprawność usuwania dymów u ich źródła bez zakłócenia osłony gazowej.

- Odciąg dymów bezpośrednio przy łuku – minimalne wdychanie dymów
- Łatwa instalacja na każdym stanowisku
- Małe rozmiary kolana odciągowego – ułatwiony dostęp
- Zastosowanie aluminium redukuje masę
- Rękojeść z regulacją ciągu i obrotowym przegubem
- Niewielkie rozmiary przewodów odciągowych i zmniejszona masa zwiększa komfort

Uwaga:

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



Dysza ssąca z klamrą sprężystą, regulacja ciągu od spodu*

Uchwyt kompletny		Indeks		
Typ	Przyłącze	3 m	4 m	5 m
RAB GRIP 15 AK	Złącze centralne KZ-2	602.3001.1	602.3002.1	602.3003.1
RAB GRIP 24 KD	Złącze centralne KZ-2	612.3001.1	612.3002.1	612.3003.1
RAB GRIP 25 AK	Złącze centralne KZ-2	604.3001.1	604.3002.1	604.3003.1
RAB GRIP 36 KD	Złącze centralne KZ-2	614.3001.1	614.3002.1	614.3003.1
RAB GRIP 240 D	Złącze centralne WZ-2	623.3003.1	623.3004.1	623.3005.1
RAB GRIP 501	Złącze centralne WZ-2	632.3003.1	632.3004.1	632.3005.1
RAB GRIP 501 D	Złącze centralne WZ-2	634.3003.1	634.3004.1	634.3005.1

* Różne moduły na zamówienie



Dysza ssąca z mocowaniem Quicklock, regulacja ciągu od góry

Uchwyt kompletny		Indeks		
Typ	Przyłącze	3 m	4 m	5 m
RAB GRIP 15 AK	Złącze centralne KZ-2	602.3008.1	602.3009.1	602.3010.1
RAB GRIP 24 KD	Złącze centralne KZ-2	612.3007.1	612.3008.1	612.3009.1
RAB GRIP 25 AK	Złącze centralne KZ-2	604.3007.1	604.3008.1	604.3009.1
RAB GRIP 36 KD	Złącze centralne KZ-2	614.3007.1	614.3008.1	614.3009.1
RAB GRIP 240 D	Złącze centralne WZ-2	623.3011.1	623.3012.1	623.3013.1
RAB GRIP 501	Złącze centralne WZ-2	632.3015.1	632.3016.1	632.3017.1
RAB GRIP 501 D	Złącze centralne WZ-2	634.3030.1	634.3031.1	634.3032.1

RAB GRIP



Typ	Dysza ssąca z klamrą sprężystą	Dysza ssąca z mocowaniem Quicklock
RAB GRIP 15 AK	600.2047.1	600.3017.1
RAB GRIP 24 KD	600.2045.1	600.3018.1
RAB GRIP 25 AK	600.2046.1	600.3019.1
RAB GRIP 36 KD	600.2044.1	600.3009.1
RAB GRIP 240 D	600.2045.1	600.3018.1
RAB GRIP 501	600.2044.1	600.3009.1
RAB GRIP 501 D	600.2044.1	600.3009.1

Zamienna klamra sprężysta do zamocowania dyszy ssącej na zapytanie
Dysza ssąca lejkowa na zapytanie

Typ	Szyjka palnika	Kolano odciągowe	Łącznik dyszy gazowej
RAB GRIP 15 AK	602.3004.1	600.3007.1	902.0007
RAB GRIP 24 KD	612.2001	600.2002	–
RAB GRIP 25 AK	604.2001	600.3007.1	–
RAB GRIP 36 KD	614.2001	600.2002	–
RAB GRIP 240 D	623.3001.1	600.2002	–
RAB GRIP 501	632.3001.1	632.2009	–
RAB GRIP 501 D	634.3001.1	600.2002	–

Części zużywające się – końcówki prądowe, dysze gazowe, rozdzielacze gazu, łączniki prądowe, prowadniki drutu – są identyczne z częściami stosowanymi w odpowiadających im uchwytach ręcznych

Dane Techniczne

Typ	Chłodzenie	Obciążalność		Cykl pracy (%)	Średnica drutu (mm)
		CO ₂	Mieszanka M21		
RAB GRIP 15 AK	powietrze	180 A	150 A	60	0.6–1.0
RAB GRIP 24 KD	powietrze	250 A	220 A	60	0.8–1.2
RAB GRIP 25 AK	powietrze	230 A	200 A	60	0.8–1.2
RAB GRIP 36 KD	powietrze	300 A	270 A	60	0.8–1.2
RAB GRIP 240 D	ciecz	300 A	270 A	100	0.8–1.2
RAB GRIP 501	ciecz	550 A	500 A	100	1.0–1.6
RAB GRIP 501	ciecz	500 A	450 A	100	1.0–1.6

Uwaga do uchwytów chłodzonych cieczą:

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

Typ	Indeks
RAS dla szyjki o średnicy 13 mm	600.D029
RAS dla szyjki o średnicy 16 mm	600.D012
RAS dla szyjki o średnicy 18 mm	600.D028



Typ	Indeks
Urządzenie odciągowe FES200	601.0001.1
Urządzenie odciągowe FES200 W3	601.0034.1
Wkład filtra FES200	601.0008.1
Wkład filtra FES200 W3	601.0048.1



Uchwyty MIG/MAG maszynowe chłodzone powietrzem i cieczą

Zautomatyzowany proces spawania stosowany jest tam gdzie wymagana jest najwyższa produktywność i precyzja. Dostęp do miejsca spawania bardzo często wymaga zastosowania specjalnych uchwytów. ABICOR BINZEL oferuje szereg rozwiązań specjalnych, bazujących na znanych na całym świecie uchwytach ręcznych.

Oznacza to, że doświadczenie, wysoka żywotność i jakość nie wymagają stosowania części specjalnych.

Nasze zalety to

- Fachowa obsługa
- Odzielna produkcja uchwytów specjalnych – krótki czas dostaw.
- Łatwa dostępność
- Dla każdego zadania odpowiednie rozwiązanie



* Uwaga:

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



Uchwyty MIG/MAG maszynowe

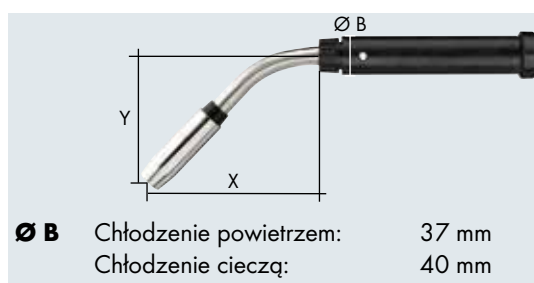
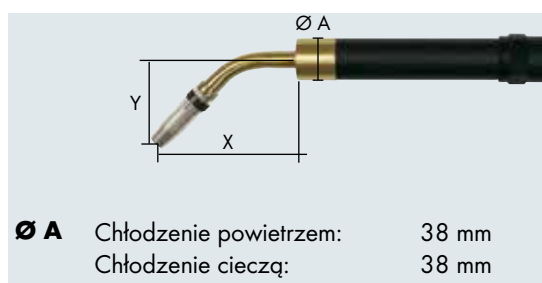
Typ	Geometria	Palnik	X	Y
AUT 24 KD	0°	912.0001	154 mm	
AUT 24 KD	45°	912.0002	125 mm	80 mm
AUT 25 KD	0°	904.0003	140 mm	
AUT 25 KD	45°	904.0004	110 mm	75 mm
AUT 26 / 36 KD	0°	914.0002	185 mm	
AUT 26 / 36 KD	45°	914.0001	145 mm	95 mm
AUT 240 D	0°	923.0001	154 mm	
AUT 240 D	45°	923.0002	126 mm	73 mm
AUT 501	0°	932.0001	167 mm	
AUT 501	45°	932.0002	135 mm	82 mm
AUT 501 D	0°	934.0001	167 mm	
AUT 501 D	45°	934.0002	135 mm	82 mm
ABIMIG® W 605 MT	0°	766.0883.1	184 mm	
ABIMIG® W 605 MT	22°	766.0884.1	176 mm	41 mm
ABIMIG® W 605 MT	45°	766.0885.1	150 mm	90 mm

Wymienny palnik

Typ	Geometria	Palnik	X	Y
ABIMIG® MT 255 T8M	0°	012.D122	195 mm	
ABIMIG® MT 255 T8M	45°	004.D785	140 mm	85 mm
ABIMIG® MT 355 T8M	0°	014.D812	224 mm	
ABIMIG® MT 355 T8M	45°	014.D808	185 mm	95 mm
ABIMIG® MT 455 T8M	0°	016.D250	230 mm	
ABIMIG® MT 455 T8M	45°	016.D225	190 mm	100 mm
ABIMIG® MT 240 D WT	45°	023.D018	135 mm	80 mm
ABIMIG® MT 501 WT	45°	034.D033	175 mm	100 mm
ABIMIG® MT 501 D WT	45°	034.D057	520 mm	100 mm

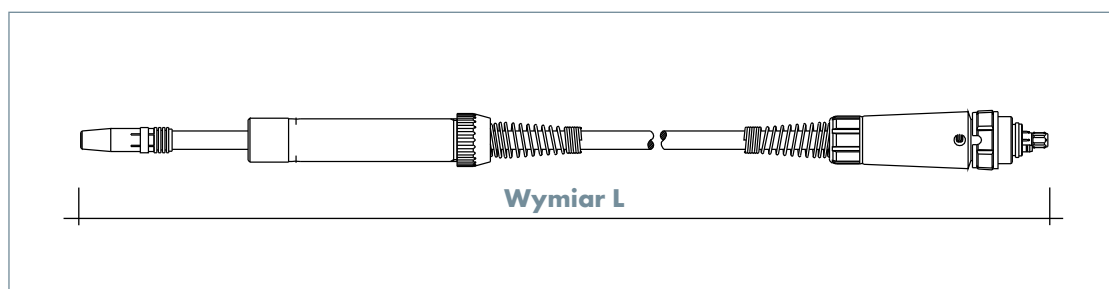
Kompletne uchwyty maszynowe

Typ	3m	4m	5m
AUT 240D 0°	923.0005	923.0006	na zapyt.
AUT 240D 45°	923.0009	923.0010	na zapyt.
AUT 401/501D 0°	934.0032	934.0038	934.0093
AUT 401/501D 45°	934.0033	934.0039	934.0094
ABIMIG W 605D MT 0°	766.1437.1	na zapyt.	na zapyt.
ABIMIG W 605D MT 22°	766.1438.1	na zapyt.	na zapyt.
ABIMIG W 605D MT 45°	766.1439.1	na zapyt.	na zapyt.



Informacje do zamówienia

Przy zamawianiu kompletnych uchwytów należy podać typ, geometrię (prosty lub wygięty 45°) i wymiar L (patrz szkic).



Części zużywające się – końcówki prądowe, dysze gazowe, rozdzielacze gazu, przewodniki drutu są identyczne z częściami stosowanymi w odpowiadających uchwytach ręcznych.

