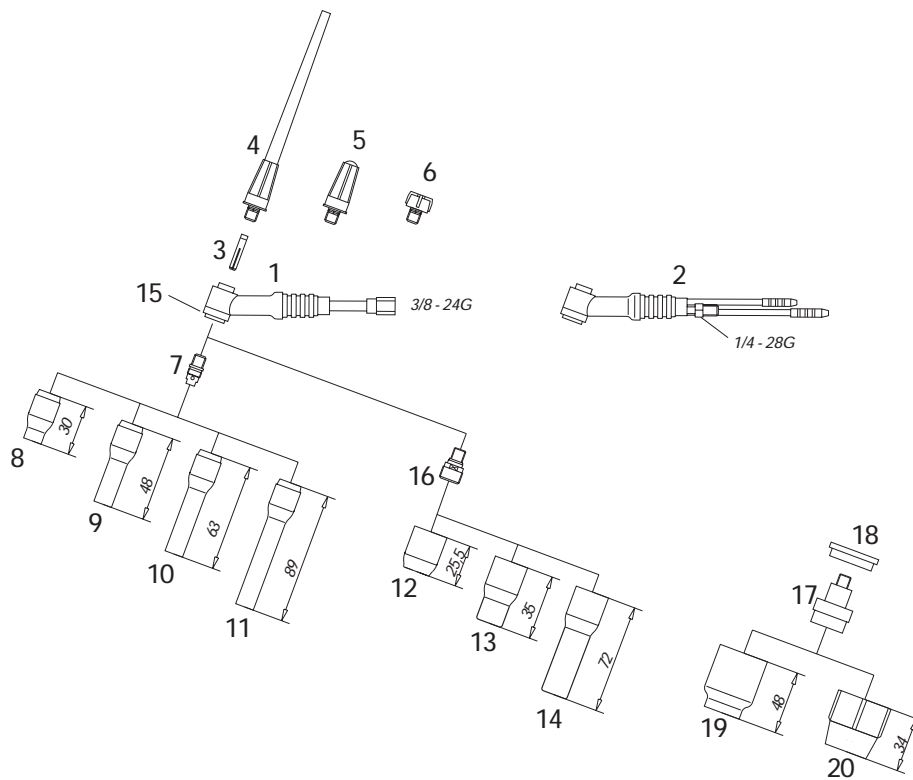


Section 4

WIG Brenner TIG-Torches

	Belastung / Rating (A)		ED (%) DC (%)	Wolframelektroden (mm) Tungsten Electrodes (mm)
	DC	AC		
SR 9	110	95	35	0,5 – 1,6
SR 9 V	110	95	35	0,5 – 1,6
SR 17	140	125	35	0,5 – 2,4
SR 17 V	140	125	35	0,5 – 2,4
SR 18	320	240	100	0,5 – 4,0
SR 20	220	200	100	0,5 – 3,2
SR 24 G	110	95	35	0,5 – 1,6
SR 24 W	140	125	100	0,5 – 2,4
SR 26	180	130	35	0,5 – 4,0
SR 26 V	180	130	35	0,5 – 4,0
AB 200	260	200	60	0,5 – 3,2
ABW 400	400	320	60	0,5 – 6,4
WB 19	180	130	35	0,5 – 4,0
WB 24	350	260	60	0,5 – 3,2
TG 5	250	200	60	0,5 – 3,2
TW 5	400	320	60	1,0 – 4,8
TG 5-AP	250	200	60	0,5 – 3,2
TW 5-AP	400	320	60	1,0 – 4,8
TG 6-KD	260	200	60	0,5 – 3,2
TW 6-KD	400	320	60	0,5 – 3,2
GMT-125	140	125	60	0,5 – 1,6



