

SCHWEISSBRENNER



Plüss Sàrl

Rte des Alpes 8c

1123 Aclens

INHALTSVERZEICHNIS

FRONIUS WIG SCHWEISSBRENNER 3

TTG1600P / TTW2500P-3000P / THP160i-160P/D-180i-300i-300P/D / PL16 / PW32 3

TTG2200P / TTW4000P / THP220i-220P/D-400P/D / PL22 / PW42 7

ANDERE WIG SCHWEISSBRENNER 10

SR 9/20 10

SR 17/18 11

FRONIUS MIG/MAG SCHWEISSBRENNER 13

AL 2300 13

AL 3000 / AW 4000 15

AW 5000 / AL 4000 18

MTG 2100S 20

MTG 2500S 21

MTG 250i / D 22

MTG 320i / D 24

MTW 400i / D / MHP 400i / D 27

MTW 500i / D 29

MHP 500 MULTILOCK (OHNE BRENNERHALS) 31

ABKÜRZUNGEN 31

ANDERE MIG/MAG SCHWEISSBRENNER 32

MB 15 EVO PRO 32

MB 24 EVO PRO / MB 240 EVO PRO 33

MB 25 EVO PRO 34

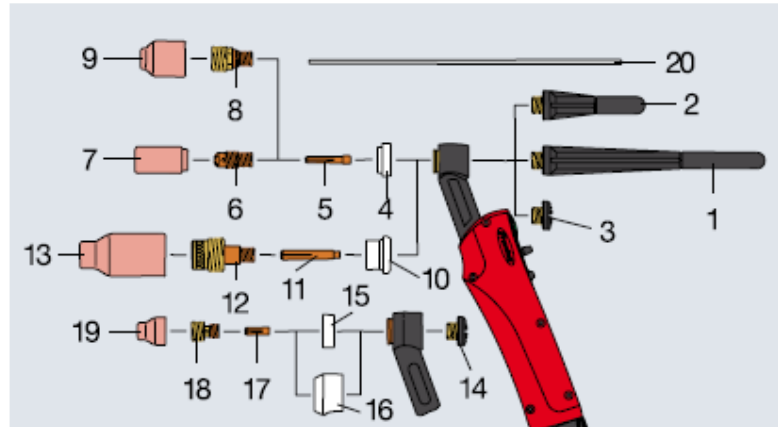
MB 36 EVO PRO 35

MB EVO PRO 401 D / ABIMIG W 555 D 36

ZUBERHÖRBOX 36

FRONIUS WIG SCHWEISSBRENNER

TTG1600P / TTW2500P-3000P / THP160i-160P/d-180i-300i-300P/d /
PL16 / PW32



Standardverschleissteile (4-7, passend mit Brennerkappen 1-3)

Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Durchmesser, Grösse	Entsprechend
4.	42.0100.0391	Isolator		598882
5.	42.0001.2571	Spannhülse	1.6 mm	13N22
	42.0001.2572		2.4 mm	13N23
	42.0001.2573		3.2 mm	13N24
6.	42.0001.0260	Spannhülsegehäuse	1.6 mm	13N27
	42.0001.0261		2.4 mm	13N28
	42.0001.0262		3.2 mm	13N29
7.	42.0300.0105	Keramikdüse	6,4 mm (Gr. 4)	13N08
	42.0300.0106		8,0 mm (Gr. 5)	13N09
	42.0300.0107		9,6 mm (Gr. 6)	13N10
	42.0300.0108		11,2 mm (Gr. 7)	13N11
	42.0300.0109		12,5 mm (Gr. 8)	13N12
	42.0300.0110		16,0 mm (Gr. 10)	13N13

Verschleissteile mit Standard-Gaslinse (8-9, passend mit Brennerkappen 1-3)

Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Durchmesser, Grösse	Entsprechend
8.	42.0001.1344	Gaslinse	1,6 mm	45V43
	42.0001.1345		2,4 mm	45V44
	42.0001.1346		3,2 mm	45V45
9.	42.0300.0982	Hochleistungsdüse	6,4 mm (Gr. 4)	53N58
	42.0300.0983		8,0 mm (Gr. 5)	53N59
	42.0300.0984		9,6 mm (Gr. 6)	53N60
	42.0300.2007		11,2 mm (Gr. 7)	53N61
	42.0300.2008		12,5 mm (Gr. 8)	53N61S

Verschleissteile mit Jumbo-Gaslinse Jumbo (10-13, passend mit Brennerkappen 1-3)

Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Durchmesser, Grösse
10.	42.0100.0407	Kopfschild Jumbo	
11.	42.0001.3001*	Spannhülse	1,6 mm
	42.0001.3008		2,4 mm
	42.0001.3009*		3,2 mm
12.	42.0001.3011*	Gaslinse Jumbo	1,6 mm
	42.0001.3012		2,4 mm
	42.0001.3013*		3,2 mm
13.	42.0300.2247*	Gasdüse Jumbo	9,6 mm (Gr. 6)
	42.0300.2248		12,5 mm (Gr. 8)
	42.0300.2249*		16,0 mm (Gr. 10)
	42.0300.2250		19,0 mm (Gr. 12)

Brennerkappen (1-3)

Nr.	Art.-Nr.	Brennerkappen
1.	44.0350.1495	lang
2.	44.0350.1496	mittel
3.	44.0350.1761	kurz

Kleinst-Verschleisssteile (14-19)

Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Durchmesser, Grösse
14.	44.0350.1497*	Brennerkappe kurz	
15.	42.0100.0387*	Kopfschild	
16.	42.0100.0388*	Kopfschild lang	
17.	42.0001.3003*	Spannhülse	1,6 mm
	42.0001.3004*		2,4 mm
18.	44.0350.1490*	Gaslinse	1,6 mm
	44.0350.1491*		2,4 mm
19.	42.0300.2244*	Keramikdüse	6,4 mm (Gr. 4)
	42.0300.2245		8,0 mm (Gr. 5)
	42.0300.2246*		9,6 mm (Gr. 6)

Brennerkörper

Art.-Nr.	Beschreibung
34.0350.2110	TTG 1600P
34.0350.2111	TTG 1600P F
44.0350.2548*	TTW 2500
44.0350.2549	TTW 2500P F
34.0350.2119	TTW 3000P
34.0350.2120*	TTW 3000P F

Schweissbrenner (mit fixem Brennerkopf ausgestattet, lieferbar bis ca. Februar 2022)

Art.-Nr.	Beschreibung	Länge
4.035.689.630*	TTG 1600P F up/down	4 m
4.035.690.630	TTG 1600P F up/down	8 m
4.035.853.630	TTW 2500P up/down cuir	8 m
4.035.768.630*	TTW 3000P up/down cuir	4 m
4.035.769.630	TTW 3000P up/down cuir	8 m
4.035.771.630*	TTW 3000P JM cuir	8 m

Schweissbrenner F++ ohne fixen Brennerkopf (Multilock)

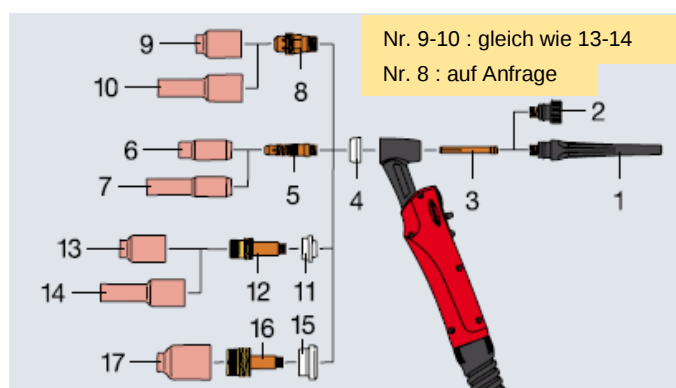
Art.-Nr.	Beschreibung	Länge
4.051.400*	THP 160P/d F up/down	4 m
4.051.401	THP 160P/d F up/down	8 m
4.051.407	THP 300P/d F up/down	8 m

Schweissbrenner TMC ohne fixen Brennerkopf (Multilock)

Art.-Nr.	Beschreibung	Länge
4.051.302*	THP 160i up/down	8 m
4.051.374	THP 180i up/down	4 m
4.051.375	THP 180i up/down	8 m
4.051.321*	THP 300i up/down	4 m
4.051.322	THP 300i up/down	8 m
4.051.387	THP 300i up/down	8 m