Bikox, przewody sterujące, węże, rękojeści, przewodniki drutu

Części zużywające się RAB GRIP

I. Pakiety przewodów chłodzone powietrzem

Typ	Bikox	Długość pakietu przewodów			
		3 m	4 m	5 m	8 m
MB GRIP 15 AK	R4 / Typ 16	160.D520	160.D521	160.D522	–
MB GRIP 24 KD / 26 KD	R6 / Typ 35	160.D430	160.D431	160.D432	–
MB GRIP 25 AK	R5 / Typ 25	160.D427	160.D428	160.D429	–
MB GRIP 36 KD	R7 / Typ 50	160.D434	160.D435	160.D436	–
ABIMIG® GRIP A 155 LW / ABIMIG® A T 155 LW / RAB GRIP 15	R4 / LW	160.H025.1	160.H026.1	160.H027.1	–
ABIMIG® GRIP A 255 LW / ABIMIG® A T 255 LW / RAB GRIP 25	R5 / LW	160.H032.1	160.H033.1	160.H034.1	–
ABIMIG® GRIP A 305 LW / ABIMIG® A T 305 LW / RAB GRIP 24	R6 / LW	160.H039.1	160.H040.1	160.H041.1	–
ABIMIG® GRIP A 355 LW / ABIMIG® A T 355 LW / RAB GRIP 36	R7 / LW	160.H046.1	160.H047.1	160.H048.1	–
ABIMIG® GRIP A 405 LW / ABIMIG® A T 405 LW	R9 / LW	160.H344.1	160.H345.1	160.H346.1	–
PP Plus 36 D	Typ 35	–	–	–	118.0074

II. Pakiety przewodów chłodzone cieczą

Typ	Opis	Długość pakietu przewodów				w metrach
		3 m	4 m	5 m	8 m	
MB GRIP / MB 240/401/501 ABIMIG® 240/401/501	Przewód prądowy ERMAT	115.D036	115.D037	115.D038	–	–
ABIMIG® GRIP W555/605 RAB GRIP 240/501	Przewód prądowy PCV	115.0581	115.0582	115.0583	–	–
PP Plus 240/401	Przewód prądowy PCV	–	–	–	115.0043	–
MB GRIP 240/401/501 ABIMIG® GRIP W555/605	Przewód przewodnika	156.0275	156.0276	156.0277	–	–
MB 240/401/501 ABIMIG® 240/401/501	Przewód przewodnika	156.0019	156.0023	156.0026	–	–
RAB GRIP 240/501	Przewód przewodnika	154.0002	154.0003	154.0004	–	–
PP Plus 240/401	Przewód przewodnika	–	–	–	153.0028	–
MB GRIP / MB 240/401/501 ABIMIG® 240/401/501	Wąż wodny szary ERMAT	–	–	–	–	103.0001
ABIMIG® GRIP W555/605 RAB GRIP 240/501	Wąż wodny niebieski PCV	–	–	–	–	109.0057
PP Plus 240/401	–	–	–	–	–	–
ABIMIG® GRIP W555/605 RAB GRIP 240/501	Wąż wodny czerwony PCV	–	–	–	–	109.0056
PP Plus 240/401	–	–	–	–	–	–
Wszystkie uchwyty	Wąż gazowy	–	–	–	–	109.0040
	Przewód sterujący 2-żyłowy	–	–	–	–	100.0019

Bikox, przewody sterujące, węże, rękojeści, przewodniki drutu

III. Węże zewnętrzne i odciągowe

Typ	Opis	Długość pakietu przewodów			
		3 m	4 m	5 m	w metrach
MB 240/401/501	Wąż zewnętrzny 25 x 1,5	107.0079	107.0044	107.0080	107.0004
ABIMIG® 240/401/501					
MB GRIP 240/401/501	Wąż zewnętrzny 25 x 1,5	–	–	–	107.0004
ABIMIG® GRIP W 555/605					
PP 24/36/240/401					
RAB Grip 15/24/25/36	Wąż odciągowy Ø wew. 32	–	–	–	109.0043
RAB Grip 240/501	Wąż odciągowy Ø wew. 38	–	–	–	109.0044

IV. Opaski zaciskowe jednooczkowe, wtyki szybkozłączek i tulejki oznaczeniowe

Typ	Nr zam. (JR=20 sztuk)	Dla węży			
		109.0040	103.0001	109.0056	109.0057
Opaska zaciskowa D=8,7	171.0002	•			
Opaska zaciskowa D=9,0 z wkładem, ozn. 9,5	173.0001		•	•	•
Wtyk szybkozłączki Ø 5/D=6	501.0114		•	•	•
Tulejka oznaczeniowa Czerwona	501.2166		•		
Tulejka oznaczeniowa Niebieska	501.2167		•		
Kapturek zamykający czerwony	501.2423		•	•	
Kapturek zamykający niebieski	501.2424		•		•

V. Rękojeści / rękojeści rurowe

Typ	Opis	Nr zamówieniowy
MB GRIP 15/24/25/26/36	Rękojeść GRIP	180.0127
MB GRIP 240/401/501		
Przegub kulowy MB GRIP	Chłodzenie powietrzem	400.1395.1
Przegub kulowy MB GRIP	Chłodzenie cieczą	400.1392.1
Pierścień wewnętrzny	Dla przegubu kulowego MB GRIP chłodzenie cieczą	400.0790
MB 15/24/25/26/36	ERGO	180.0076
MB 240/401/501		
ABIMIG® AT LW	długi przycisk	180.D077.1
Odciążka do ABIMIG® AT LW	krótka	400.D574.1
Wkładka przegubu	1 para	400.D561.2
ABIMIG® GRIP A 155/255/305/355	Rękojeść GRIP	180.0127
ABIMIG® GRIP A 405	Rękojeść S	180.0132.1
Przegub kulowy krótki ABIMIG® GRIP A	Chłodzenie powietrzem	400.1323.1
ABIMIG® GRIP W 555/605	Rękojeść S	180.0132.1
Przegub kulowy ABIMIG® GRIP W	Chłodzenie cieczą	400.1392.1
Pierścień wewnętrzny ABIMIG® GRIP W	Dla przegubu kulowego (400.1392.1), chłodzenie cieczą	400.0790
ABIMIG® 240/401/501 WT	Rękojeść S	180.D202
RAB Plus 15/24/25/36/240/501	RAB Plus	180.0110
AUT 24/25/26/36/240/401/501	Rękojeść rurowa AUT	180.0097

Bikox, przewody sterujące, węże, rękojeści, przewodniki drutu

VI. Kombinowane przewodniki drutu

Typ	dla drutu Ø	dla 3 m	dla 4 m	dla 5 m	dla 8m
Teflonowy / mosiężny	0,8	126.M002	126.M003	126.M004	–
Teflonowy / mosiężny	1,0–1,2	126.M006	126.M007	126.M008	–
Teflonowy / mosiężny	1,6	126.M009	126.M010	126.M011	–
Węglowo-teflonowy / mosiężny	0,8	127.M002	127.M003	127.M004	–
Węglowo-teflonowy / mosiężny	1,0–1,2	127.M006	127.M007	127.M008	–
Poliamidowy / mosiężny	1,0–1,2	128.M002	128.M003	128.M004	–

VII. Przewodniki drutów specjalnych

Prowadnik	Kolor	Ø wew. /zewn.	dla drutu Ø	dla 3 m	dla 4 m	dla 5 m	dla 8 m
Prowadnik z tworzywa	czarny	2,0 / 4,7	1,0–1,2	126.0069	126.0070	126.0071	–
Prowadnik z tworzywa	czarny	2,7 / 4,7	1,6	126.0072	126.0073	126.0074	–
Prowadnik poliamidowy*	szary	2,0 / 4,0	1,0–1,2	–	128.0015	–	128.0019
Prowadnik poliamidowy*	szary	2,3 / 4,7	1,6	–	128.0021	–	128.0023
Prowadnik poliamidowy*	szary	2,9 / 4,7	2,4	–	128.0025	–	128.0032

* tylko dla PUSH-PULL



Akcesoria spawalnicze

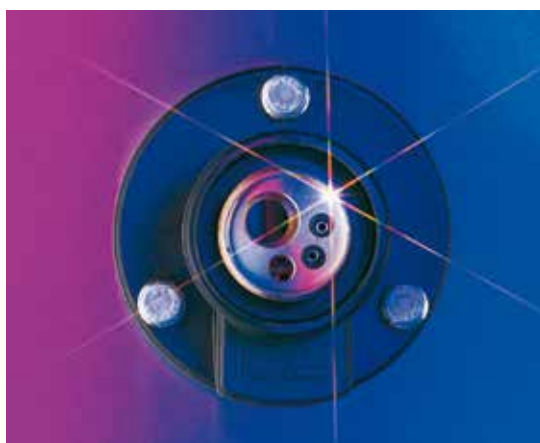
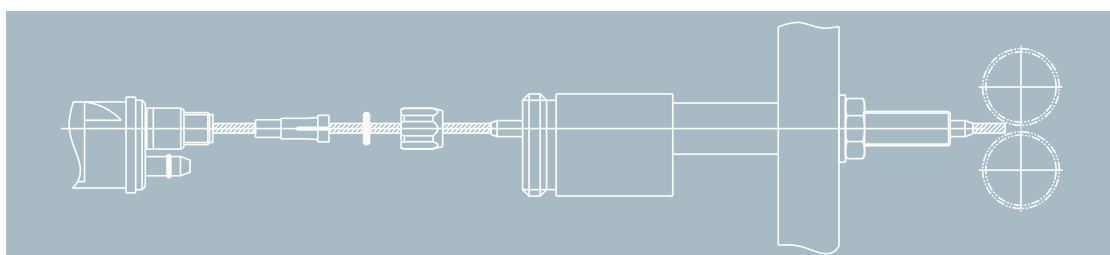
- System gniazd i wtyków centralnych
Złącza uniwersalne ...
- Wtyki centralne ze stykami sprężystymi
Elastyczny kontakt ...
- Układy chłodzenia
WK 23 / WK 43
- Akcesoria spawalnicze
Spray przeciwdpryskowy, Dusofix, filce
czyszczące, płyn chłodzący itd ...
- Podajnik zimnego drutu ABIDRIVE
- Uchwyty TIG ABITIG z układem
doprowadzania drutu
- Uchwyty mocujące
- Elektrody wolframowe
- Wtyki sterownicze
- Uchwyty do elektrod otulonych
- Uchwyty do elektroztłobienia
i elektrody węglowe
- Specjalne dysze gazowe
do uchwytów MIG/MAG

System gniazd i wtyków centralnych

Złącze uniwersalne...

Oryginalne złącze centralne ABICOR BINZEL dla chłodzonych powietrzem i cieczą urządzeń MIG/MAG stało się od ponad 30 lat standardem przemysłowym.

Każde urządzenie spawalnicze jak również systemy podawania drutu różnią się od siebie konstrukcją. Jedną we wszystkich jest jedna część wspólna – to odpowiednie gniazdo centralne z firmy ABICOR BINZEL.



Posiadamy ponad 500 skatalogowanych różnych typów gniazd centralnych. Prosimy o podanie dokładnego typu urządzenia oraz podajnika drutu, ewentualnie urządzenia kompaktowego, a dostarczone zostanie odpowiednie złącze centralne. Pomimo tego mogą wystąpić problemy z dopasowaniem, dlatego prosimy o pozostanie z nami w kontakcie.

System gniazd i wtyków centralnych

Kołnierze izolacyjne

Opis	Poz.	Szczegóły	Indeks
Kołnierz izolacyjny	(brak rys.)	Ø 120 mm	501.0602
Kołnierz izolacyjny	1	Δ 85 mm	501.2381
Kołnierz izolacyjny	2	Ø 85 mm	501.0616
Kołnierz izolacyjny	3	Ø 50 mm	501.0588
Kołnierz izolacyjny	(brak rys.)	□ 60 mm	501.2308



Korpus mosiężny

Opis	Poz.	Szczegóły	Indeks
Korpus mosiężny	4	Gaz osiowo	501.0168
Korpus mosiężny	5	Gaz osiowo	501.0169
Korpus mosiężny	6	Prąd/gaz promieniowo	501.0170
Korpus mosiężny	7	Prąd i gaz promieniowo	501.0172
Korpus mosiężny	8	Prąd promieniowo/ gaz siewo	501.0175
Złączka z przewodem ster.	(brak rys.)	600 mm (biały)	501.0183
Złączka z przewodem ster.	(brak rys.)	600 mm (brązowy)	501.2020



Przyłącza pośrednie

Opis	Poz.	Szczegóły	Indeks
Rura Ø 16	9	100 mm	501.2191
Rura Ø 16	10	170 mm	501.2192
Rura Ø 16	11	250 mm	501.2193
Rura Ø 22	12	200 mm	501.2190

Z ponad 500 oferowanych różnorodnych przyłączy pośrednich programu produkcyjnego ABICOR BINZEL, mogą zobaczyć Państwo tutaj niewielki wycinek złączy pośrednich do indywidualnego zestawienia.

Gotowe przyłącza dostarczamy na indywidualne zapytanie. Przy zamówieniu prosimy o podanie nazwy i typu podajnika drutu, ewentualnie urządzenia kompaktowego.



