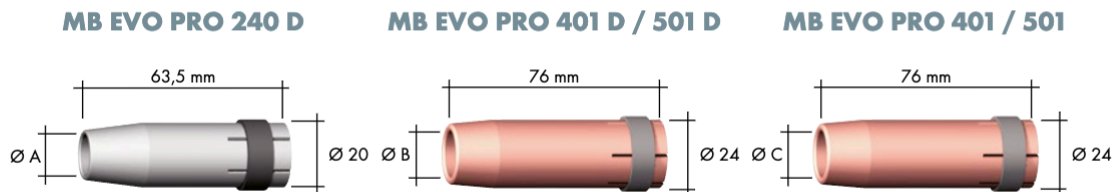


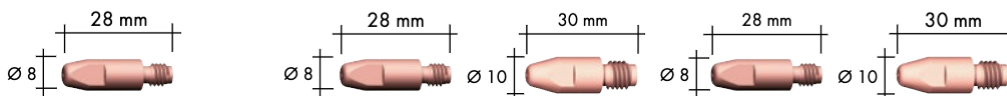
MB EVO PRO 240 D, MB EVO PRO 401 / 401 D, MB EVO PRO 501 / 501 D

Verschleißteile



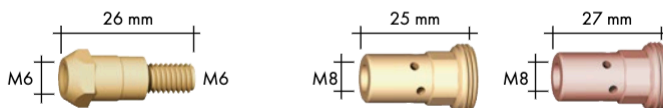
Gasdüse (VE=10)

	Ø A		Ø B		Ø C	
Zylindrisch	Ø 17	145.0047	Ø 20	145.0051	Ø 20	145.0051
Konisch	Ø 12,5	145.0080 ¹	Ø 16	145.0085 ²	Ø 16	145.0085 ³
Stark konisch	Ø 10	145.0128	Ø 14	145.0132	Ø 14	145.0132



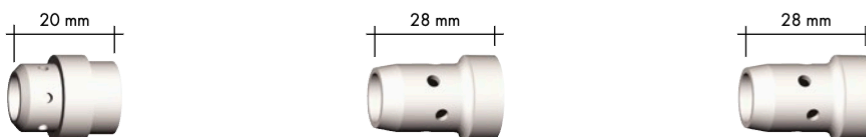
Stromdüse (VE=10)

		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 für 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 ¹	140.0245	140.0316	140.0245	140.0316
	Ø 1,2	140.0382	140.0382	140.0445 ²	140.0382	140.0445 ³
	Ø 1,6	-	140.0558	140.0590	140.0558	140.0590



Düsenstock (VE=10)

M6	142.0003 ¹	142.0008	-	-
M8	-	142.0022	142.0201.10 ²	-



Gasverteiler (VE=10)

Standard	012.0183 ¹	030.0145 ²	030.0145 ³
Long life	-	030.0037	030.0037
Keramik	-	030.0190	030.0190

Spirale / Seele

		für 3 m	für 4 m	für 5 m
Spirale	Ø 0,8	124.0137	124.0138	124.0139
	Ø 1,0	124.0111 ¹	124.0112 ¹	124.0113 ¹
	Ø 1,2	124.0111 ^{2,3}	124.0112 ^{2,3}	124.0113 ^{2,3}
	Ø 1,6	124.0114	124.0115	124.0116
PTFE- Seele	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
Kohle PTFE- Seele	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

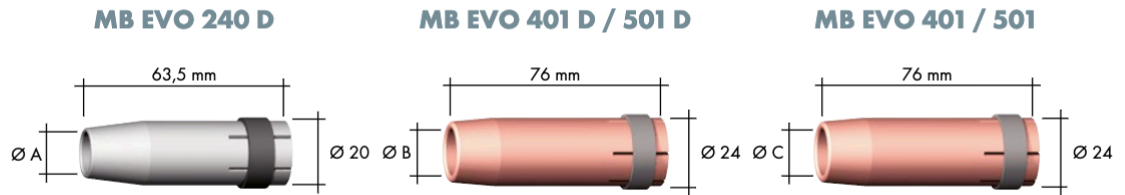
¹ In der Standard-Ausrüstung für Komplettbrenner MB EVO PRO 240 D enthalten.

² In der Standard-Ausrüstung für Komplettbrenner MB EVO PRO 401 D / 501 D enthalten.

³ In der Standard-Ausrüstung für Komplettbrenner MB EVO PRO 401 / 501 enthalten.