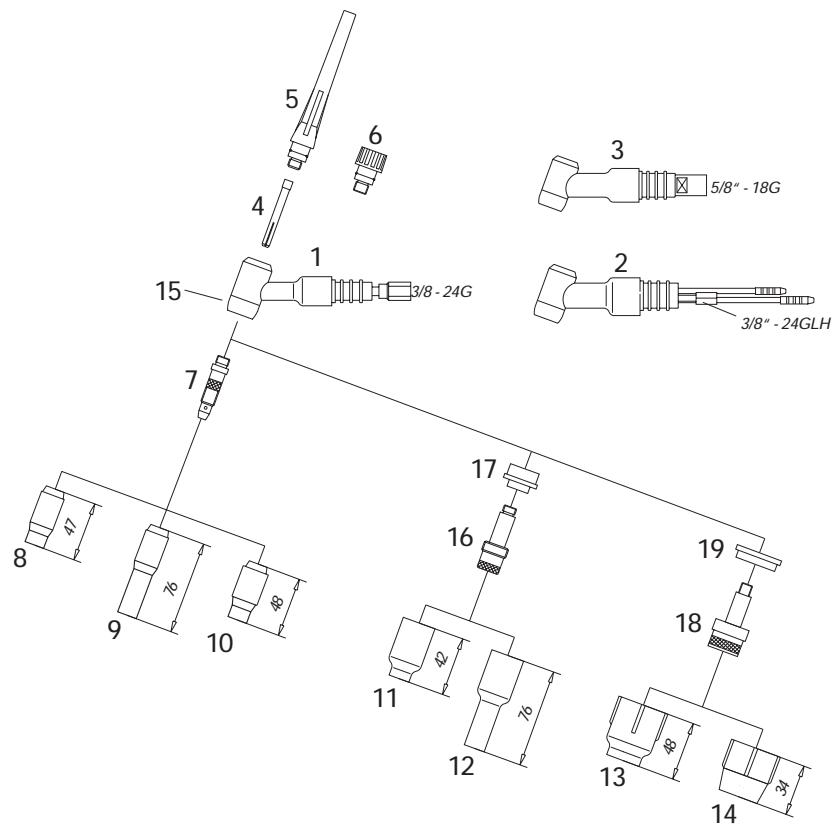
1	Brennerbauteile Torch Components	Brennerkörper SR 9	109.01.10
		Torch Body SR 9	
		Brennerkörper SR 9 flex	109.01.02
		Torch Body SR 9 flex	
2		Brennerkörper SR 20	120.01.10
		Torch Body SR 20	
		Brennerkörper SR 20 flex	123.01.00
		Torch Body SR 20 flex	
3		Spannhülse 0,5	120.05.05
		Collet 0.5	13N20
		Spannhülse 1,0	120.05.10
		Collet 1.0	13N21
		Spannhülse 1,6	120.05.16
		Collet 1.6	13N22
		Spannhülse 2,4	120.05.24
		Collet 2.4	13N23
4		Spannhülse 3,2	120.05.32
		Collet 3.2	13N24
		Brennerkappe, lang	109.02.10
		Back Cap, long	41V24
5		Brennerkappe, mittel	109.02.11
		Back Cap, medium	41V35

6	Verschleißteile Spare Parts	Brennerkappe, kurz Back Cap, short	109.02.12 41V33
7		Spannhülsegehäuse 0,5 Collet Body 0.5	120.16.05 13N25
		Spannhülsegehäuse 1,0 Collet Body 1.0	120.16.10 13N26
		Spannhülsegehäuse 1,6 Collet Body 1.6	120.16.16 13N27
		Spannhülsegehäuse 2,4 Collet Body 2.4	120.16.24 13N28
		Spannhülsegehäuse 3,2 Collet Body 3.2	120.16.32 13N29
8	Gasdüsen Gas Nozzles	Keramische Gasdüse Gr. 4 Ceramic Nozzle # 4	120.07.04 13N08
		Keramische Gasdüse Gr. 5 Ceramic Nozzle # 5	120.07.05 13N09
		Keramische Gasdüse Gr. 6 Ceramic Nozzle # 6	120.07.06 13N10
		Keramische Gasdüse Gr. 7 Ceramic Nozzle # 7	120.07.07 13N11
		Keramische Gasdüse Gr. 8 Ceramic Nozzle # 8	120.07.08 13N12
		Keramische Gasdüse Gr. 10 Ceramic Nozzle # 10	120.07.10 13N13
9		Keramische Gasdüse Gr. 3 / 48 mm lang Ceramic Nozzle # 3 / 48 mm long	120.07.031 796F70
		Keramische Gasdüse Gr. 4 / 48 mm lang Ceramic Nozzle # 4 / 48 mm long	120.07.041 796F71
		Keramische Gasdüse Gr. 5 / 48 mm lang Ceramic Nozzle # 5 / 48 mm long	120.07.051 796F72
		Keramische Gasdüse Gr. 6 / 48 mm lang Ceramic Nozzle # 6 / 48 mm long	120.07.061 796F73
10		Keramische Gasdüse Gr. 3 / 63 mm lang Ceramic Nozzle # 3 / 63 mm long	120.07.032 796F74
		Keramische Gasdüse Gr. 4 / 63 mm lang Ceramic Nozzle # 4 / 63 mm long	120.07.042 796F75
		Keramische Gasdüse Gr. 5 / 63 mm lang Ceramic Nozzle # 5 / 63 mm long	120.07.052 796F76
		Keramische Gasdüse Gr. 6 / 63 mm lang Ceramic Nozzle # 6 / 63 mm long	120.07.062 796F77
11		Keramische Gasdüse Gr. 4 / 89 mm lang Ceramic Nozzle # 4 / 89 mm long	120.07.043 796F79