Opis	Indeks
Klema prądowa	501.0280

System wtyków i gniazd centralnych



Rurka kapilarna

Opis	Szczegóły	Indeks
Rurka kapilarna dla drutu \varnothing do 1.0 mm	200 mm	129.0164
	300 mm	129.0187
	500 mm	129.0189
	1000 mm	129.0107
Rurka kapilarna dla drutu \varnothing 1.6 mm	200 mm	129.0313
	300 mm	129.0357
	500 mm	129.0361
Rurka kapilarna dla drutu \varnothing 2.0 i 2.4 mm	1000 mm	129.0227
	200 mm	129.0395
	300 mm	129.0411
	500 mm	129.0412
	1000 mm	129.0366

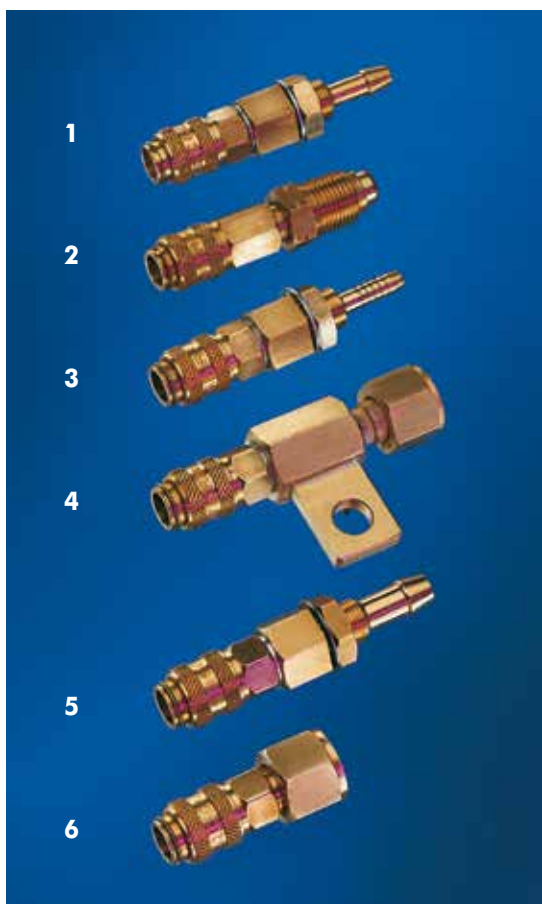
Rurka prowadząca

Opis	Szczegóły	Indeks
Rurka prowadząca dla przewodnika	200 mm	129.0461
	300 mm	129.0471
	500 mm	129.0473
	1000 mm	129.0426

Rurka prowadząca musi zostać zainstalowana jak pokazano na stronie 31.

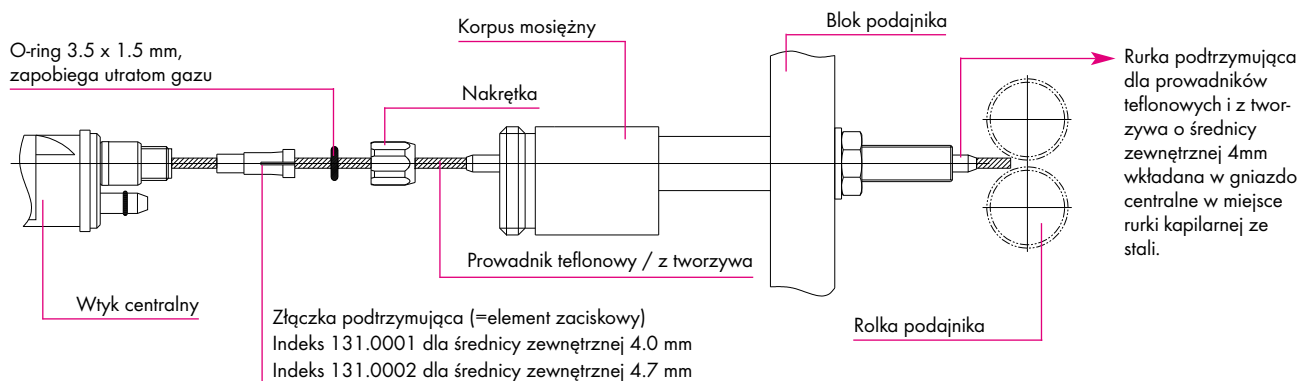
Szybkozłączki

Opis	d [mm]	Poz.	Indeks
Z króćcem dla węży \varnothing 8 mm	5	1	501.0190
Z nakrętką G 1/2" i przyłączem prądowym	5	4	501.0198
Z króćcem dla węży \varnothing 6 mm	5	3	501.0204
Z króćcem dla węży \varnothing 6,5 mm	2,7	3	501.0230
Z nakrętką G 3/8" i przyłączem prądowym	5	4	501.0163
Z króćcem dla węży \varnothing 10mm	5	5	501.0195
Z nakrętką M 12x1,5	5	6	501.0194
Z nakrętką G 3/8"	5	6	501.0189
Z nakrętką M 12x1	5	6	501.0176
Z nakrętką G 1/4"	5	6	501.0158
Z nakrętką M 14x1	5	6	501.0197
Z nakrętką G 1/2"	5	6	501.0191
Z śrubą z lewym gwintem 5/8"	5	2	501.0188
Z nakrętką 7/8" 14G-UNF	5	6	501.0196
Pierścień uszczelniający			501.0304
Z gwintem zewnętrznym G 1/8"	5	7	177.0003
Z gwintem wewnętrznym G 1/8"	5		177.0002
Z gwintem zewnętrznym G 3/8"	7,2	7	177.0012

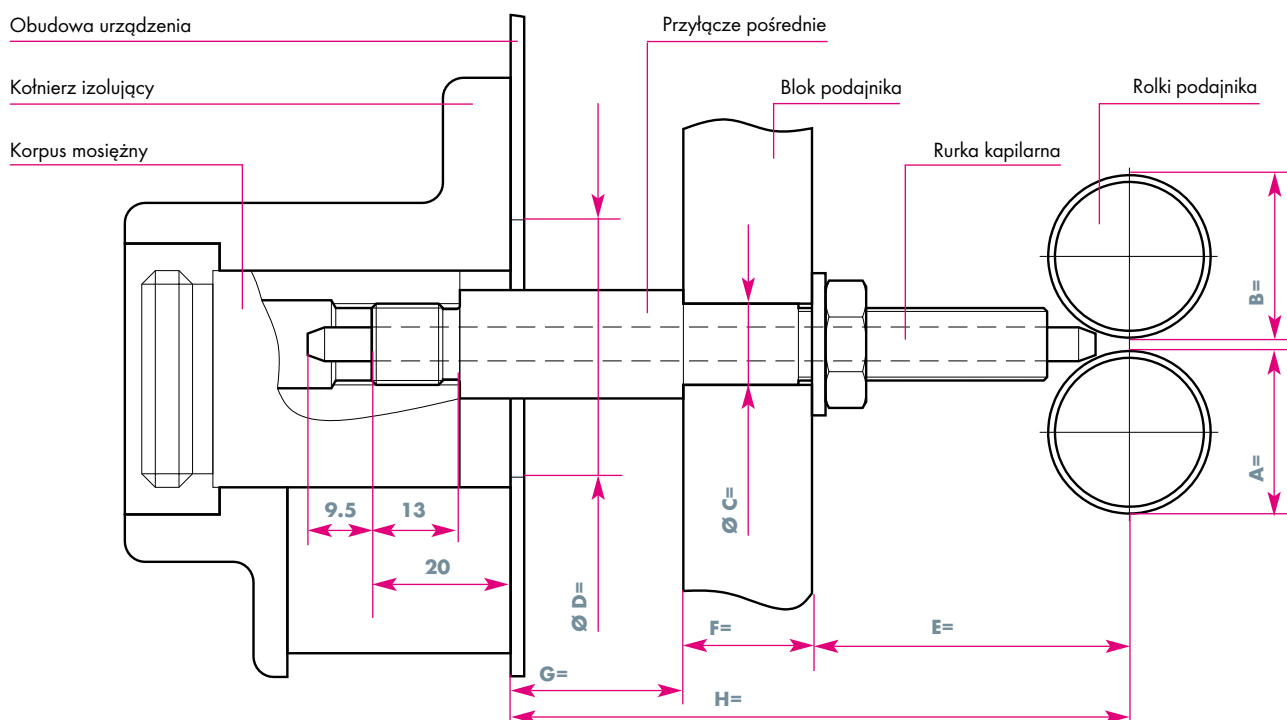


System gniazd i wtyków centralnych

Instrukcja montażu dla przewodników teflonowych i z tworzywa



Szkiełki wymiarowe dla gniazd centralnych (należy dokładnie wypełnić i przestać faksem)



	Źródło prądu	Podajnik drutu
Producent		
Typ		
Nr seryjny		
Rok produkcji		

	Przyłącza Wtykane	Przyłącza Gwintowane	Długość przewodów (w mm)	Przyłącza Wewnętrzne	Przyłącza Zewnętrzne
Gaz					
Prąd					
Woda					
Prąd/woda					
Przewód sterowniczy	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	żyłowe	

Nadawca

Firma: _____

Ulica / Nr: _____

Kod pocztowy: _____

Miasto: _____

Nazwisko: _____

Telefon: _____

Faks: _____

Data: _____

Podpis: _____

Wskazówka:

Niniejszą stronę można skopiować w celu wielokrotnego użycia.

Wtyki centralne ze stykami sprężystymi

Elastyczny kontakt ...

Zawsze pewny styk!
Niezależnie od warunków.

Niezależnie czy tulejki kontaktowe w gnieździe centralnym zostały nieznacznie uszkodzone z powodu trudnych warunków pracy, czy nawet zostały zdeformowane poprzez niewłaściwą obsługę – ten wtyk centralny gwarantuje kontakt nawet w połączeniu z gniazdami innych producentów.



Nowy wtyk centralny teraz w opcji ze stykami sprężystymi.

W trakcie łączenia wtyku i gniazda centralnego styk kontaktowy nie jest wsuwany do gniazda. Prawidłowość połączenia zapewnia sprężyna dociskająca wtyk o kulistej powierzchni styku do gniazda kontaktowego.

Także przy niewłaściwym użytkowaniu albo źle dobranym gnieździe nie może się nic zdarzyć, ponieważ sprężyste styki cofają się elastycznie. Dłuższa żywotność, lepszy kontakt!

Wtyki centralne ze stykami sprężystymi.

Typ	Szczegóły	Indeks
Wtyk centralny KZ-2	Dla MB / MB GRIP i RAB Plus, chłodzone powietrzem	501.0003
Wtyk centralny WZ-2	Dla MB / MB GRIP, Push-Pull i RAB Plus, chłodzone cieczą	501.0015
Wtyk centralny WZ-2	Dla ABIMIG® chłodzonych cieczą	501.0015
Wtyk centralny GZ-2	Dla Push-Pull chłodzonych powietrzem	501.0018
Wtyk z przewodem sterowniczym	100 mm (biały)	501.2539.10
Wtyk z przewodem sterowniczym	100 mm (brązowy)	501.2538.10
Nakrętka spirali	M10x1	501.D536.5

Wtyk centralny, który zawsze gwarantuje dobre połączenie dzięki jego sprężystym stykom.



Układy chłodzenia CR 1000 & CR 1250

Aby „schłodzić” proces spawania....

Przy spawaniu wysokimi prądami w długich cyklach uchwyty chłodzone powietrzem sięgają swoich granic. Prowadzi to do usterek i niepotrzebnych przestoi.

Mobilne układy chłodzenia CR 1000 i CR 1250 są idealnym uzupełnieniem aby wykorzystać chłodzony cieczą uchwyt spawalniczy wraz z źródłem prądu bez wbudowanej chłodnicy. Urządzenia te charakteryzują się wysoką zdolnością chłodzenia, kompaktową budową i prostą obsługą.

W celu ciągłego monitorowania układu chłodzenia, zintegrowany czujnik przepływu może zostać przyłączony do uchwytu spawalniczego w kilku prostych krokach. Dzięki temu, praca przy niewystarczającym przepływie cieczy chłodzącej jest niemożliwa, a uchwyt i urządzenie chłodzące są optymalnie chronione.