Multilock Brennerkopf

Art.-Nr.	Brennerkopf
44.0350.4406	Multilock TTB 160A, 70° L=65 mm
44.0350.4407	Multilock TTB 160P, 70° L=55 mm
44.0350.4412	Multilock TTB 300P, 70° L=65 mm
44.0350.5452*	Multilock TTB 160P, 70° L=50 mm
44.0350.5455	Multilock TTB 160P, 70° L=65 mm, flexibel
44.0350.5453.630*	Multilock TTB 160P, 70° L=150 mm
44.0350.5454.630*	Multilock TTB 160P, 70° L=300 mm
44.0350.5475	Multilock TTB 300P, 70° L=50 mm
44.0350.5478	Multilock TTB 300P, 70° L=65 mm, flexibel



Brennerkappe, Spannhülse und Isolator (1-4)

Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Durchmesser	Entsprechend
1.	44.0350.1597	Brennerkappe lang		
2.	44.0350.1596	Brennerkappe kurz		
3.	42.0001.0284	Spannhülse	1,0 mm	
	42.0001.0285		1,6 mm	10N23
	42.0001.0286		2,4 mm	10N24
	42.0001.0287		3,2 mm	10N25
	42.0001.2577		4,0 mm	
4.	42.0100.0408	Isolator		

Verwendbar mit folgenden Verschleissteilen:

➤ Standardverschleissteile (5 und 6 oder 7)

Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Durchmesser, Grösse	Entsprechend
5.	42.0001.3032	Spannhülsegehäuse	1,0 mm	
	42.0001.3033		1,6 mm	10N31
	42.0001.3034		2,4 mm	10N32
	42.0001.3035		3,2 mm	10N28
	42.0001.3036		4,0 mm	
6.	42.0300.2276	Keramikdüse	6,4 mm (Gr. 4)	10N50
	42.0300.2277		8,0 mm (Gr. 5)	10N49
	42.0300.2278		9,6 mm (Gr. 6)	10N48
	42.0300.2279		11,2 mm (Gr. 7)	10N47
	42.0300.2280		12,5 mm (Gr. 8)	10N46
	42.0300.2281		16,0 mm (Gr. 10)	10N45
	42.0300.2282		19,0 mm (Gr. 12)	10N44
7.	42.0300.2283*	Keramikdüse	8,0 mm (Gr. 5)	
	42.0300.2284*		9,6 mm (Gr. 6)	
	42.0300.2285		11,2 mm (Gr. 7)	

➤ **Verschleissteile mit Standard-Gaslinen (11+12 und 13 oder 14)**

Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Durchmesser, Grösse	Entsprechend
11.	42.0100.0401	Isolerring		
12.	44.0350.1595	Gaslinse	1,0 mm	
	44.0350.1362		1,6 mm	45V25
	44.0350.1363		2,4 mm	45V26
	44.0350.1364		3,2 mm	45V27
	44.0350.1365		4,0 mm	
13.	42.0300.2009*	Hochleistungsdüse	6,4 mm (Gr. 4)	54N18
	42.0300.2010		8,0 mm (Gr. 5)	54N17
	42.0300.2011		9,6 mm (Gr. 6)	54N16
	42.0300.2012		11,2 mm (Gr. 7)	54N15
	42.0300.2013		12,5 mm (Gr. 8)	54N14
	42.0300.2304*		19,0 mm (Gr. 12)	54N10
14.	42.0300.2273*	Keramikdüse	8,0 mm (Gr. 5)	
	42.0300.2826		9,6 mm (Gr. 6)	(Ø 24 x 59 mm)
	42.0300.2274*		9,6 mm (Gr. 6)	(Ø 24 x 76 mm)
	42.0300.2275*		11,2 mm (Gr. 7)	

➤ **Verschleissteile mit Jumbo Gaslinen (15-17)**

Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Durchmesser, Grösse
15.	42.0100.0402	Isolerring (gross)	
16.	42.0001.3027	Grosse Gaslinse	1,0 mm
	42.0001.3028		1,6 mm
	42.0001.3029		2,4 mm
	42.0001.3030		3,2 mm
	42.0001.3031		4,0 mm
17.	42.0300.2247*	Gasdüse Jumbo	9,6 mm (Gr. 6)
	42.0300.2248		12,5 mm (Gr. 8)
	42.0300.2249*		16,0 mm (Gr. 10)
	42.0300.2250		19,0 mm (Gr. 12)

Brennerkörper

Art.-Nr.	Beschreibung
34.0350.2112	TTG2200P
34.0350.2113	TTG2200P Flex
34.0350.2121	TTW4000P
34.0350.2122	TTW4000P Flex

Schweissbrenner (mit fixem Brennerkopf ausgestattet, lieferbar bis ca. Februar 2022)

Art.-Nr.	Beschreibung	Länge
4.035.709.630	TTG 2200P up/down	4 m
4.035.712.630	TTG 2200P up/down	8 m
4.035.778.630*	TTW 4000P up/down	4 m
4.035.789.630	TTW 4000P up/down	8 m

Schweissbrenner F++ ohne fixen Brennerkopf (Multilock)

Art.-Nr.	Beschreibung	Länge
4.051.402*	THP 220P/d F up/down	4 m
4.051.403	THP 220P/d F up/down	8 m
4.051.409*	THP 400P/d F up/down	8 m

Schweissbrenner TMC ohne fixen Brennerkopf (Multilock)

Art.-Nr.	Beschreibung	Länge
4.051.309*	THP 220i up/down	4 m
4.051.310	THP 220i up/down	8 m

Multilock Brennerkopf

Art.-Nr.	Beschreibung
44.0350.4409	Multilock TTB 220P, 70° L=55 mm
44.0350.4414*	Multilock TTB 400P 70° L=65 mm
44.0350.5487*	Multilock TTB 400P 70° Flexibel L=65 mm
44.0350.5464*	Multilock TTB 220P 70° Flexibel L=65 mm

ANDERE WIG SCHWEISSBRENNER

SR 9/20



		SR 9 / SR 20
WIG-Brenner, 8 m, gasgekühlt		SR9-8 EWM (125 A) SR20-8 EWM (250 A)
	Ø 1,6 mm	13N22
	Ø 2,4 mm	13N23
	Ø 3,2 mm	13N24
	Ø 1,6 mm	13N27
	Ø 2,4 mm	13N28
	Ø 3,2 mm	13N29
	Ø 6,4 mm	13N08 (Gr. 4)
	Ø 8,0 mm	13N09 (Gr. 5)
	Ø 9,6 mm	13N10 (Gr. 6)
	Ø 11,2 mm	13N11 (Gr. 7)
	Ø 12,5 mm	13N12 (Gr. 8)
	Ø 16,0 mm	13N13 (Gr. 10)
	Ø 1,6 mm	45V43
	Ø 2,4 mm	45V44
	Ø 3,2 mm	45V45
	Ø 6,4 mm	53N58 (Gr. 4)
	Ø 8,0 mm	53N59 (Gr. 5)
	Ø 9,6 mm	53N60 (Gr. 6)
	Ø 11,2 mm	53N61 (Gr. 7)
	Ø 12,5 mm	53N61S (Gr. 8)
	kurz	41V33
	mittel	41V35
	lang	41V24
	Runddichtung	8550904520R
	Gasdüsen seitig	598882

SR 17/18



18CG

54N01

		SR 17 / SR 18
WIG-Brenner, 8 m, gasgekühlt		SR17-8 EWM (150 A) SR18-8 EWM (400 A)
Spannhülse	Ø 1,6 mm	10N23
	Ø 2,4 mm	10N24
	Ø 3,2 mm	10N25
Spannhülse- gehäuse	Ø 1,6 mm	10N31
	Ø 2,4 mm	10N32
	Ø 3,2 mm	10N28
Keramikdüse	Ø 6,4 mm	10N50 (Gr. 4)
	Ø 8,0 mm	10N49 (Gr. 5)
	Ø 9,6 mm	10N48 (Gr. 6)
	Ø 11,2 mm	10N47 (Gr. 7)
	Ø 12,5 mm	10N46 (Gr. 8)
	Ø 16,0 mm	10N45 (Gr. 10)
	Ø 19,0 mm	10N44 (Gr. 12)
Gaslinse	Ø 1,6 mm	45V25
	Ø 2,4 mm	45V26
	Ø 3,2 mm	45V27
Keramikdüse, Länge 42 mm	Ø 6,4 mm	54N18 (Gr. 4)
	Ø 8,0 mm	54N17 (Gr. 5)
	Ø 9,6 mm	54N16 (Gr. 6)
	Ø 11,2 mm	54N15 (Gr. 7)
	Ø 12,5 mm	54N14 (Gr. 8)
	Ø 16,0 mm	54N12 (Gr. 10)
	Ø 19,0 mm	54N10 (Gr. 12)
Brennerkappe	kurz	57Y04
	mittel	57Y03
	lang	57Y02
	Runddichtung	8550908017R
Isolator	Gasdüsenseitig	18CG
	Adapter Gaslinsendüse	54N01