MB EVO 240 D, MB EVO 401 / 401 D, MB EVO 501 / 501 D

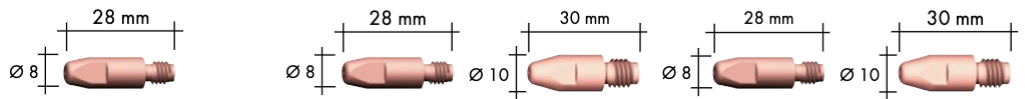
Verschleißteile



Gasdüse (VE=10)

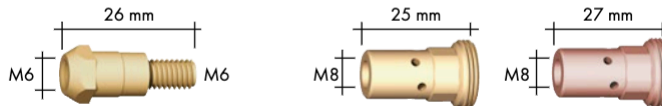
	Ø A		Ø B		Ø C	
Zylindrisch	Ø 17	145.0047	Ø 20	145.0051	Ø 20	145.0051
Konisch	Ø 12,5	145.0080 ¹	Ø 16	145.0085 ²	Ø 16	145.0085 ³
Stark konisch	Ø 10	145.0128	Ø 14	145.0132	Ø 14	145.0132

Stromdüse (VE=10)



		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 ¹	140.0242	140.0313	140.0242	140.0313
	Ø 1,2	140.0379	140.0379	140.0442 ²	140.0379	140.0442 ³
	Ø 1,6	-	140.0555	140.0587	140.0555	140.0587
E-Cu für 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

Düsenstock (VE=10)



M6	142.0003 ¹	142.0008	-	-
M8	-	142.0022 ²	142.0201.10	-

Gasverteiler (VE=10)



Standard	012.0183 ¹	030.0145 ²	030.0145 ³
Long life	-	030.0037	030.0037
Keramik	-	030.0190	030.0190

Spirale / Seele



		für 3 m	für 4 m	für 5 m
Spirale	Ø 0,8	124.0137	124.0138	124.0139
	Ø 1,0	124.0111 ¹	124.0112 ¹	124.0113 ¹
	Ø 1,2	124.0111 ^{2,3}	124.0112 ^{2,3}	124.0113 ^{2,3}
	Ø 1,6	124.0114	124.0115	124.0116
PTFE- Seele	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
Kohle PTFE- Seele	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

¹ In der Standard-Ausrüstung für Komplettbrenner MB EVO 240 D enthalten.

² In der Standard-Ausrüstung für Komplettbrenner MB EVO 401 D / 501 D enthalten.

³ In der Standard-Ausrüstung für Komplettbrenner MB EVO 401 / 501 enthalten.

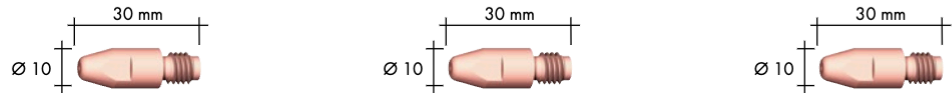
ABIMIG® GRIP W 555 D, ABIMIG® GRIP W 555, ABIMIG® GRIP W 555 D TS

Verschleißteile



Gasdüse

	Ø A	ABIMIG® GRIP W 555 D (VE=10)	ABIMIG® GRIP W 555 D TS (VE=5)	ABIMIG® GRIP W 555 (VE=10)
Zylindrisch	Ø 20	145.0051	145.0709.5	145.0051
Konisch	Ø 16	145.0085 ¹	145.0708.5 ²	145.0085 ³
Stark konisch	Ø 14	145.0132	145.0734.5	145.0132



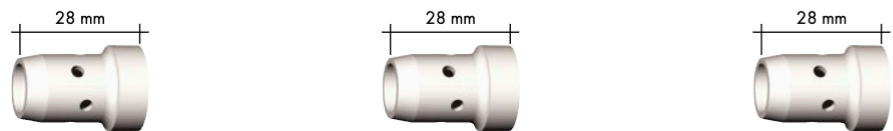
Stromdüse (VE=10)

		M8	M8	M8
E-Cu	Ø 0,8	140.0114	140.0114	140.0114
	Ø 1,0	140.0313	140.0313	140.0313
	Ø 1,2	140.0442	140.0442	140.0442
	Ø 1,6	140.0587	140.0587	140.0587
E-Cu für Al	Ø 0,8	141.0003	141.0003	141.0003
	Ø 1,0	141.0008	141.0008	141.0008
	Ø 1,2	141.0015	141.0015	141.0015
	Ø 1,6	141.0022	141.0022	141.0022
CuCrZr	Ø 0,8	140.0117	140.0117	140.0117
	Ø 1,0	140.0316	140.0316	140.0316
	Ø 1,2	140.0445 ¹	140.0445 ²	140.0445 ³
	Ø 1,6	140.0590	140.0590	140.0590