- Wysoka zdolność chłodzenia, kompaktowa budowa są idealne w aplikacjach mobilnych
- Szybkozłączki w celu łatwej instalacji
- Zintegrowany czujnik przepływu i zestaw przyłączeniowy w komplecie
- Zabezpieczenie przed przegrzaniem pompy i silnika – wysoka żywotność
- Solidne uchwyty dla łatwego transportowania
- Bryzgoszczelny bezpiecznik, włącznik główny i wloty powietrza



Dane techniczne

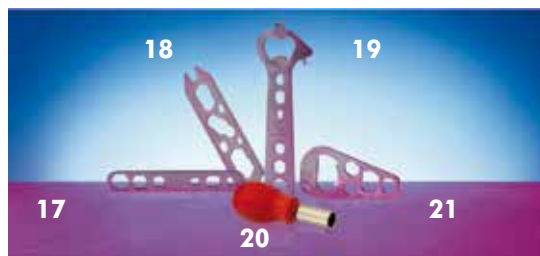
Typ	CR 1000	CR 1250
Indeks	850.1001.1 (230V 50/60Hz)	850.1051.1 (230V 50/60Hz)
Pompa	Przepływ Qmax 7 l/min Wysokość podnoszenia Hmax 35 m	Przepływ Qmax 7 l/min Wysokość podnoszenia Hmax 35 m
Ciśnienie	3,5 bar	3,5 bar
Zdolność chłodzenia	1000 W (H ₂ O) 750 W (BTC-15 ²)	1250 W (H ₂ O) 1050 W (BTC-15 ²)
Poziom hałasu na dystansie 1 m	67dB (A)	67 dB(A)
Masa	14,9 kg	16,7 kg
Wymiary D/S/W	490/250/410 mm	690/250/340 mm
Pojemność zbiornika	6 litrów	6 litrów
Przyłącza wodne	Szybkozłączka 5mm	Szybkozłączka 5mm

²⁾ Specjalny płyn chłodzący BTC 15 chroni uchwyty do cięcia i spawania oraz urządzenia chłodzące przed korozją elektrolityczną i całkowitym uszkodzeniem dzięki bardzo niskiej przewodności elektrycznej <4μS

Akcesoria spawalnicze



- 1 ABIGEL**
pasta przeciwoodpryskowa
Zawartość: 400 ml Indeks: 192.0211.1
- 2 Duesofix**
pasta przeciwoodpryskowa
Zawartość: 300ml Indeks: 192.D032
- 3 Spray przeciwoodpryskowy ceramiczny**
Zawartość: 400 ml Indeks: 192.0229.1
- 4 Super pistolen spray**
bezsilikonowy, chroni przed przywieraniem rozprysku
Zawartość: 400 ml Indeks: 192.0107
- 5 Super pistolen spray**
niepalny Indeks: 192.D048
- 6 Specjalny płyn chłodzący BTC-50**
Specjalny płyn chłodzący mrozoodporny do -50°C , przeznaczony do wszystkich urządzeń do spawania i cięcia.
5 litrów Indeks: 192.0175.1
20 litrów Indeks: 192.0176.1
200 litrów Indeks: 192.0177.1
- 7 Specjalny płyn chłodzący BTC-15**
specjalny płyn chłodzący firmy ABICOR BINZEL mrozoodporny do -10°C , przeznaczony jest do wszystkich urządzeń do spawania i cięcia
5 litrów Indeks: 192.0110
20 litrów Indeks: 192.0111
200 litrów Indeks: 192.0112
- 8 Filc czyszący**
czzerwony do stali Indeks: 193.0001 (komplet)
biały do Al (komplet) Indeks: 193.0002
czzerwony do stali (25 szt.) Indeks: 193.0003
biały do Al (25 szt.) Indeks: 193.0004



- 9 Przepływomierz wypływu gazu** Indeks: 191.0003
- 10 Klamra** Indeks: 193.0007
- 11 Płyn przeciwodpryskowy do uchwytów ROBO**
bezsilikonowy, chroni przed przywieraniem rozprysku
- | | | |
|------------|--------|----------|
| 1 litr | Indeks | 192.0056 |
| 5 litrów | Indeks | 192.0052 |
| 20 litrów | Indeks | 192.0048 |
| 200 litrów | Indeks | 192.0046 |
- 12 Podstawa (FIX) do uchwytów TIG**
(bez magnetycznej stopki) Indeks: 193.0019
stopka magnetyczna do **12** i **16** Indeks: 193.0023
- 13 Walizka na akcesoria**
- | | | |
|------|---------|----------|
| duża | Indeks: | 192.0069 |
| mała | Indeks: | 192.0066 |
- 14 Szczypce spawalnicze**
- | | | |
|------------|---------|----------|
| Nr 1 (FIX) | Indeks: | 193.0013 |
| Nr 2 (FIX) | Indeks: | 193.0014 |

- 15 Zawór wypływu**
do 200l beczek z płynem BTC-15 Indeks: 192.0109
- 16 Podstawa (FIX) do uchwytów MIG**
(bez magnetycznej stopki) Indeks: 193.0018
- 17 Klucz Standard** Indeks: 191.0001
- 18 Klucz do ABIMIG® chłodzonych powietrzem** Indeks: 191.D045
- 19 Klucz uniwersalny** Indeks: 191.0015
- 20 Klucz do elektrod** Indeks: 743.0064
- 21 Klucz uniwersalny** Indeks: 750.0125
- 22 Ostrzałka do przewodników z tworzywa** Indeks: 191.0064
- 23 Obcinak przewodników z tworzywa** Indeks: 191.0062

Końcówki prądowe

Posrebrzane końcówki prądowe o przedłużonej żywotności



ABITIP PLUS Ø 1,6



HDS Ø 1,2

Wymiar	Ø drutu	CuCrZr posrebrzana	ABITIP PLUS	HDS
M6/D= 8/28,0	0,8	147.0054	144.0054	–
	1,0	147.0245	144.0245	147.5245
	1,2	147.0382	144.0382	147.5382
M8/D=10/30,0	0,8	147.0117	144.0117	–
	1,0	147.0316	144.0316	147.5316
	1,2	147.0445	144.0445	147.5445
	1,4	147.0536	144.0536	147.5536
	1,6	147.0590	144.0590	147.5590

CuCrZr posrebrzana:

Końcówka prądowa o podwyższonej żywotności, wykonana ze stopu miedzi z chromem i cyrkonem. Pokryta warstwą srebra w celu ograniczenia przywierania rozprysku i poprawienia przewodności cieplnej i elektrycznej

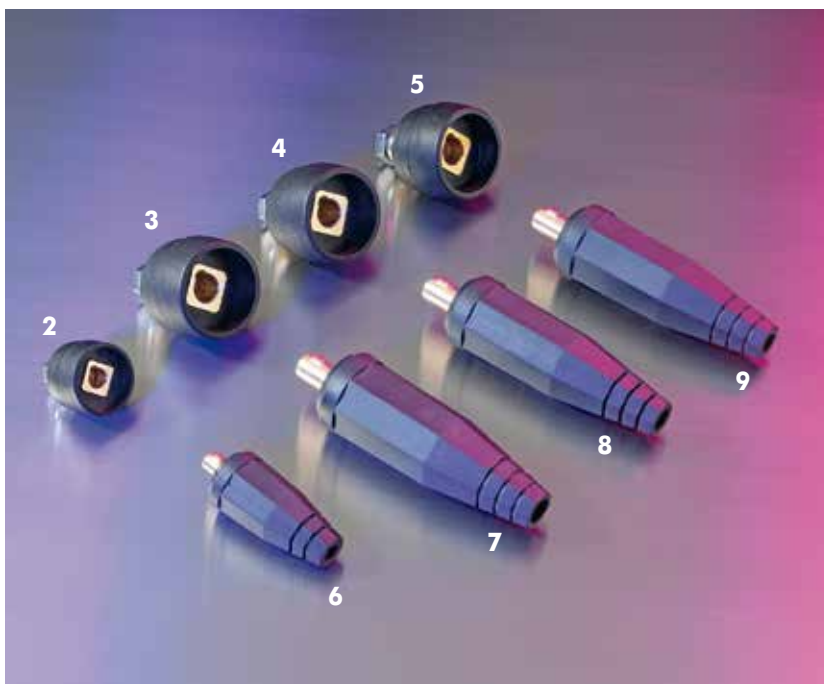
ABITIP PLUS:

Końcówka prądowa o podwyższonej żywotności, wykonana ze stopu miedzi z chromem i cyrkonem. Posiada wysokiej jakości otwór o bardzo gładkiej powierzchni. Pokryta warstwą srebra w celu ograniczenia przywierania rozprysku i poprawienia przewodności cieplnej i elektrycznej

HDS:

Końcówka prądowa o najwyższej żywotności, wykonana ze stopu miedzi utwardzonej dyspersyjnie, zachowująca twardość w wysokich temperaturach – nawet do 800°C. Posiada wysokiej jakości otwór o bardzo gładkiej powierzchni. Dodatkowo pokryta warstwą srebra w celu ograniczenia przywierania rozprysku i poprawienia przewodności cieplnej i elektrycznej

Akcesoria spawalnicze



2 Gniazdo przyłączeniowe

ABI-IF 10-25

Indeks: 511.0304

3 Gniazdo przyłączeniowe

ABI-IF 35-50

Indeks: 511.0314

4 Gniazdo przyłączeniowe

ABI-IF 50-70

Indeks: 511.0330

5 Gniazdo przyłączeniowe

ABI-IF 70-95

Indeks: 511.0309

6 Wtyk przewodu spawalniczego

ABI-CM 10-25

Indeks: 511.0305

7 Wtyk przewodu spawalniczego

ABI-CM 35-50

Indeks: 511.0315

8 Wtyk przewodu spawalniczego

ABI-CM 50-70

Indeks: 511.0331

9 Wtyk przewodu spawalniczego

ABI-CM 70-95

Indeks: 511.0342

10 Gniazdo przewodu spawalniczego

ABI-CF 10-25

Indeks: 511.0303

11 Gniazdo przewodu spawalniczego

ABI-CF 35-50

Indeks: 511.0313

12 Gniazdo przewodu spawalniczego

ABI-CF 50-70

Indeks: 511.0329

13 Gniazdo przewodu spawalniczego

ABI-CF 70-95

Indeks: 511.0340

14 Wtyczka przyłączeniowa

ABI-IM 10-25

Indeks: 511.0306

15 Wtyczka przyłączeniowa

ABI-IM 35-50

Indeks: 511.0316

16 Wtyczka przyłączeniowa

ABI-IM 50-70

Indeks: 511.0332

17 Wtyczka przyłączeniowa

ABI-IM 70-95

Indeks: 511.0320



Podajnik zimnego drutu „ABIDRIVE V2”

ABIDRIVE V2 – precyzyjne podawanie drutu

Nowy ABIDRIVE V2 z czterorolkowym zespołem podającym oferuje stałe i precyzyjne podawanie drutu dla ręcznego i maszynowego spawania TIG. Dzięki specjalnemu, pośredniemu pakietowi przewodów, podajnik może bezproblemowo zostać przyłączony do każdego źródła prądu TIG (chłodzonego cieczą lub powietrzem)

Intuicyjny panel sterowania zapewnia prostą nastawę indywidualnych parametrów podawania drutu oraz szczegółowych funkcji do osiągnięcia konkretnego zadania spawalniczego.

- Prędkość podawania 0,2 – 8m/min
- Podawanie ciągłe, pulsacyjne lub pulsacyjne z cofaniem
- Cztery napędzane rolki redukują możliwość poślizgu do minimum gwarantując niezmiennie podawanie drutu
- Interfejs do aplikacji zautomatyzowanych
- Opcjonalne kontrolery zdalnej regulacji
- Indywidualne nastawy opóźnienia startu, cofania drutu...