Adapter für Brenner SR 17/18 zum Gebrauch von SR 9/20 Verschleissteilen



Art.-Nr.	Spannhülseumbau SR9
10N23S	1,6 mm
10N24S	2,4 mm
10N25S	3,2 mm



Art.-Nr.	Spannhülseumbau SR 9 für Gaslinsendüsen
10N23SD	1,6 mm
10N24SD	2,4 mm
10N25SD	3,2 mm



Art.-Nr.	Gaslinsen passend zu Keramikdüsen SR9/20
45V25S	1,6 mm
45V26S	2,4 mm
45V27S	3,2 mm



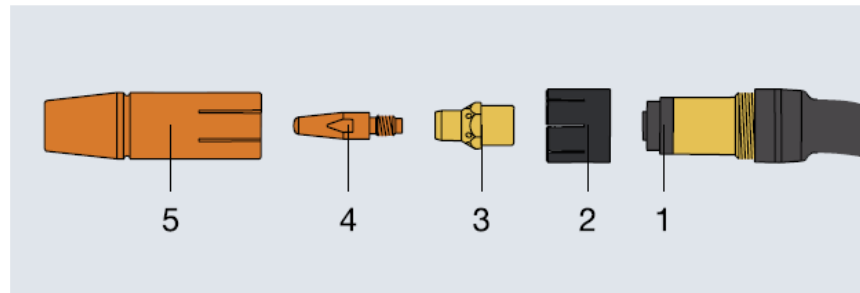
Art.-Nr.	Spannhülseumbau
17CB20	1,6 – 3,2 mm



Art.-Nr.	Isolator Umbau
18CG20	Gasdüsenseitig

Fronius MIG/MAG Schweissbrenner

AL 2300



Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Durchmesser	Spezifikation
1.	42.0100.0225	Isolerring		
2.	42.0001.5171	Fixierhülse		
3.	42.0001.1718	Düsenstock		
4.	42.0001.3648	Kontaktdüse	0,8 mm	M6 (standard)
	42.0001.3649		0,9 mm	M6 (standard)
	42.0001.3650		1,0 mm	M6 (standard)
	42.0001.3651		1,2 mm	M6 (standard)
	42.0001.0052	Kontaktdüse	0,6 mm	M6 (Stahl, Rostfrei, spez. Legierungen)
	42.0001.0053		0,8 mm	M6 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)
	42.0001.3276		0,9 mm	M6 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)
	42.0001.0054		1,0 mm	M6 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)
	42.0001.0055		1,2 mm	M6 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)
	42.0001.1929*		1,4 mm	M6 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)
	42.0001.0056		1,6 mm	M6 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)
5.	42.0001.5172*	Gasdüse zylindrisch	17,0 mm	
	42.0001.5173	Gasdüse konisch	12,0 mm	
	42.0001.5174*		10,0 mm	
	42.0001.6010		12,0 mm	Robacta

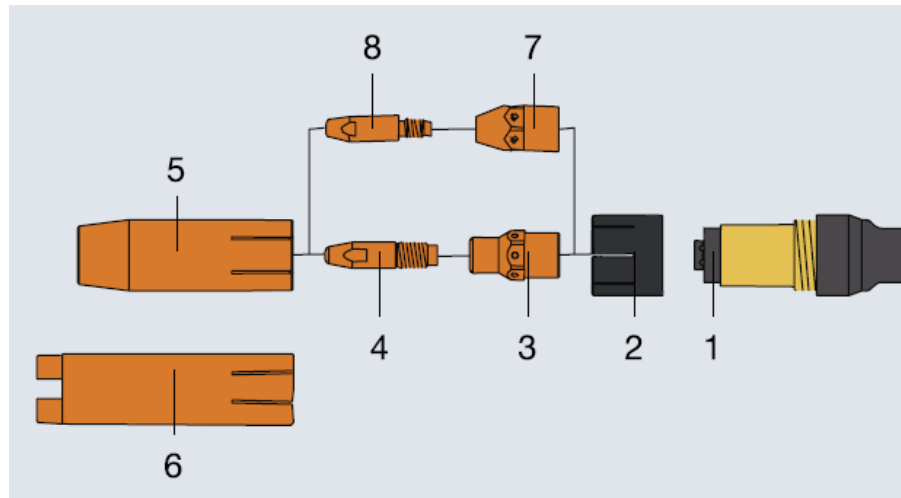
Schweissbrenner

Der Schweissbrenner AL 2300 ist nicht mehr lieferbar, ausgenommen davon sind die Verschleisssteile; er wird durch die folgenden MTG 250d-Modelle ersetzt:

Beschreibung	AL 2300-F	AL 2300-EURO
MTG 250d, 3,5 m	4.035.921.000*	4.035.921.001
MTG 250d, 4,5 m	4.035.924.000	4.035.924.001

Erstausrüstungsset

Erstausrüstungsset		Anschluss Fronius F++	Anschluss Euro
Alu	1,0 mm	44.0350.5137.000	44.0350.5137.001
Stahl	0,8 mm	44.0350.5117.000	44.0350.5117.001
Stahl	1,0 mm	44.0350.5119.000	44.0350.5119.001*
CrNi	0,8 mm	44.0350.5158.000	44.0350.5158.001
CrNi	1,0 mm	44.0350.5160.000	44.0350.5160.001



Nr.	Beschreibung	Durchmesser	Spezifizierung	AL 3000	AW 4000
1.	Isolerring	14 mm	standard	42.0100.1014	42.0100.1010
		14 mm	Teflon	42.0100.1221*	42.0100.1221*
2.	Fixierhülse			42.0001.2930	42.0001.2930
3.	Düsenstock			42.0001.5084	42.0001.5084
4.	Kontaktndüse	0,8 mm	M8 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)	42.0001.2911	42.0001.2911
		0,9 mm	M8 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)	42.0001.3082	42.0001.3082
		1,0 mm	M8 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)	42.0001.2912	42.0001.2912
		1,2 mm	M8 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)	42.0001.2913	42.0001.2913
		0,8 mm	M8 ZB4.1 (Alu und CuSi)	42.0001.5082	42.0001.5082
		0,9 mm	M8 ZB4.1 (Alu und CuSi)	42.0001.3653	42.0001.3653
		1,0 mm	M8 ZB4.1 (Alu und CuSi)	42.0001.5051*	42.0001.5051*
		1,2 mm	M8 ZB4.1 (Alu und CuSi)	42.0001.5052	42.0001.5052
		1,4 mm	M8 ZB4.1 (Alu und CuSi)	42.0001.5053	42.0001.5053
		1,6 mm	M8 ZB4.8 (Alu und CuSi)	42.0001.3485	42.0001.3485
		0,8 mm	M8 ZB4.8 (standard)	42.0001.3644	42.0001.3644
		0,9 mm	M8 ZB4.8 (standard)	42.0001.3645	42.0001.3645
		1,0 mm	M8 ZB4.8 (standard)	42.0001.3646	42.0001.3646
		1,2 mm	M8 ZB4.8 (standard)	42.0001.3647	42.0001.3647
5.	Gasdüse konisch	15,2 mm	Aussen Ø 22 x 67 mm	42.0001.5269	42.0001.5269
		13,0 mm	Aussen Ø 22 x 65 mm	42.0001.5619	42.0001.5619
		13,0 mm	Aussen Ø 22 x 67 mm	42.0001.5096	42.0001.5096
		11,0 mm	Aussen Ø 22 x 67 mm	42.0001.5151*	42.0001.5151*
		17,0 mm	Aussen Ø 22 x 67 mm	42.0001.5821*	42.0001.5821*
6.	Punkschweissgasdüse	17,0 mm	Aussen Ø 22 x 67 mm	44.0350.2070	44.0350.2070