Düsenstock (VE=10)

M8	142.0201.10 ¹	142.0201.10 ²	-
----	--------------------------	--------------------------	---



Gasverteiler (VE=10)

	030.0145 ¹	030.0145 ²	030.0145 ³
Standard	030.0145 ¹	030.0145 ²	030.0145 ³
Long life	030.0037	030.0037	030.0037
Keramik	030.0190	030.0190	030.0190

Spirale / Seele

		für 3 m	für 4 m	für 5 m
Spirale	Ø 0,8	124.0137	124.0138	124.0139
	Ø 1,0	124.0111	124.0112	124.0113
	Ø 1,2	124.0111 ^{1,2,3}	124.0112 ^{1,2,3}	124.0113 ^{1,2,3}
	Ø 1,6	124.0114	124.0115	124.0116
PTFE- Seele	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
Kohle PTFE- Seele	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



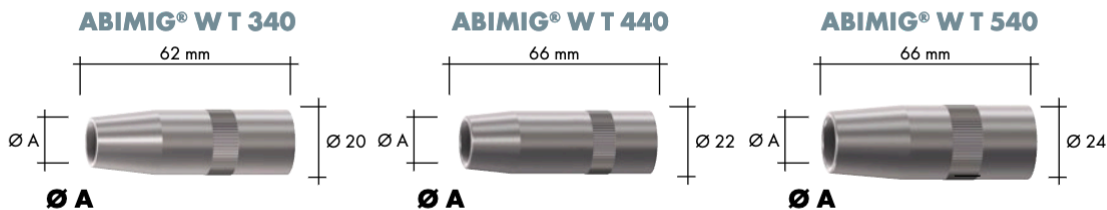
¹ In der Standard-Ausrüstung für Komplettbrenner ABIMIG® GRIP W 555 D enthalten.

² In der Standard-Ausrüstung für Komplettbrenner ABIMIG® GRIP W 555 D TS enthalten.

³ In der Standard-Ausrüstung für Komplettbrenner ABIMIG® GRIP W 555 enthalten.

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

Verschleißteile



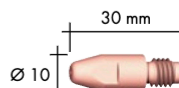
Gasdüse inkl.

Spritzerschutz¹ (VE=5)

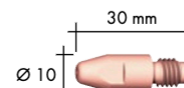
	Ø 17	145.0740.5	Ø 18	145.0745.5	Ø 20	145.0742.5
Zylindrisch	Ø 12,5	145.0737.5 ²	Ø 14,5	145.D092.5 ³	Ø 16	145.0735.5 ⁴
Konisch	Ø 10	145.0739.5	Ø 12	145.0746.5	Ø 14	145.0741.5



M6



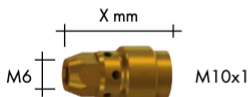
M8



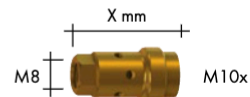
M8

Stromdüse (VE=10)

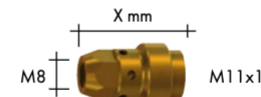
	Ø 0,8	140.0051	Ø 1,0	140.0114	Ø 1,2	140.0313	Ø 1,6	140.0442	Ø 1,6	140.0587
E-Cu	Ø 0,8	140.0051	Ø 1,0	140.0114	Ø 1,2	140.0313	Ø 1,6	140.0442	Ø 1,6	140.0587
E-Cu für Al	Ø 0,8	141.0001	Ø 1,0	141.0003	Ø 1,2	141.0008	Ø 1,6	141.0015	Ø 1,6	141.0022
CuCrZr	Ø 0,8	140.0054	Ø 1,0	140.0117	Ø 1,2	140.0316	Ø 1,6	140.0445 ³	Ø 1,6	140.0590



M6



M8



M8

Düsenstock (VE=5)

	X	24,0	142.0241.5	X	26,0	142.0252.5	X	25,0	142.0239.5	
Ms	24,0	142.0241.5	26,0	142.0252.5	25,0	142.0239.5	27,0	142.0240.5 ⁴	27,0	142.0240.5 ⁴
	26,0	142.0242.5 ²	28,0	142.0253.5 ³	27,0	142.0240.5 ⁴	31,0	142.0243.5	-	-
CuCrZr	26,0	142.0274.5	29,5	142.0262.5	25,0	142.0247.5	27,0	142.0248.5	28,5	142.0261.5