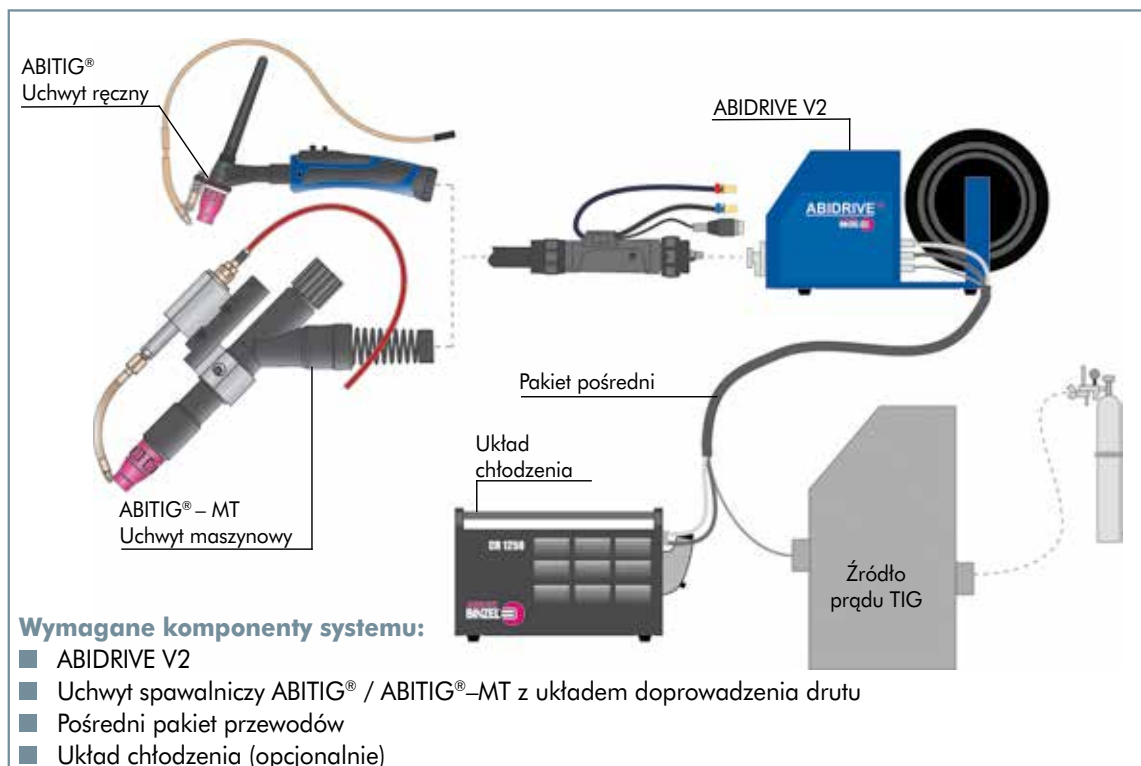
Dane techniczne

ABIDRIVE V2 230 V

Zasilanie	230 V / 50Hz
Moc	90W
Prędkość podawania	0,2–8 m/min
Średnica drutu	0,8–1,6 mm
Klasa ochrony:	IP 21
Waga	17 kg
Wymiary D/S/W	674/260/408 mm

Podajnik zimnego drutu „ABIDRIVE V2”

Przegląd systemu ABIDRIVE V2



Podajnik zimnego drutu ABIDRIVE V2

Opis	Indeks
Podajniki zimnego drutu ABIDRIVE V2	kompl. 525.2002.1

Roleki podające (JR=1 szt)

Opis	Indeks
Zestaw rolek 1,0 – rowek U – 4szt zazębione	525.2053.1
Zestaw rolek 1,2 – rowek U – 4szt zazębione	525.2004.1
Zestaw rolek 1,6 – rowek U – 4szt zazębione	525.2005.1
Zestaw rolek 0,8 – rowek V – 2szt / gładkie – 2szt	525.2008.1
Zestaw rolek 1,0 – rowek V – 2szt / gładkie – 2szt	525.2009.1
Zestaw rolek 1,2 – rowek V – 2szt / gładkie – 2szt	525.2010.1
Zestaw rolek 1,6 – rowek V – 2szt / gładkie – 2szt	525.2011.1
Zestaw rolek 0,8 – rowek V – 2szt / gładkie – 2szt zazębione	525.2012.1
Zestaw rolek 1,0 – rowek V – 2szt / gładkie – 2szt zazębione	525.2013.1
Zestaw rolek 1,2 – rowek V – 2szt / gładkie – 2szt zazębione	525.2014.1
Zestaw rolek 1,6 – rowek V – 2szt / gładkie – 2szt zazębione	525.2015.1
Zestaw rolek 0,8 – rowek V – 2szt bez rolek dociskowych	525.2049.1
Zestaw rolek 1,0 – rowek V – 2szt bez rolek dociskowych	525.2050.1
Zestaw rolek 1,2 – rowek V – 2szt bez rolek dociskowych	525.2051.1
Zestaw rolek 1,6 – rowek V – 2szt bez rolek dociskowych	525.2052.1

Pośrednie pakiety przewodów (l=2,00 m), chłodzone cieczą

Przył. prądowe	Wtyk ster.	Przył. gazu	Przył. chłodzenia		Źródło	Indeks
			Dopływ	Powrót		
ABI-CM 50-70	Tuchel 5-styk	G 1/4"	d 5mm	d 5mm	EWM®	525.2018.1
ABI-CM 50-70	Tuchel 5-styk	d 2,7 mm	d 5mm	d 5mm	Lorch®	525.2019.1
ABI-CM 50-70	Binder 7-styk	d 2,7 mm	d 5mm	d 5mm	Rehm®	525.2020.1
G 1/4"	Amphenol 7-styk	Centralnie	d 5mm	d 5mm	Kemppi®	525.2021.1
GZ-0	Tuchel 5-styk	Centralnie	d 5mm	d 5mm	Merkle®	525.2023.1
ABI-CM 50-70	Tuchel 5-styk	G 1/4"	d 5mm	d 5mm	Jäckle®	525.2025.1
Złącze centralne	Tuchel 9-styk	Centralnie	d 5mm	d 5mm	Fronius®	525.2026.1
G 3/8"	Amphenol 4-styk	G 1/4"	G 3/8"	Centralnie	Kemppi®	525.2027.1
ABI-CM 50-70	Amphenol 2-styk	G 1/8"	d 5mm	d 5mm	Esab®	525.2028.1
Złącze centralne	Tuchel 5-styk	Centralnie	d 5mm	d 5mm	Oerlikon®	525.2030.1
Złącze centralne	Centralnie	Centralnie	d 5mm	d 5mm	Esab®	525.2031.1

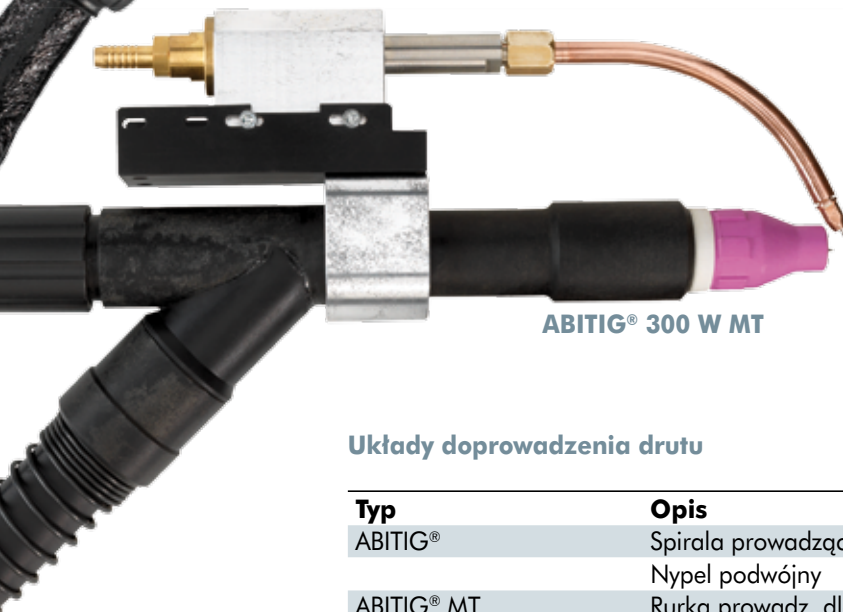
Inne na zapytanie

Wszystkie znaki handlowe wymienione w powyższej informacji są własnością poszczególnych firm.

Uchwyty TIG ABITIG® z układem doprowadzania drutu



ABITIG® 450 W



ABITIG® 300 W MT

Ręczne uchwyty spawalnicze ABITIG® z układem doprowadzania drutu

Typ	Indeks
ABITIG® 260 W (4,00m BIS V2)*	525.2040.1
ABITIG® 450 W (4,00m BIS V2)*	525.2041.1

*Zawiera końcówkę podającą drut 1,0 mm

Maszynowe uchwyty spawalnicze ABITIG®-MT z układem doprowadzania drutu

Typ	Indeks		
	1,5 m	3,0 m	4,0 m
ABITIG® 260 W MT**	525.1016	525.1017	525.1018
ABITIG® 300 W MT**	525.1021	525.1022	525.1023
ABITIG® 400 W MT**	525.1024	525.1025	525.1026
ABITIG® 500 W MT**	525.1040.1	525.1041.1	525.1042.2

*Zawiera końcówkę podającą drut 1,0 mm

Końcówki podające

Typ	ABITIG®	ABITIG® MT
Ø 0,8 mm	729.0071	967.0329
Ø 1,0 mm	729.0072	967.0330
Ø 1,2 mm	729.0073	967.0331
Ø 1,6 mm	-	967.0332

Układy doprowadzania drutu

Typ	Opis	Indeks
ABITIG®	Spirala przewodząca 2,0x4,5 mm (L=0,45m)	729.0080
	Nypel podwójny	729.0057
ABITIG® MT	Rurka przewodząca dla ABITIG® MT 260W / 300W / 400W	779.6513.1

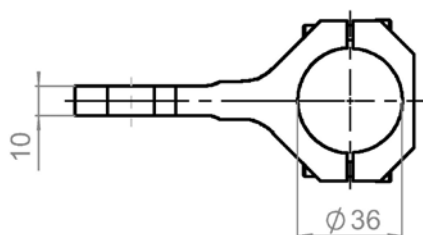
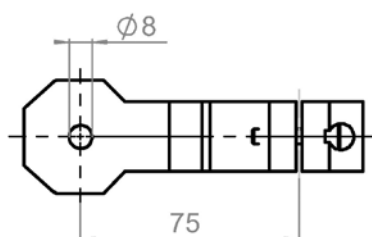
Prowadniki drutu

Typ	Indeks
Węglowo-teflonowy 2,0/4,0 dla drutu Ø1,0-1,2 / dla 4,00 m	127.0007
Poliamidowy 2,0/4,0 dla drutu Ø1,0-1,2 / dla 4,00 m	128.0015
Poliamidowy 2,0/4,0 dla drutu Ø1,6 / dla 6,00 m	128.0017
Poliamidowy 2,3/4,7 dla drutu Ø1,6 / dla 6,00 m	128.0037

Zestawy doprowadzania drutu

Typ	Indeks
Układ doprow. drutu kompl dla ABITIG® 260W (dysza gazowa L=36mm)	729.0084
Układ doprow. drutu kompl dla ABITIG® 450W (dysza gazowa L=37mm)	729.0070
Układ doprow. drutu kompl dla ABITIG® -MT 260W / 300W / 400W	779.6514.1
Zestaw przewodu przewodnika drutu ABIDRIVE (L=6,00m) wraz ze złączkami pasującymi do wszystkich zestawów doprowadzania drutu	525.1014

Uchwyty mocujące



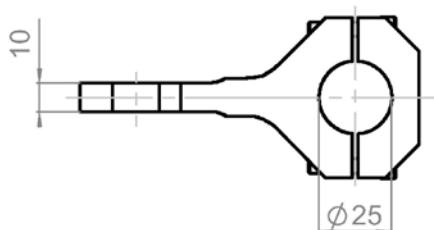
Uchwyt mocujący MT36

Zastosowanie: ROBO 241* ROBO 455* ROBO 650
ABIPLAS CUT MT 70**, 110**, 150**

* Tylko z tuleją izolacyjną 835.0013

** możliwość mocowania z tuleją redukcyjną 745.D053 lub bez tulei

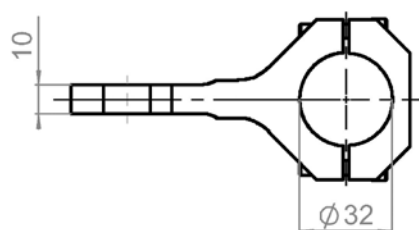
Indeks: 780.0203



Uchwyt mocujący MT25

Zastosowanie: AUT-WIG 20G, AUT-WIG 400W
ABITIG MT 260 W / 400 W

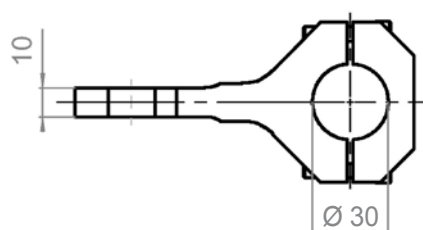
Indeks: 780.0222



Uchwyt mocujący MT32

Zastosowanie: AUT-WIG 200W

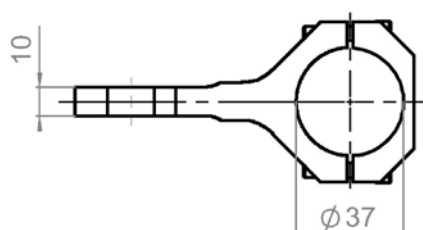
Indeks: 780.0223



Uchwyt mocujący MT30

Zastosowanie: ABITIG MT 300 W

Indeks: 780.0145



Uchwyt mocujący MT37

Zastosowanie: MIG/MAG AUT, ABIMIG MT, ABIPLAS CUT 200W

Indeks: 780.0260

Elektrody wolframowe



WP

Elektroda wolframowa bez domieszek.