7.	Düsenstock		M6	42.0001.5251	42.0001.5251
8.	Kontaktdüse	0,6 mm	M6 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)	42.0001.0052	42.0001.0052
		0,8 mm	M6 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)	42.0001.0053	42.0001.0053
		0,9 mm	M6 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)	42.0001.3276	42.0001.3276
		1,0 mm	M6 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)	42.0001.0054	42.0001.0054
		1,2 mm	M6 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)	42.0001.0055	42.0001.0055
		1,4 mm	M6 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)	42.0001.1929*	42.0001.1929*
		1,6 mm	M6 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)	42.0001.0056	42.0001.0056
		0,8 mm	M6 (standard)	42.0001.3648	42.0001.3648
		0,9 mm	M6 (standard)	42.0001.3649	42.0001.3649
		1,0 mm	M6 (standard)	42.0001.3650	42.0001.3650
		1,2 mm	M6 (standard)	42.0001.3651	42.0001.3651

Brennerhals

Art.-Nr.	Brennerhals für AL3000 et AW4000
34.0350.1852	Multilock, 0° L=172,5 mm
34.0350.1853	Multilock, 15° L=171,0 mm
34.0350.1854	Multilock, 30° L=163,5 mm
34.0350.1855	Multilock, 45° L=148,0 mm

Brennerhals	AL 3000	AW 4000
Fest, 45°	34.0350.1771*	34.0350.1812*

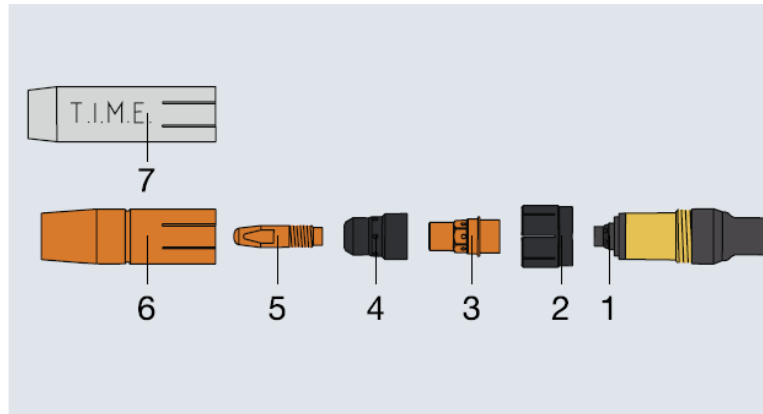
Schweissbrenner

Die Schweissbrenner AL 3000 und AW 4000 sind nicht mehr lieferbar, ausgenommen davon sind die Verschleissteile; Diese werden durch folgende Brenner MTG 320d und MTW 400d ersetzt:

Beschreibung	AL 3000 F	AL 3000 EURO	AW 4000 F	AW 4000 EURO
MTG 320d, 3,5 m	4.035.927.000	4.035.927.001		
MTG 320d, 4,5 m	4.035.930.000	4.035.930.001		
MTW 400d, 3,5 m			4.035.951.000*	4.035.951.001
MTW 400d, 4,5 m			4.035.954.000	4.035.954.001

Erstausrüstungsset

Erstausrüstungsset		Anschluss Fronius F++	Anschluss Euro
Alu	1,0 mm	44.0350.5137.000	44.0350.5137.001
Alu	1,2 mm	44.0350.5138.000	44.0350.5138.001
Stahl	0,8 mm	44.0350.5117.000	44.0350.5117.001
Stahl	1,0 mm	44.0350.5119.000	44.0350.5119.001*
Stahl	1,2 mm	44.0350.5120.000	44.0350.5120.001*
CrNi	0,8 mm	44.0350.5158.000	44.0350.5158.001
CrNi	1,0 mm	44.0350.5160.000	44.0350.5160.001
CrNi	1,2 mm	44.0350.5161.000	44.0350.5161.001



Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Durchmesser	Spezifizierung
1.	42.0100.1018	Isolerring AL 4000		
	42.0100.1016	Isolerring AW 5000		
2.	42.0001.2970	Fixierhülse		
3.	42.0001.5122	Düsenstock		
4.	42.0100.1007	Spritzerschutz		
5.	42.0001.1576	Kontaktdüse	0,8 mm	M10 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)
	42.0001.3277		0,9 mm	M10 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)
	42.0001.1577		1,0 mm	M10 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)
	42.0001.1578		1,2 mm	M10 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)
	42.0001.1930		1,4 mm	M10 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)
	42.0001.1579		1,6 mm	M10 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)
	42.0001.2314		1,8 mm	M10 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)
	42.0001.1662		2,0 mm	M10 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)
	42.0001.1663		2,4 mm	M10 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)
	42.0001.1664		2,8 mm	M10 (Stahl, CrNi, spez. Legierungen)
	42.0001.3654	Kontaktdüse	0,9 mm	M10 ZB4.1 (Alu, CuSi)
	42.0001.5405*		0,9 mm	M10 ZB4.8 (Alu, CuSi)
	42.0001.5057*		1,0 mm	M10 ZB4.1 (Alu, CuSi)
	42.0001.5289		1,0 mm	M10 ZB4.8 (Alu, CuSi)
	42.0001.5058*		1,2 mm	M10 ZB4.1 (Alu, CuSi)
	42.0001.5005		1,2 mm	M10 ZB4.6 (Alu, CuSi)
	42.0001.3592		1,2 mm	M10 ZB4.8 (Alu, CuSi)
	42.0001.5059*		1,4 mm	M10 ZB4.1 (Alu, CuSi)
	42.0001.5060*		1,6 mm	M10 ZB4.8 (Alu, CuSi)
	42.0001.5061		1,8 mm	M10 ZB4.8 (Alu, CuSi)

6.	42.0001.5127*	Gasdüse zylindrisch	20,0 mm	Aussen Ø 25 x 79 mm
	42.0001.5128	Gasdüse konisch	17,0 mm	Aussen Ø 25 x 79 mm
	42.0001.5607	Gasdüse konisch		Aussen Ø 25 x 74,5 mm
	42.0001.5130*	Gasdüse konisch massiv		Aussen Ø 25 x 79 mm
	42.0001.5129*	Gasdüse konisch	15,0 mm	Aussen Ø 25 x 79 mm
7.	42.0001.5155*	Gasdüse konisch	17,0 mm	Aussen Ø 25 x 85 mm

Brennerhals

Art.-Nr.	Brennerhals für AW5000 et AL4000
34.0350.1856*	Multilock, 0° L=178,5 mm
34.0350.1857*	Multilock, 15° L=177,0 mm
34.0350.1858*	Multilock, 30° L=168,0 mm
34.0350.1859*	Multilock, 45° L=157,0 mm

Brennerhals	AL 4000	AW 5000
Fest, 45°	34.0350.1822*	34.0350.1820*

Schweissbrenner

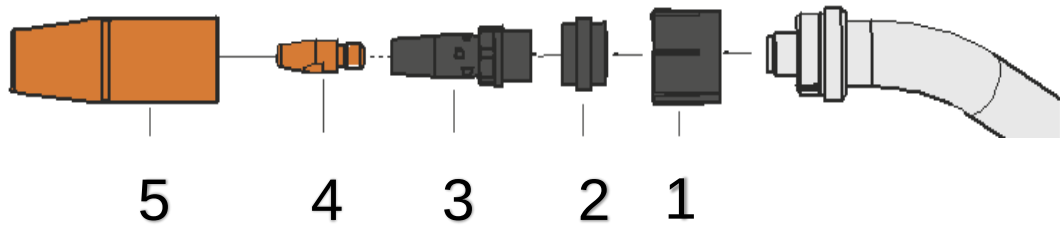
Der Schweissbrenner AW 5000 und AL 4000 sind nicht mehr lieferbar, ausgenommen davon sind die Verschleisssteile; Diese werden durch folgende Brenner MTW 500d und MTG 400d ersetzt.