Brennerhalsspirale

	Ø 0,8-1,2	123.D097 ²	Ø 1,4-1,6	123.D097 ³	Ø 0,8-1,2	123.D097 ⁴	Ø 1,4-1,6	123.D098
Spirale	Ø 0,8-1,2	123.D097 ²	Ø 1,4-1,6	123.D097 ³	Ø 0,8-1,2	123.D097 ⁴	Ø 1,4-1,6	123.D098
BPL-Liner mit Einlaufspitze	Ø 0,8-1,2	149.0418.1	Ø 1,4-1,6	149.0418.1	Ø 0,8-1,2	149.0418.1	Ø 1,4-1,6	149.0418.1

Liner		für 3 m	für 4 m	für 5 m
Spirale	Ø 0,8	124.0137	124.0138	124.0139
	Ø 1,0	124.0111 ²	124.0112 ²	124.0113 ²
	Ø 1,2	124.0111 ^{3,4}	124.0112 ^{3,4}	124.0113 ^{3,4}
	Ø 1,6	124.0114	124.0115	124.0116
PTFE-Liner	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
Kohle-PTFE-Seele	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



¹ Der integrierte Spritzerschutz ist bereits in den genannten Gasdüsen enthalten und kann auf Anfrage separat bestellt werden.

² In der Standard-Ausrüstung für Komplettbrenner ABIMIG® W T 340 enthalten.

³ In der Standard-Ausrüstung für Komplettbrenner ABIMIG® W T 440 enthalten.

⁴ In der Standard-Ausrüstung für Komplettbrenner ABIMIG® W T 540 enthalten.

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

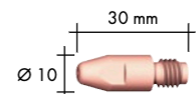
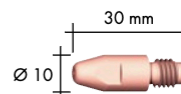
Verschleißteile



Gasdüse inkl.

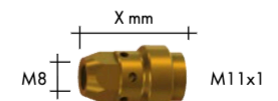
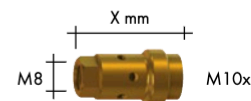
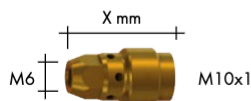
Spritzerschutz¹ (VE=5)

	Ø 17	145.0740.5	Ø 18	145.0745.5	Ø 20	145.0742.5
Zylindrisch	Ø 12,5	145.0737.5 ²	Ø 14,5	145.D092.5 ³	Ø 16	145.0735.5 ⁴
Konisch	Ø 10	145.0739.5	Ø 12	145.0746.5	Ø 14	145.0741.5



Stromdüse (VE=10)

	M6	M8	M8	
E-Cu	Ø 0,8 Ø 1,0 Ø 1,2 Ø 1,6	140.0051 140.0242 140.0379 -	140.0114 140.0313 140.0442 140.0587	- 140.0313 140.0442 140.0587
E-Cu für Al	Ø 0,8 Ø 1,0 Ø 1,2 Ø 1,6	141.0001 141.0006 141.0010 -	141.0003 141.0008 141.0015 141.0022	- 141.0008 141.0015 141.0022
CuCrZr	Ø 0,8 Ø 1,0 Ø 1,2 Ø 1,6	140.0054 140.0245 ² 140.0382 -	140.0117 140.0316 140.0445 ³ 140.0590	- 140.0316 140.0445 ⁴ 140.0590



Düsenstock (VE=5)

	X	X	X			
Ms	24,0 26,0 -	142.0241.5 142.0242.5 ² -	26,0 28,0 31,0 -	142.0252.5 142.0253.5 ³ 142.0243.5 -	25,0 27,0 -	142.0239.5 142.0240.5 ⁴ -
CuCrZr	26,0 - -	142.0274.5 - -	29,5 - -	142.0262.5 - -	25,0 27,0 28,5	142.0247.5 142.0248.5 142.0261.5

Liner		für 3 m	für 4 m	für 5 m
Spirale	Ø 0,8	124.0137	124.0138	124.0139
	Ø 1,0	124.0111 ²	124.0112 ²	124.0113 ²
	Ø 1,2	124.0111 ^{3,4}	124.0112 ^{3,4}	124.0113 ^{3,4}
	Ø 1,6	124.0114	124.0115	124.0116
PTFE-Liner	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
Kohle	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
PTFE-Seele	Ø 1,2	127.0005	127.0007	127.0008
	Ø 1,6	127.0010	127.0012	127.0013



¹ Der integrierte Spritzerschutz ist bereits in den genannten Gasdüsen enthalten und kann auf Anfrage separat bestellt werden.

² In der Standard-Ausrüstung für Komplettbrenner ABIMIG® W 340 enthalten.

³ In der Standard-Ausrüstung für Komplettbrenner ABIMIG® W 440 enthalten.

⁴ In der Standard-Ausrüstung für Komplettbrenner ABIMIG® W 540 enthalten.