Zastosowanie: spawanie aluminium i jego stopów prądem AC z zachowaniem doskonałej stabilności łuku elektrycznego.

E3

Elektroda wolframowa zastępująca elektrodę WT20 (czerwoną). Z uwagi na radioaktywność i związane z nią zagrożenia, elektrody WT (z domieszką tlenku toru ThO_2) zostają wycofane z oferty ABICOR BINZEL. Elektroda E3 (fioletowa) posiada te same właściwości spawalnicze co elektrody WT.

Zastosowanie: Uniwersalna elektroda do spawania wszystkich metali spawalanych, prądem AC lub DC.

WR 2

Elektroda wolframowa z domieszkami tlenków ziem rzadkich oferuje doskonałe zajarzenie i właściwości spawalnicze podobne do elektrod torowanych. Przeznaczona do użycia w niskim i średnim zakresie obciążenia prądowego.

Zastosowanie: spawanie stali, stali nierdzewnej, miedzi i mosiądźów. Dzięki dobrym właściwościom zajarzenia preferowana przy spawaniu zautomatyzowanym.

WL 10 / WL 15 / WL 20

Uniwersalna elektroda wolframowa z domieszką tlenku lantanu (LaO_3) przeznaczona do większości procesów spawania prądem AC i DC oraz spawania plazmą.

Zastosowanie: Spawanie stali niestopowych i wysokostopowych, aluminium, tytanu, niklu, miedzi i stopów magnezu. Dzięki dobrym właściwościom zajarzenia preferowana przy spawaniu zautomatyzowanym.

WC 20

Uniwersalna elektroda z domieszką tlenku ceru (CeO_2). Właściwości podobne jak w elektrodzie z dodatkiem toru z możliwością spawania prądem DC i AC. Wysoka żywotność i obciążalność, doskonałe właściwości zajarzenia łuku.

Zastosowanie: Spawanie stali niestopowych i wysokostopowych, aluminium, tytanu, niklu, miedzi, magnezu i jego stopów.

WZ 8

Elektroda wolframowa z domieszką tlenku cyrkonu (ZrO_2) odznacza się niższym ryzykiem zanieczyszczenia spawanych materiałów wtrąceniami wolframu.

Zastosowanie: Spawanie prądem AC. Możliwość spawania prądem DC w ograniczonym zakresie.

Elektroda wolframowa WP / 175 mm / ZIELONA

Ø 1.0 mm / 10 szt/opak.	700.0003
Ø 1.6 mm / 10 szt/opak.	700.0007
Ø 2.0 mm / 10 szt/opak.	700.0009
Ø 2.4 mm / 10 szt/opak.	700.0012
Ø 3.0 mm / 10 szt/opak.	700.0137
Ø 3.2 mm / 10 szt/opak.	700.0016
Ø 4.0 mm / 5 szt/opak.	700.0018
Ø 4.8 mm / 5 szt/opak.	700.0020
Ø 5.0 mm / 5 szt/opak.	700.0021
Ø 6.0 mm / 5 szt/opak.	700.0234
Ø 6.4 mm / 5 szt/opak.	700.0022
Ø 8.0 mm / 5 szt/opak.	700.0023

Elektroda wolframowa E3 / 175mm / FIOLETOWA

Ø 1,0mm / 10szt opak	700.0304.10
Ø 1,2mm / 10szt opak	700.0305.10
Ø 1,6mm / 10szt opak	700.0306.10
Ø 2,0mm / 10szt opak	700.0307.10
Ø 2,4mm / 10szt opak	700.0308.10
Ø 3,0mm / 10szt opak	700.0309.10
Ø 3,2mm / 10szt opak	700.0310.10
Ø 4,0mm / 10szt opak	700.0311.10
Ø 4,8mm / 5szt opak	700.0312.5

Elektrody wolframowe

Elektroda wolframowa WL 10 / 175 mm / CZARNA

Ø 1.0 mm / 10 szt/opak.	700.0157
Ø 1.6 mm / 10 szt/opak.	700.0158
Ø 2.0 mm / 10 szt/opak.	700.0159
Ø 2.4 mm / 10 szt/opak.	700.0160
Ø 3.0 mm / 10 szt/opak.	700.0161
Ø 3.2 mm / 10 szt/opak.	700.0162
Ø 4.0 mm / 5 szt/opak.	700.0163
Ø 4.8 mm / 5 szt/opak.	700.0164
Ø 5.0 mm / 5 szt/opak.	700.0238
Ø 6.0 mm / 5 szt/opak.	700.0239
Ø 6.4 mm / 5 szt/opak.	700.0165
Ø 8.0 mm / 5 szt/opak.	700.0240

Elektroda wolframowa WL 20 / 175 mm / NIEBIESKA

Ø 1.0 mm / 10 szt/opak.	700.0219
Ø 1.6 mm / 10 szt/opak.	700.0220
Ø 2.0 mm / 10 szt/opak.	700.0221
Ø 2.4 mm / 10 szt/opak.	700.0222
Ø 3.0 mm / 10 szt/opak.	700.0241
Ø 3.2 mm / 10 szt/opak.	700.0223
Ø 4.0 mm / 5 szt/opak.	700.0242
Ø 4.8 mm / 5 szt/opak.	700.0243
Ø 5.0 mm / 5 szt/opak.	700.0244
Ø 6.0 mm / 5 szt/opak.	700.0245
Ø 6.4 mm / 5 szt/opak.	700.0246
Ø 8.0 mm / 5 szt/opak.	700.0247

Elektroda wolframowa WL 15 / 175 mm / ŻŁOTA

Ø 1.0 mm / 10 szt/opak.	700.1183
Ø 1.6 mm / 10 szt/opak.	700.1184
Ø 2.0 mm / 10 szt/opak.	700.1185
Ø 2.4 mm / 10 szt/opak.	700.1186
Ø 3.0 mm / 10 szt/opak.	700.0254
Ø 3.2 mm / 10 szt/opak.	700.1187
Ø 4.0 mm / 5 szt/opak.	700.0255
Ø 4.8 mm / 5 szt/opak.	700.0256
Ø 5.0 mm / 5 szt/opak.	700.0257
Ø 6.0 mm / 5 szt/opak.	700.0258
Ø 6.4 mm / 5 szt/opak.	700.0259
Ø 8.0 mm / 5 szt/opak.	700.0260

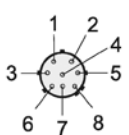
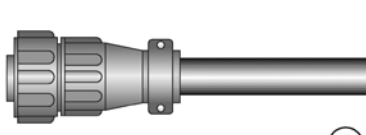
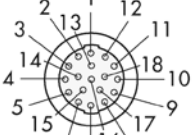
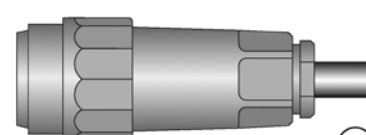
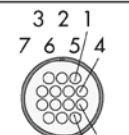
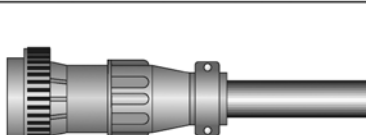
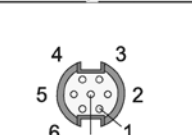
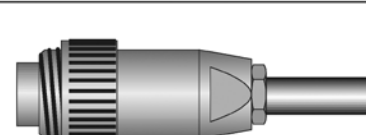
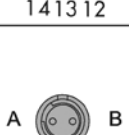
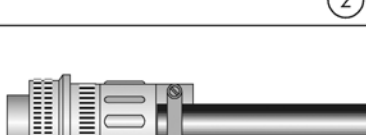
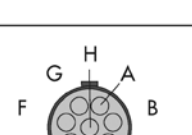
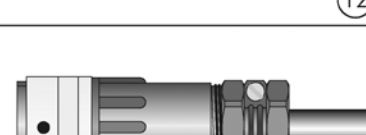

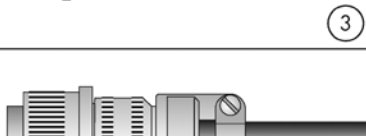
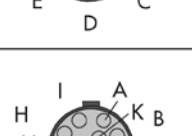
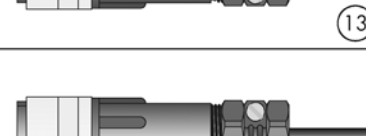
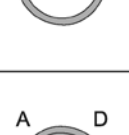
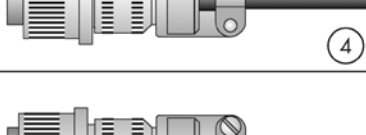
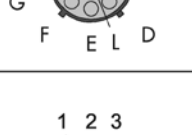

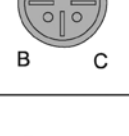

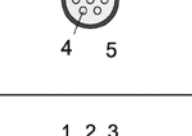

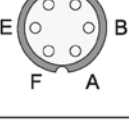
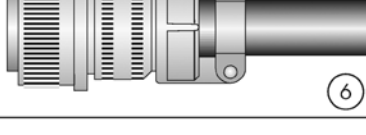
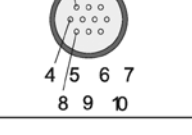
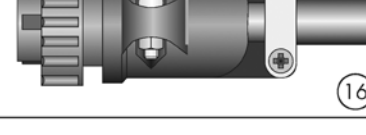
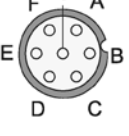
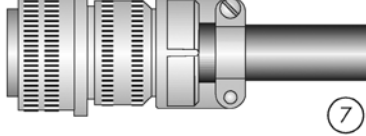
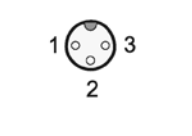
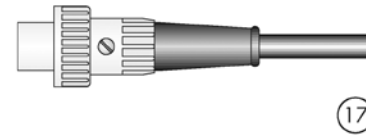
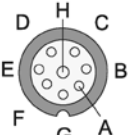
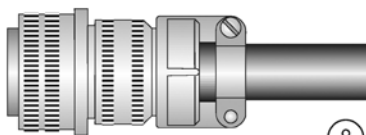
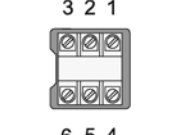
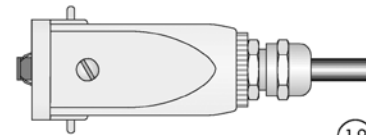
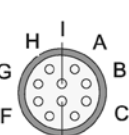
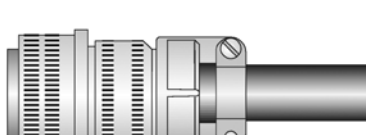
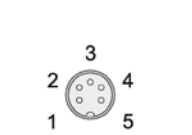
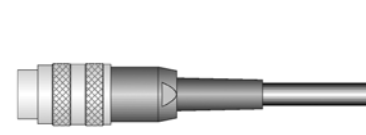
Elektroda wolframowa WZ 8 / 175 mm / BIAŁA

Ø 1.0 mm / 10 szt/opak.	700.0028
Ø 1.6 mm / 10 szt/opak.	700.0030
Ø 2.0 mm / 10 szt/opak.	700.0032
Ø 2.4 mm / 10 szt/opak.	700.0034
Ø 3.0 mm / 10 szt/opak.	700.0248
Ø 3.2 mm / 10 szt/opak.	700.0036
Ø 4.0 mm / 5 szt/opak.	700.0037
Ø 4.8 mm / 5 szt/opak.	700.0038
Ø 5.0 mm / 5 szt/opak.	700.0039
Ø 6.0 mm / 5 szt/opak.	700.0249
Ø 6.4 mm / 5 szt/opak.	700.0041
Ø 8.0 mm / 5 szt/opak.	700.0042

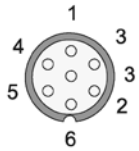
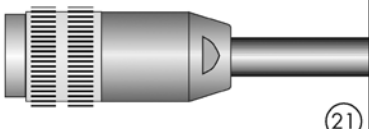
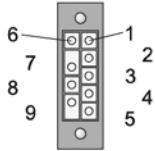
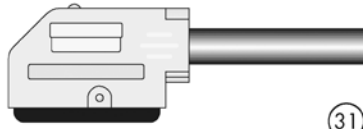