Beschreibung	AW 5000 F	AW 5000 EURO	AL 4000 F	AL 4000 EURO
MTW 500d, 3,5 m	4.035.957.000	4.035.957.001	--	--
MTW 500d, 4,5 m	4.035.960.000	4.035.960.001*		--
MTG 400d, 3,5 m			4.035.933.000*	4.035.933.001
MTG 400d, 4,5 m			4.035.936.000*	4.035.936.001*

Erstausrüstungsset

Erstausrüstungsset		Anschluss Fronius F++	Anschluss Euro
Alu	1,0 mm	44.0350.5137.000	44.0350.5137.001
Alu	1,2 mm	44.0350.5138.000	44.0350.5138.001
Stahl	0,8 mm	44.0350.5117.000	44.0350.5117.001
Stahl	1,0 mm	44.0350.5119.000	44.0350.5119.001*
Stahl	1,2 mm	44.0350.5120.000	44.0350.5120.001*
CrNi	0,8 mm	44.0350.5158.000	44.0350.5158.001
CrNi	1,0 mm	44.0350.5160.000	44.0350.5160.001
CrNi	1,2 mm	44.0350.5161.000	44.0350.5161.001

MTG 2100S



Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Durchmesser	Spezifizierung
1.	42.0001.4915	Fixierhülse		
2.	42.0100.1496	Isolerring		
3.	42.0001.4912	Düsenstock		
4.	42.0001.4928	Kontaktdüse	0,6 mm	M6 (Stahl, CrNi, Alu)
	42.0100.6524*		0,7 mm	M6 (Stahl, CrNi, Alu)
	42.0001.4461		0,8 mm	M6 (Stahl, CrNi, Alu)
	42.0001.4462		0,9 mm	M6 (Stahl, CrNi, Alu)
	42.0001.4463		1,0 mm	M6 (Stahl, CrNi, Alu)
	42.0001.4464		1,2 mm	M6 (Stahl, CrNi, Alu)
	42.0001.4465		1,4 mm	M6 (Stahl, CrNi, Alu)
5.	44.0350.4128	Gasdüse konisch	12,0 mm	

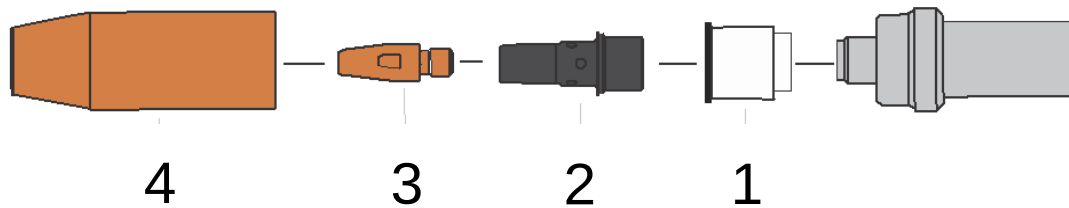
Schweissbrenner

Art.-Nr.	Beschreibung
4.035.990	MTG 2100S, 3,0 m
4.035.992	MTG 2100S, 4,5 m

Erstausrüstungsset

Art.-Nr.	Beschreibung		
44.0350.5137	Alu	1,0 mm	(MTG/MHP/MTB)
44.0350.5117	Stahl	0,8 mm	(MTG/MHP/MTB)
44.0350.5119	Stahl	1,0 mm	(MTG/MHP/MTB)
44.0350.5158	Rostfrei	0,8 mm	(MTG/MHP/MTB)
44.0350.5160	Rostfrei	1,0 mm	(MTG/MHP/MTB)

MTG 2500S



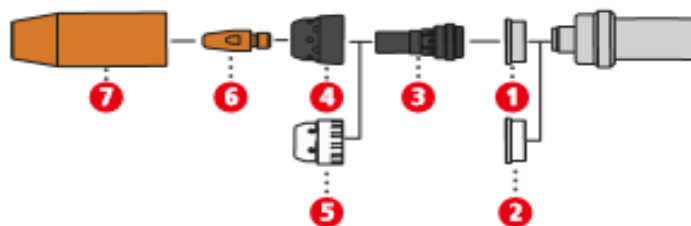
Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Durchmesser	Spezifizierung
1.	44.0350.3865	Isolierhülse		
2.	42.0001.4608	Düsenstock		
3.	42.0100.6524*	Kontaktdüse	0,7 mm	M6
	42.0001.4461		0,8 mm	M6
	42.0001.4462		0,9 mm	M6
	42.0001.4463		1,0 mm	M6
	42.0001.4464		1,2 mm	M6
	42.0001.4465		1,4 mm	M6
4.	42.0001.4065	Gasdüse konisch	12,0 mm	
	42.0001.4493*		15,0 mm	
	42.0001.4055	Gasdüse zylindrisch	18,0 mm	

Brenner

Art.-Nr.	Beschreibung
4.035.980	MTG 2500S, 3,5 m
4.035.981	MTG 2500S, 4,5 m

Erstausrüstungsset

Art.-Nr.	Erstausrüstungsset		
44.0350.5137	Alu	1,0 mm	(MTG/MHP/MTB)
44.0350.5117	Stahl	0,8 mm	(MTG/MHP/MTB)
44.0350.5119	Stahl	1,0 mm	(MTG/MHP/MTB)
44.0350.5158	Rostfrei	0,8 mm	(MTG/MHP/MTB)
44.0350.5160	Rostfrei	1,0 mm	(MTG/MHP/MTB)



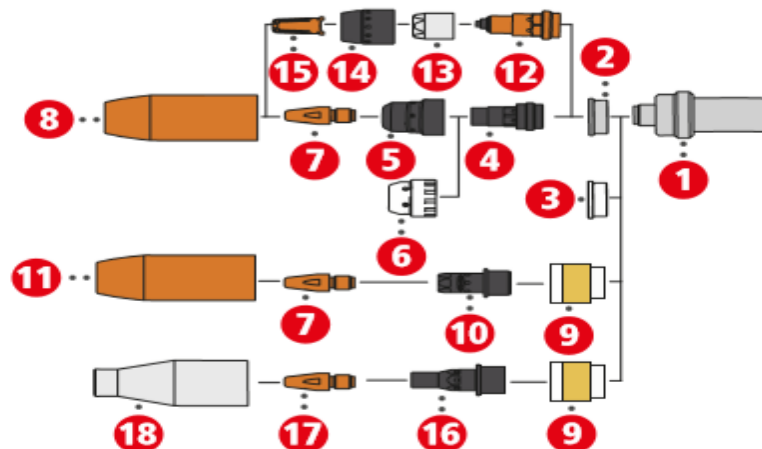
No	Art.-Nr.	Beschreibung	Durchmesser	Spezifizierung
1.	42.0100.1428	Isolerring	17,5 mm	
2.	42.0100.0529		17,5 mm	HD
3.	42.0001.3988	Düsenstock		M6
4.	42.0100.0552	Gasverteiler		standard
5.	42.0100.0531	Gasverteiler		HD
6.	42.0100.6524*	Kontaktdüse	0,7 mm	M6
	42.0001.4461		0,8 mm	M6
	42.0001.6525		0,8 mm	M6 / Alu
	42.0001.4462		0,9 mm	M6
	42.0001.4463		1,0 mm	M6
	42.0001.6526		1,0 mm	M6 / Alu
	42.0001.6527		1,1 mm	M6
	42.0001.4464		1,2 mm	M6
	42.0001.6528		1,2 mm	M6 / Alu
7.	42.0001.4055	Gasdüse zylindrisch	18 mm	Aussen Ø 22 x 58 mm M20x2
	42.0001.4477		13 mm	Aussen Ø 22 x 56 mm
	42.0001.4065		12 mm	Aussen Ø 22 x 58 mm M20x2 (standard)
	42.0001.4084		10 mm	Aussen Ø 22 x 58 mm M20x2
	42.0001.4083		10 mm	Aussen Ø 22 x 54 mm M20x2
	42.0001.4493*		15 mm	Aussen Ø 22 x 58 mm
	42.0001.4498		13 mm	Aussen Ø 22 x 58 mm M20x2

Brenner

Art.-Nr.	Beschreibung
4.035.922	MTG 250i FSC/ up/down, 3,5 m
4.035.925	MTG 250i FSC/ up/down, 4,5 m

Erstausrüstungsset

Erstausrüstungsset		Anschluss FSC	Anschluss Fronius F++	Anschluss Euro
Alu	1,0 mm	44.0350.5137	44.0350.5137.000	44.0350.5137.001
Stahl	0,8 mm	44.0350.5117	44.0350.5117.000	44.0350.5117.001
Stahl	1,0 mm	44.0350.5119	44.0350.5119.000	44.0350.5119.001*
CrNi	0,8 mm	44.0350.5158	44.0350.5158.000	44.0350.5158.001
CrNi	1,0 mm	44.0350.5160	44.0350.5160.000	44.0350.5160.001



Brennerhals und Verschleissteile Standard oder hohe Belastung (HD) (1 und 2 oder 3)

Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung
1.	42.0350.4251	Brennerhals
2.	42.0100.1429	Isolerring MTG 320i / 400 i
3.	42.0100.0530	Isolerring MTG 320i / 400 i HD