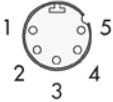
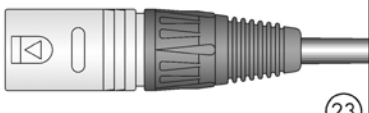

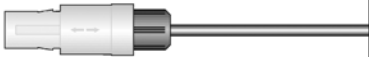
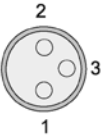
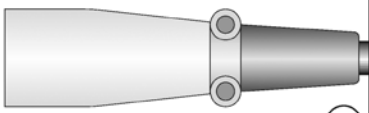

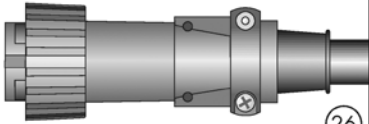

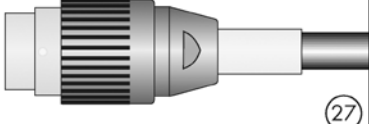
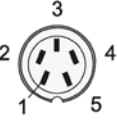
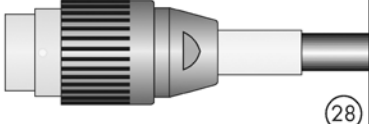
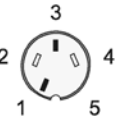

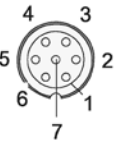
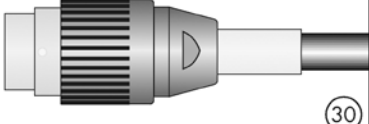
Elektroda wolframowa WC 20 / 175 mm / SZARA

Ø 1.0 mm / 10 szt/opak.	700.0166
Ø 1.6 mm / 10 szt/opak.	700.0167
Ø 2.0 mm / 10 szt/opak.	700.0168
Ø 2.4 mm / 10 szt/opak.	700.0169
Ø 3.0 mm / 10 szt/opak.	700.0250
Ø 3.2 mm / 10 szt/opak.	700.0170
Ø 4.0 mm / 5 szt/opak.	700.0171
Ø 4.8 mm / 5 szt/opak.	700.0172
Ø 5.0 mm / 5 szt/opak.	700.0251
Ø 6.0 mm / 5 szt/opak.	700.0252
Ø 6.4 mm / 5 szt/opak.	700.0179
Ø 8.0 mm / 5 szt/opak.	700.0253

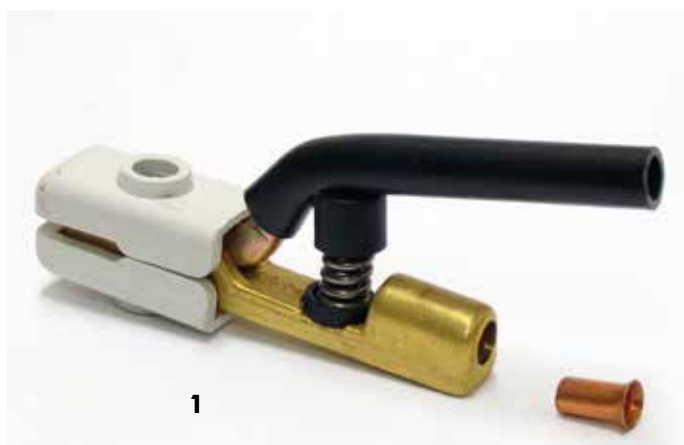
Wtyki sterownicze

Wtyki sterownicze

  <p>(21)</p>	  <p>(31)</p>
  <p>(22)</p>	
  <p>(23)</p>	
  <p>(24)</p>	
  <p>(25)</p>	
  <p>(26)</p>	<p>Rys. Opis Indeks</p>
  <p>(27)</p>	<p>1 Wtyk AMP 8-pin 175.0525.1</p> <p>2 Wtyk AMP 14-pin 175.0404</p> <p>3 Wtyk Amphenol 2-pin 175.0067</p> <p>4 Wtyk Amphenol 2-pin 175.0127</p> <p>5 Wtyk Amphenol 4-pin 175.0006</p> <p>6 Wtyk Amphenol 6-pin 175.0005</p> <p>7 Wtyk Amphenol 7-pin (wersja Z) 175.0382</p> <p>8 Wtyk Amphenol 8-pin 175.0247</p> <p>9 Wtyk Amphenol 10-pin 175.0064</p> <p>10 Wtyk Amphenol 14-pin 175.0129</p> <p>11 Wtyk Amphenol 18-pin kpl. 175.0405</p> <p>12 Wtyk Binder 7-pin 175.0155</p> <p>13 Wtyk Burndy 8-pin kpl. 175.0406</p> <p>14 Wtyk Burndy 12-pin kpl. 175.0407</p> <p>15 Wtyk DDK 5-pin 175.0343</p> <p>16 Wtyk DDK 10-pin 175.0344</p> <p>17 Wtyk diodowy 3-pin 175.0290</p> <p>18 Wtyk Harting 6-pin 175.0301</p> <p>19 Wtyk okrągły 5-pin 175.0063</p> <p>20 Wtyk okrągły 5-pin 175.0102</p> <p>21 Wtyk okrągły 7-pin 175.0484</p> <p>22 Wtyk Jack 3-pin 175.0434</p> <p>23 Wtyk Neutrik 5-pin 175.0449</p> <p>24 Wtyk Redel 2-pin 175.0400</p> <p>25 Wtyk okrągły 3-pin 175.0341</p> <p>26 Wtyk 7-pin 175.0249</p> <p>27 Wtyk Tuchel 3-pin 175.0009</p> <p>28 Wtyk Tuchel 5-pin 175.0011</p> <p>29 Wtyk Tuchel 5-pin (przykręcany) 175.0012</p> <p>30 Wtyk Tuchel 7-pin 175.0273</p> <p>31 Wtyk Tuchel płaski 9-pin 175.0046</p>
  <p>(28)</p>	
  <p>(29)</p>	
  <p>(30)</p>	

Uchwyty do elektrod otulonych



Poz.	Typ	Obciążalność przy 60% cyklu pracy	Przyłącze przewodu spawalniczego	Średnica elektrody	Przekrój przewodu	Indeks
1	DE 2200 K	200 A	Bezpośrednie	2 – 4 mm	25–35 mm ²	512.D470
1	DE 2300 K	300 A	Bezpośrednie	2 – 6,3 mm	50–70 mm ²	512.D471
1	DE 2400 K	400 A	Bezpośrednie	4 – 8 mm	70–95 mm ²	512.D472
1	DE 2500 K	500 A	Bezpośrednie	4 – 10 mm	70–95 mm ²	512.D480
2	DE 2200	200 A	Końcówka M8	2 – 4 mm	25–35 mm ²	512.D060
2	DE 2300	300 A	Końcówka M8	2 – 6,3 mm	35–70 mm ²	512.D070
2	DE 2400	400 A	Końcówka M10	4 – 8 mm	50–95 mm ²	512.D080
2	DE 2500	500 A	Końcówka M10	4 – 10 mm	70–120 mm ²	512.D090

Uchwyty do elektroźłobienia i elektrody węglowe



Typ	Obciążalność (60%) cykl pracy)	Średnica elektrody	Długość	Indeks
K10	500 A	4 – 10 MM	2,10 m	516.D124
K10	500 A	4 – 10 MM	3,00 m	516.D001
K12	600 A	4 – 12 MM	2,10 m	516.D125
K12	600 A	4 – 12 MM	3,00 m	516.D002
K12T	600 A	4 – 12 MM	2,10 m	516.D154
K12T	600 A	4 – 12 MM	3,00 m	516.D142
K16	1000 A	8 – 16 MM	2,10 m	516.D126
K16	1000 A	8 – 16 MM	3,00 m	516.D003
K16T	1000 A	8 – 16 MM	2,10 m	516.D155
K16T	1000 A	8 – 16 MM	3,00 m	516.D150
K20	1200 A	9,5 – 19 MM	2,10 m	na zapytanie
K20	1200 A	9,5 – 19 MM	3,00 m	na zapytanie

Elektrody węglowe ABIARC

ABIARC elektrody węglowe (DC) z zaostrzonym końcem				
Typ		Amperaż	Ilość sztuk	Indeks.
4 x 305 mm	(5/32" x 12")	250	50	515.0015
5 x 305 mm	(3/16" x 12")	300	50	515.0016
6.5 x 305 mm	(1/4" x 12")	400	50	515.0017
8 x 305 mm	(5/16" x 12")	500	50	515.0018
9.5 x 305 mm	(3/8" x 12")	600	50	515.0019
13 x 355 mm	(1/2" x 14")	900	50	515.0020

ABIARC elektrody węglowe (AC) z zaostrzonym końcem				
Typ		Amperaż	Ilość sztuk	Indeks.
4 x 305 mm	(5/32" x 12")	250	50	515.0021
5 x 305 mm	(3/16" x 12")	300	50	515.0022
6.5 x 305 mm	(1/4" x 12")	350	50	515.0023
9.5 x 305 mm	(3/8" x 12")	450	50	515.0024

ABIARC elektrody węglowe (DC) z możliwością przedłużanie				
Typ		Amperaż	Ilość sztuk	Indeks.
9.5 x 430 mm	(3/8" x 17")	600	50	515.0027
13 x 430 mm	(1/2" x 17")	1400	50	515.0028
16 x 430 mm	(5/8" x 17")	1800	50	515.0029
19 x 430 mm	(3/4" x 17")	2000	50	515.0030

ABIARC elektrody węglowe (DC) płaskie				
Typ		Amperaż	Ilość sztuk	Indeks.
10x5x305 mm		400	50	515.0025
15x5x305 mm		550	50	515.0026

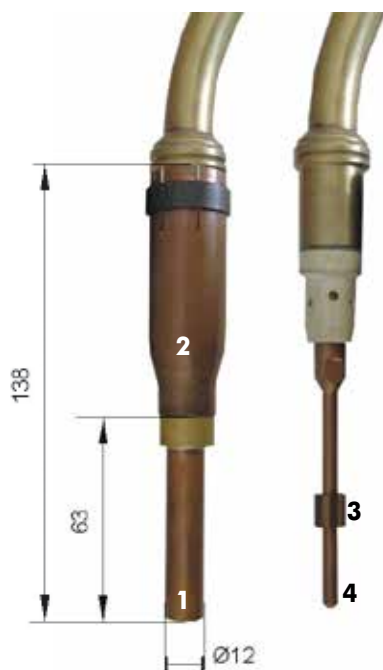
Specjalne dysze gazowe do uchwytów MIG/MAG

Dysze gazowe chłodzone cieczą



Poz.	Typ	Indeks
1	Dysza gazowa chłodzona cieczą MB/AUT 401/501	145.0064
2	Dysza gazowa chłodzona cieczą MB/AUT 602	145.0105
3	Dysza gazowa chłodzona cieczą RB/AUT 610	145.0396