Verschleissteile Standard (4-8 in Verbindung mit 1 und 2 oder 3)

Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Durchmesser	Spezifizierung
4.	42.0001.3987	Düsenstock		
5.	42.0100.0575	Gasverteiler		standard
6.	42.0100.0532	Gasverteiler		HD
7.	42.0001.6466	Kontaktdüse	1,0 mm	M8 (MTG / MTW / MHP / MTB 320i-700i)
	42.0001.4750		1,0 mm	M8 / Alu
	42.0001.6467		1,2 mm	M8
	42.0001.6468		1,4 mm	M8
	42.0001.6469		1,6 mm	M8
8.	42.0001.4054	Gasdüse zylindrisch	21,1 mm	Ø 25 x 63 mm
	42.0001.4053*			Ø 25 x 75 mm
	42.0001.4476	Gasdüse konisch	17,0 mm	Ø 25 x 61 mm
	42.0001.4050			Ø 25 x 63 mm
	42.0001.4216			Ø 27 x 63 mm HD
	42.0001.4049			Ø 25 x 68 mm M23x2
	42.0001.4043			Ø 25 x 75 mm M23x2
	42.0001.4048	Gasdüse konisch	15,0 mm	Ø 25 x 59 M23x2

	42.0001.4474			Ø 25 x 61
	42.0001.4051*			Ø 25 x 63 M23x2
	42.0001.4052			Ø 25 x 68 M23x2
	42.0001.4475			Ø 25 x 73
	42.0001.4045			Ø 25 x 75 M23x2
	42.0001.4047			Ø 25 x 80 M23x2
	42.0001.4085	Gasdüse konisch	13,0 mm	Ø 25 x 59 M23x2
	42.0001.4086			Ø 25 x 61 M23x2
	42.0001.4080			Ø 25 x 63 M23x2 (standard)
	42.0001.4087			Ø 25 x 71 M23x2
	42.0001.4088			Ø 25 x 73 M23x2
	42.0001.4494	Gasdüse konisch	17,0 mm	Ø 25 x 63 CT/C M23x2
	42.0001.4495	Gasdüse konisch	15,0 mm	Ø 25 x 75 CT/C M23x2
	42.0001.4496			Ø 25 x 63 CT/C M23x2
	42.0001.4497			Ø 25 x 63 CT/C M23x2

Verschleissteile Contec (12-15)

No	Art.-Nr.	Beschreibung
12.	44.0350.3424	Kontaktdüse
13.	42.0001.6336*	Spannmutter
14.	42.0100.1156	Gasverteiler
15.	42.0001.3912*	Kontaktdüse

Verschleissteile Spezial (7, 9-11)

No	Art.-Nr.	Beschreibung	Durchmesser	Spezifikation
9.	44.0350.3880	Isolierhülse		
10.	42.0001.4622	Düsenstock		
7.	siehe Nr. 7 bei den Standardverschleissteile			
11.	42.0001.4085	Gasdüse konisch	13,0 mm	Ø 25 x 61 CT M23x2

No	Art.-Nr.	Beschreibung	Durchmesser	Spezifikation
9.	44.0350.3880	Isolierhülse		
16.	42.0001.4920	Düsenstock		
17.	42.0001.4463	Kontaktdüse	1,0 mm	M6
	42.0001.4464		1,2 mm	M6
	42.0001.4465		1,4 mm	M6
	42.0001.4466		1,6 mm	M6
18.	42.0001.4917	Schmalspalt Gasdüse		

Brennerhals

Art.-Nr.	Brennerhals
44.0350.3151	Multilock 15° L 190 / H 22 mm
44.0350.3152*	Multilock 30° L 181 / H 48 mm
44.0350.3153*	Multilock 45° L 165 / H 75 mm
44.0350.4168	Multilock 60° L 149 / H 83 mm

Art.-Nr.	Brennerhals
44.0350.3241	Fest

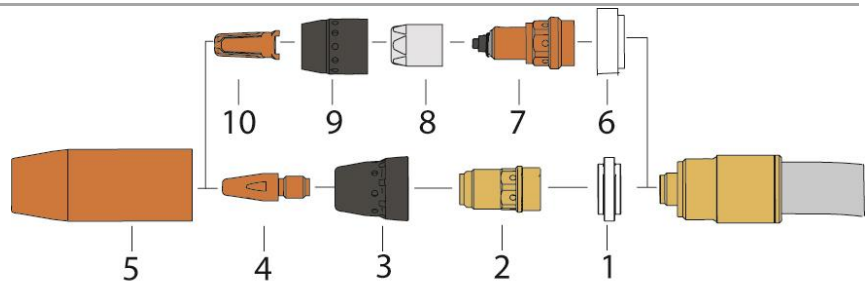
Schweissbrenner

Art.-Nr.	Beschreibung
4.035.927	MTG 320i FSC 3,5 m
4.035.930	MTG 320i FSC 4,5 m
4.035.928	MTG 320i FSC/ up/down 3,5 m
4.035.931	MTG 320i FSC/ up/down 4,5 m
4.035.929	MTG 320i FSC/JM 3,5 m
4.035.932	MTG 320i FSC/JM 4,5 m

Erstausrüstungsset

Erstausrüstungsset		Anschluss FSC	Anschluss Fronius F++	Anschluss Euro
Alu	1,0 mm	44.0350.5137	44.0350.5137.000	44.0350.5137.001
Stahl	0,8 mm	44.0350.5117	44.0350.5117.000	44.0350.5117.001
Stahl	1,0 mm	44.0350.5119	44.0350.5119.000	44.0350.5119.001*
CrNi	0,8 mm	44.0350.5158	44.0350.5158.000	44.0350.5158.001
CrNi	1,0 mm	44.0350.5160	44.0350.5160.000	44.0350.5160.001

MTW 400i / d / MHP 400i / d



Gasdüsen (5) in Verbindung mit Standard- oder Contec Verschleissteilen:

Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Durchmesser	Spezifizierung
5.	42.0001.4476	Gasdüse	17 mm	Aussen Ø 25 x 61 mm
	42.0001.4050			Aussen Ø 25 x 63 mm (standard)
	42.0001.4216			Aussen Ø 25 x 63 mm (hoch belastbar)
	42.0001.4049			Aussen Ø 25 x 68 mm
	42.0001.4043			Aussen Ø 25 x 75 mm
	42.0001.4048	Gasdüse	15 mm	Aussen Ø 25 x 75 mm
	42.0001.4474			Aussen Ø 25 x 61 mm
	42.0001.4051*			Aussen Ø 25 x 63 mm
	42.0001.4052			Aussen Ø 25 x 68 mm
	42.0001.4475			Aussen Ø 25 x 73 mm
	42.0001.4045			Aussen Ø 25 x 75 mm
	42.0001.4047			Aussen Ø 25 x 80 mm
	42.0001.4085	Gasdüse	13 mm	Aussen Ø 25 x 59 mm
	42.0001.4086			Aussen Ø 25 x 61,5 mm
	42.0001.4080			Aussen Ø 25 x 63 mm
	42.0001.4087			Aussen Ø 25 x 71 mm
	42.0001.4088			Aussen Ø 25 x 73,5 mm
	42.0001.4494	Gasdüse	17 mm	Aussen Ø 25 x 63 mm (beschichtet)
	42.0001.4495	Gasdüse	15 mm	Aussen Ø 25 x 75 mm (beschichtet)
	42.0001.4496			Aussen Ø 25 x 63 mm (beschichtet)
	42.0001.4497	Gasdüse	13 mm	Aussen Ø 25 x 63 mm (beschichtet)

➤ Verschleissteile Contec (6-10 + 5)

No	Art.-Nr.	Beschreibung
6.	42.0100.1371	Isolator
7.	44.0350.3426	Düsenstock
8.	42.0001.6336*	Spannmutter
9.	42.0100.1156	Spritzerschutz
10.	42.0001.3912	Kontaktdüse

➤ **Standard Verschleisssteile (1-4 + 5)**

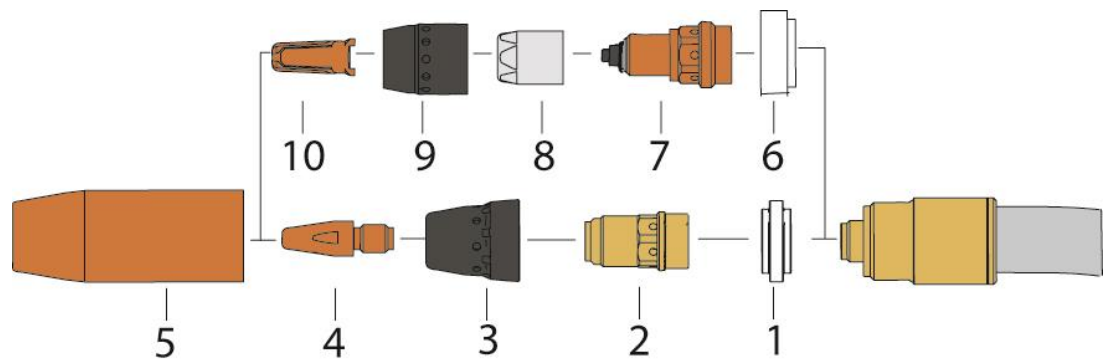
Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung
1.	42.0100.1329	Isolerring (MTW 400i – 500i)
2.	42.0001.4037	Düsenstock (MTW 400i – 500i)
3.	42.0405.0854	Spritzerschutz (MTW 400i – 500i)
4.	42.0001.6464	Kontaktdüse Ø 0,8 mm (MTG/MTW/MHP7MTB 320i – 700)
	42.0001.6466	Kontaktdüse Ø 1,0 mm (MTG/MTW/MHP7MTB 320i – 700)
	42.0001.6467	Kontaktdüse Ø 1,2 mm (MTG/MTW/MHP7MTB 320i – 700)
	42.0001.6468	Kontaktdüse Ø 1,4 mm (MTG/MTW/MHP7MTB 320i – 700)
	42.0001.6469	Kontaktdüse Ø 1,6 mm (MTG/MTW/MHP7MTB 320i – 700)

Schweissbrenner (ausgerüstet mit festem Brennerhals)

Art.-Nr.	Beschreibung
4.035.951*	MTW 400 FSC 3,5 m
4.035.954*	MTW 400 FSC 3,5 m
4.035.952	MTW 400 FSC/ up/down 3,5 m
4.035.955	MTW 400 FSC/ up/down 4,5 m
4.035.953	MTW 400 FSC/JM 3,5 m
4.035.956	MTW 400 FSC/JM 4,5 m

Erstausrüstungsset

Erstausrüstungsset	Anschluss FSC	Anschluss Fronius F++	Anschluss Euro
Alu 1,0 mm	44.0350.5137	44.0350.5137.000	44.0350.5137.001
Alu 1,2 mm	44.0350.5138	44.0350.5138.000	44.0350.5138.001
Stahl 0,8 mm	44.0350.5117	44.0350.5117.000	44.0350.5117.001
Stahl 1,0 mm	44.0350.5119	44.0350.5119.000	44.0350.5119.001*
Stahl 1,2 mm	44.0350.5120	44.0350.5120.000	44.0350.5120.001*
Stahl 1,6 mm	44.0350.5122*	44.0350.5122.000	44.0350.5122.001*
CrNi 0,8 mm	44.0350.5158	44.0350.5158.000	44.0350.5158.001
CrNi 1,0 mm	44.0350.5160	44.0350.5160.000	44.0350.5160.001
CrNi 1,2 mm	44.0350.5161	44.0350.5161.000	44.0350.5161.001



Gasdüsen (5) in Verbindung mit Standard- oder Contec Verschleissteilen:

Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Durchmesser	Spezifizierung
5.	42.0001.4054	Gasdüse zylindrisch	21,1 mm	Ø 25 x 63 mm
	42.0001.4053*			Ø 25 x 75 mm
	42.0001.4476	Gasdüse	17 mm	Ø 25 x 61 mm
	42.0001.4050			Ø 25 x 63 mm (standard)
	42.0001.4216			Ø 27 x 63 mm (hochbelastbar)
	42.0001.4049			Ø 25 x 68 mm
	42.0001.4043			Ø 25 x 75 mm
	42.0001.4048	Gasdüse	15 mm	Ø 25 x 59 mm
	42.0001.4474			Ø 25 x 61 mm
	42.0001.4051*			Ø 25 x 63 mm
	42.0001.4052			Ø 25 x 68 mm
	42.0001.4475			Ø 25 x 73 mm
	42.0001.4045			Ø 25 x 75 mm
	42.0001.4047			Ø 25 x 80 mm
	42.0001.4085	Gasdüse	13 mm	Ø 25 x 59 mm
	42.0001.4086			Ø 25 x 61,5 mm
	42.0001.4080			Ø 25 x 63 mm
	42.0001.4087			Ø 25 x 71 mm
	42.0001.4088			Ø 25 x 73,5 mm
	42.0001.4494	Gasdüse	17 mm	Ø 25 x 63 mm (beschichtet)
	42.0001.4495	Gasdüse	15 mm	Ø 25 x 75 mm (beschichtet)
	42.0001.4496			Ø 25 x 63 mm (beschichtet)
	42.0001.4497	Gasdüse	13 mm	Ø 25 x 63 mm (beschichtet)

➤ **Verschleissteile Contec (6-10 + 5)**

Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung
6.	42.0100.1371	Isolator
7.	44.0350.3426	Düsenstock
8.	42.0001.6336*	Spannmutter
9.	42.0100.1156	Gasverteiler
10.	42.0001.3912*	Kontaktdüse

➤ **Standardverschleissteile (1-4 + 5)**

Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung
1.	42.0100.1329	Isolerring (MTW 400i – 500i)
2.	42.0001.4037	Düsenstock (MTW 400i – 500i)
3.	42.0405.0854	Spritzerschutz (MTW 400i – 500i)
4.	42.0001.6466	Kontaktdüse 1,0 mm (MTG/MTW/MHP/MTB 320i – 700)
	42.0001.6467	Kontaktdüse 1,2 mm (MTG/MTW/MHP/MTB 320i – 700)
	42.0001.6468	Kontaktdüse 1,4 mm (MTG/MTW/MHP/MTB 320i – 700)
	42.0001.6469	Kontaktdüse 1,6 mm (MTG/MTW/MHP/MTB 320i – 700)

Schweissbrenner (ausgerüstet mit festem Brennerhals)

Art.-Nr.	Beschreibung
4.035.957	MTW 500I FSC 3,5 m
4.035.960*	MTW 500I FSC 4,5 m
4.035.958*	MTW 500I FSC/ up/down 3,5 m
4.035.961	MTW 500I FSC/ up/down 4,5 m
4.035.959	MTW 500I FSC/JM 3,5 m
4.035.962	MTW 500I FSC/JM 4,5 m

Erstausrüstungsset

Art.-Nr.	Basis Ausrüstung
44.0350.5137	Alu 1,0 mm (MTW/MHP/MTB)
44.0350.5138	Alu 1,2 mm (MTW/MHP/MTB)
44.0350.5117	Stahl 0,8 mm (MTW/MHP/MTB)
44.0350.5119	Stahl 1,0 mm (MTW/MHP/MTB)
44.0350.5120	Stahl 1,2 mm (MTW/MHP/MTB)
44.0350.5122*	Stahl 1,6 mm (MTW/MHP/MTB)
44.0350.5158	CrNi 0,8 mm (MTW/MHP/MTB)
44.0350.5160	CrNi 1,0 mm (MTW/MHP/MTB)
44.0350.5161	CrNi 1,2 mm (MTW/MHP/MTB)

MHP 500 Multilock (ohne Brennerhals)

Schweissbrenner

Art.-Nr.	Beschreibung
4.047.799.001*	MHP 500d W/E 4,5 m
4.047.799	MHP 500i 4,35 m
4.047.801	MHP 500i JM 4,35 m
4.047.798	MHP 500i JM 3,35 m
4.047.797	MHP 500i up/down 3,35 m
4.047.800	MHP 500i up/down 4,35 m

Brennerhals

Art.-Nr.	Brennerhals
44.0350.3171	Multilock 15° L 209 / H 27 mm
44.0350.3172	Multilock 30° L 199 / H 56 mm
44.0350.3173	Multilock 45° L 180 / H 87 mm

Verschleisssteile

Gleiche Verschleisssteile wie der Brenner MTW 500i/d (Seiten 29-30).