Zestaw specjalny do uchwytów MB 401/501 do spawania w wąskich szczelinach

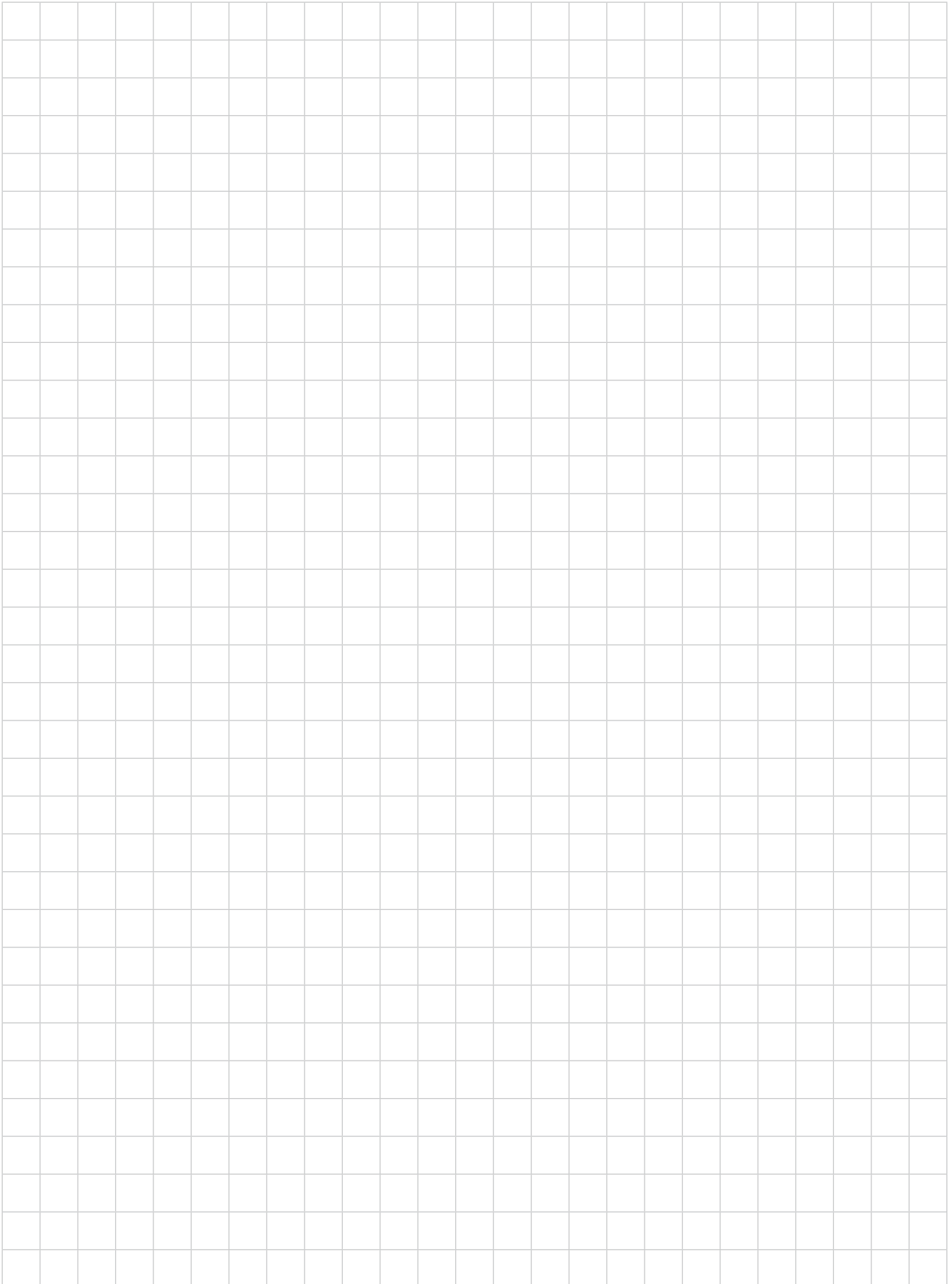


Dane techniczne:

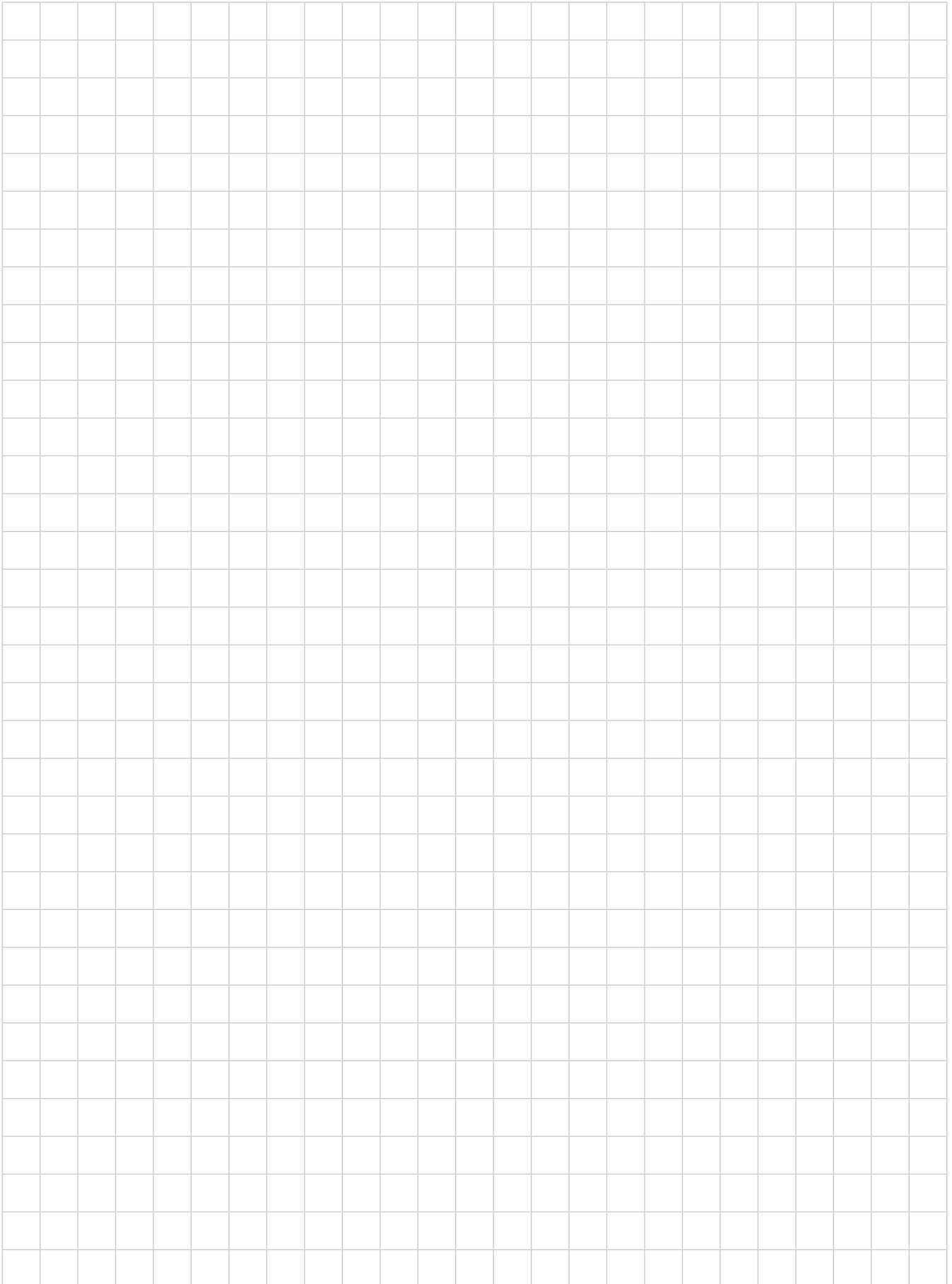
Obciążalność: max 250A CO₂
 Cykl pracy: 60%

Poz.	Opis	Indeks
1	Przedłużka dyszy	030.0010
2	Dysza gazowa	145.0166
3	Element centrujący	030.0118
4	Końcówka prądowa M8 dla drutu Ø 1,0 mm	140.0343
4	Końcówka prądowa M8 dla drutu Ø 1,2 mm	140.0475

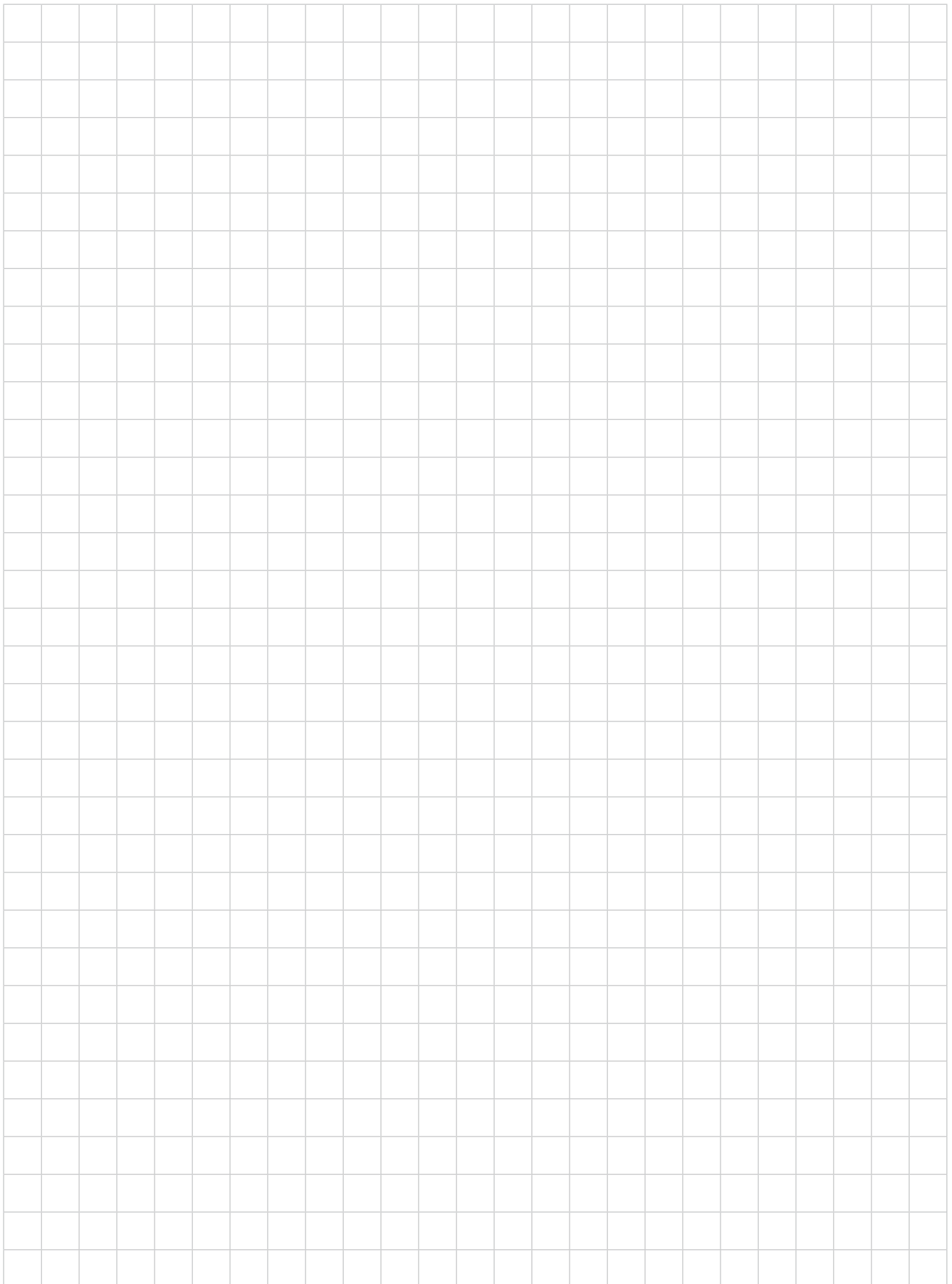
Notatki



Notatki



Notatki



Nasz program produkcji:

■ MIG/MAG

- Uchwyty spawalnicze
- Uchwyty maszynowe i specjalne
- Uchwyty spawalnicze Push-Pull
- Uchwyty z odciążeniem spalin
- System gniazd i wtyków centralnych

■ TIG

- Uchwyty spawalnicze
- Uchwyty maszynowe i specjalne

■ PLAZMA

- Uchwyty do cięcia
- Uchwyty spawalnicze
- Uchwyty maszynowe i specjalne

■ Wyposażenie peryferyjne stanowisk zrobotyzowanych

- Uchwyty spawalnicze MIG/TIG/Plazma dla robotów
- Złącza antykolizyjne CAT2/iCAT
- System wymiany szyjki palnika ATS-Rotor
- System wymiany narzędzia WWS
- Stacja obcinania drutu DAV
- Stacja czyszcząca BRS-LC, BRS-CC oraz BRS-FP
- Urządzenie podawania drutu APD-MF

■ Akcesoria spawalnicze

- Urządzenia chłodzące
- Gniazda i wtyki przewodów spawalniczych
- Środki przeciwodpryskowe i pasty oraz wiele innych ...

POLSAB
TECHNIKA SPAWALNICZA

Dystrybutor:
PH POLSAB | Ul Oleska 121 | 45-231 Opole
NIP: 754-00-22-888
polsab@polsab.com.pl

www.polsab.com.pl

**ABICOR
BINZEL®** 

ABICOR BINZEL Technika Spawalnicza Sp. z o.o.
ul. Budowlanych 46B, 45-123 Opole
Telefon: +48 77 466 73 42
Fax: +48 77 466 64 22
Email: info@binzel-abicor.com.pl

www.binzel-abicor.com.pl