Erstausrüstungsset

Erstausrüstungsset	FSC	nur für MHP 500 d/F++	nur für MHP 500d/ Euro
Alu 1,0 mm	44.0350.5137	44.0350.5137.000	44.0350.5137.001
Alu 1,2 mm	44.0350.5138	44.0350.5138.000	44.0350.5138.001
Stahl 0,8 mm	44.0350.5117	44.0350.5117.000	44.0350.5117.001
Stahl 1,0 mm	44.0350.5119	44.0350.5119.000	44.0350.5119.001*
Stahl 1,2 mm	44.0350.5120	44.0350.5120.000	44.0350.5120.001*
Stahl 1,6 mm	44.0350.5122*	44.0350.5122.000	44.0350.5122.001*
CrNi 0,8 mm	44.0350.5158	44.0350.5158.000	44.0350.5158.001
CrNi 1,0 mm	44.0350.5160	44.0350.5160.000	44.0350.5160.001
CrNi 1,2 mm	44.0350.5161	44.0350.5161.000	44.0350.5161.001

Abkürzungen

F	Fronius Anschluss gasgekühlt
F++	Fronius Anschluss wassergekühlt
FSC	Fronius System Connector
G	gasgekühlt
HD	Heavy Duty
JM	Jobmaster
PRO	Professional
UD	up/down
W	wassergekühlt
ZB	Zentrierbohrung

ANDERE MIG/MAG SCHWEISSBRENNER

MB 15 EVO PRO



Art.-Nr.	Schweissbrenner MB 15 EVO PRO
002.0712.1*	3 m
002.0713.1	4 m

Einschaltdauer 150 A (60%)
Gasgekühlt



Art.-Nr.	Düsenstock
002.0078	für M6 Kontaktdüse



Art.-Nr.	Beschreibung
002.0058	Haltfeder



Art.-Nr.	Kontaktrohr für Stahl / CrNi	
140.0008	Ø 0,6 mm	M6 x 25 mm
140.0059	Ø 0,8 mm	M6 x 25 mm
140.0253	Ø 1,0 mm	M6 x 25 mm



Art.-Nr.	Gasdüse
145.0075	konisch Ø 12 mm



Art.-Nr.	Führungsspiralen	
124.0011	Stahl 0,8 mm	3 m
124.0012	Stahl 0,8 mm	4 m

MB 24 EVO PRO / MB 240 EVO PRO



Art.-Nr.	Schweissbrenner MB 24 EVO PRO
012.0371.1	3 m
012.0372.1	4 m
Einschaltdauer 200 A (60 %)	
Gaskühlung	



Art.-Nr.	Schweissbrenner MB 240 EVO PRO
023.0319.1*	3 m
023.0312.1	4 m
Einschaltdauer 270 A (100%)	
Wasserkühlung	



Art.-Nr.	Düsenstock
142.0003	für M6 Kontaktdüse



Art.-Nr.	Beschreibung
012.0183	Gasverteiler



Art.-Nr.	Art.-Nr.	Kontaktdüse	
Stahl / CrNi	Alu		
140.0051	---	Ø 0,8 mm	M6 x 28 mm
140.0242	141.0006	Ø 1,0 mm	M6 x 28 mm
140.0379	141.0010	Ø 1,2 mm	M6 x 28 mm



Art.-Nr.	Gasdüse	
145.0080	konisch	Ø 12,5 mm
145.0047*	zylindrisch	Ø 17,0 mm



124.0011



124.0026



127.M006

Art.-Nr.	Führungsspirale	
124.0011*	Stahl 0,8 mm	3 m
124.0012	Stahl 0,8 mm	4 m
124.0026*	Stahl 1,0 – 1,2 mm	3 m
124.0031	Stahl 1,0 – 1,2 mm	4 m
127.M006	Kombiseele 1,0 – 1,2 mm	3 m
127.M007	Kombiseele 1,0 – 1,2 mm	4 m

MB 25 EVO PRO



Art.-Nr.	Schweissbrenner MB 25 EVO PRO
004.0671.1*	3 m
004.0672.1	4 m

Einschaltdauer 200 A (60 %)
Gaskühlung



Art.-Nr.	Düsenstock
142.0001	für M6 Kontaktdüsen



Art.-Nr.	Beschreibung
003.0013	Haltfeder



Art.-Nr.	Art.-Nr.	Kontaktdüsen	
Stahl / CrNi	Alu		
140.0051	---	Ø 0,8 mm	M6 x 28 mm
140.0242	141.0006	Ø 1,0 mm	M6 x 28 mm
140.0379	141.0010	Ø 1,2 mm	M6 x 28 mm



Art.-Nr.	Gasdüse
145.0076	konisch Ø 15 mm



124.0011



124.0026



127.M006

Art.-Nr.	Führungsspirale	
124.0011*	Stahl 0,8 mm	3 m
124.0012	Stahl 0,8 mm	4 m
124.0026*	Stahl 1,0 – 1,2 mm	3 m
124.0031	Stahl 1,0 – 1,2 mm	4 m
127.M006	Kombiseele Alu 1,0 – 1,2 mm	3 m
127.M007	Kombiseele Alu 1,0 – 1,2 mm	4 m

MB 36 EVO PRO



Art.-Nr.	Schweissbrenner MB 36 EVO PRO
014.0529.1	3 m
014.0530.1	4 m
Einschaltdauer 320 A (60 %)	
Gaskühlung	



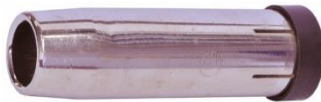
Art.-Nr.	Düsenstock
142.0020	für M8 Kontaktdüsen



Art.-Nr.	Beschreibung
014.0261	Gasverteiler



Art.-Nr.	Art.-Nr.	Kontaktdüse	
Stahl / CrNi	Alu		
140.0114	---	Ø 0,8 mm	M8 x 30 mm
140.0313	141.0008	Ø 1,0 mm	M8 x 30 mm
140.0442	141.0015	Ø 1,2 mm	M8 x 30 mm



Art.-Nr.	Gasdüse
145.0078	konisch Ø 16 mm



124.0011



124.0026



127.M006

Art.-Nr.	Führungsspirale	
124.0011*	Stahl 0,8 mm	3 m
124.0012	Stahl 0,8 mm	4 m
124.0026*	Stahl 1,0 – 1,2 mm	3 m
124.0031	Stahl 1,0 – 1,2 mm	4 m
127.M006	Kombiseele Alu 1,0 – 1,2 mm	3 m
127.M007	Kombiseele Alu 1,0 – 1,2 mm	4 m

MB EVO PRO 401 D / ABIMIG W 555 D



124.0026



127.M006

	MB EVO PRO 401 D Einschaltdauer : 380 A (100%) Wasserkühlung		Abimig W 555 D Einschaltdauer : 500 A (100%) Wasserkühlung
Schweissbrenner	033.0384.1 (3 m) 033.0385.1 (4 m)		766.0527.1 (4 m)
Düsenstock	142.0022 (M8)		142.0201.10 (M8)
Gasverteiler	030.0145		
Isolierscheibe	030.0019		
Kontaktdüse	Stahl / CrNi	Alu	Beschreibung
	140.0114	---	Ø 0,8 mm M8 x 30 mm
	140.0313	141.0008	Ø 1,0 mm M8 x 30 mm
	140.0442	141.0015	Ø 1,2 mm M8 x 30 mm
	140.0587*	---	Ø 1,6 mm M8 x 30 mm
Gasdüse	145.0085 konisch Ø 16 mm		
	145.0708.5 Abimig 555 TS Ø 16 mm		
Führungsspirale	124.0026*	Stahl 1,0 – 1,2 mm 3 m	
	124.0031	Stahl 1,0 – 1,2 mm 4 m	
	124.0042	Stahl 1,2 – 1,6 mm 4 m	
	127.M006	Kombiseele Alu 1,0 – 1,2 mm 3 m	
	127.M007	Kombiseele Alu 1,0 – 1,2 mm 4 m	

Zubehörbox



Zubehörbox

Grosse leere Zubehörbox 44.0350.2478

Notizen

[illegible]

Notizen

[illegible]

Unsere Produkte und Dienstleistungen

Schweisszubehör

Schweisszusatzwerkstoffe

Schweissanlagen

Plasma-Schneidanlagen

Schweissrauchabsauganlagen

Reparaturwerkstatt

Kalibrierung von Anlagen

CNC-Schneidsysteme

Gebrauchte Maschinen revidiert mit Sicherheitszertifikat



Kontakt & Öffnungszeiten

Plüss Sàrl	021 804 82 00
Route des Alpes 8c	www.pluss-sc.ch
1123 Aclens	vente@pluss-sc.ch

Montag - Donnerstag	07h45 – 12h00 & 13h30 – 17h00
Freitag	07h45 – 12h00 & 13h30 – 16h00