12	Gasdüsen Gas Nozzles	Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 4	120.24.04		
		Ceramic Nozzle for Gas Lens # 4	53N58		
		Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 5	120.24.05		
		Ceramic Nozzle for Gas Lens # 5	53N59		
		Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 6	120.24.06		
		Ceramic Nozzle for Gas Lens # 6	53N60		
		Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 7	120.24.07		
		Ceramic Nozzle for Gas Lens # 7	53N61		
13		Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 8	120.24.08		
		Ceramic Nozzle for Gas Lens # 8	53N61S		
		Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 4 / 35 mm lang	120.24.041		
		Ceramic Nozzle for Gas Lens # 4 / 35 mm long	53N58L		
		Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 5 / 35 mm lang	120.24.051		
		Ceramic Nozzle for Gas Lens # 5 / 35 mm long	53N59L		
		Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 6 / 35 mm lang	120.24.061		
		Ceramic Nozzle for Gas Lens # 6 / 35 mm long	53N60L		
14		Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 7 / 35 mm lang	120.24.071		
		Ceramic Nozzle for Gas Lens # 7 / 35 mm long	53N61L		
		Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 8 / 35 mm lang	120.24.081		
		Ceramic Nozzle for Gas Lens # 8 / 35 mm long	53N61SL		
		Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 4 / 72 mm lang	120.24.042		
		Ceramic Nozzle for Gas Lens # 4 / 72 mm long	53N58XL		
		Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 5 / 72 mm lang	120.24.052		
		Ceramic Nozzle for Gas Lens # 5 / 72 mm long	53N59XL		
15		Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 6 / 72 mm lang	120.24.062		
		Ceramic Nozzle for Gas Lens # 6 / 72 mm long	53N60XL		
		Isolator	120.22.00		
		Insulator	59888Z		
		16		Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 0,5	120.23.05
				Collet Body with Gas Lens 0.5	45V41
				Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 1,0	120.23.10
				Collet Body with Gas Lens 1.0	45V42
Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 1,6	120.23.16				
Collet Body with Gas Lens 1.6	45V43				
Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 2,4	120.23.24				
Collet Body with Gas Lens 2.4	45V44				
17		Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 3,2	120.23.32		
		Collet Body with Gas Lens 3.2	45V45		
		Große Gaslinse 1,0	120.23.100		
		Big Gas Lens 1.0	45V0204S		
		Große Gaslinse 1,6	120.23.116		
		Big Gas Lens 1.6	45V116S		
		Große Gaslinse 2,4	120.23.124		
		Big Gas Lens 2.4	45V64S		
Große Gaslinse 3,2	120.23.132				
Big Gas Lens 3.2	995795S				

18	Gasdüsen Gas Nozzles	Isolator für große Gaslinse Insulator for Big Gas Lens	120.22.01 54N63-20
19		Keramische Gasdüse für große Gaslinse Gr. 6 Ceramic Nozzle for Big Gas Lens # 6	118.07.06 57N75
		Keramische Gasdüse für große Gaslinse Gr. 8 Ceramic Nozzle for Big Gas Lens # 8	118.07.08 57N74
		Keramische Gasdüse für große Gaslinse Gr. 10 Ceramic Nozzle for Big Gas Lens # 10	118.07.10 53N88
		Keramische Gasdüse für große Gaslinse Gr. 12 Ceramic Nozzle for Big Gas Lens # 12	118.07.12 53N87
20		Keramische Gasdüse für große Gaslinse Gr. 14 Ceramic Nozzle for Big Gas Lens # 14	118.07.13 53N89

8	Schlauchpaket Cable Assembly	Überzugsschlauch 4 m Outer Hose 4 m	520.20.40
		Überzugsschlauch 8 m Outer Hose 8 m	520.20.80
9		Strom-/ Gas-Kabel 4 m Power-/ Gas Cable 4 m	117.41.41
		Strom-/ Gas-Kabel 8 m Power-/ Gas Cable 8 m	117.41.81
10		Gasschlauch mit Anschluß 1/4" Gas Hose 1/4"	130.01.02
11		Einhörklemme 10,0 Single Ear Clamp 10.0	032.11.00
12		Überwurfmutter 1/4" Nut 1/4"	031.30.01
13		Stecker SK 50 SO Plug SK 50 SO	359.51.10S1
14		Gummimuffe Insulating Boot	033.10.22
15		Schlauchpaket mit Strom- / Gaskabel, kpl. 4 m Cable Assembly with Power / Gas Cable 4 m	117.40.09
		Schlauchpaket mit Strom- / Gaskabel, kpl. 8 m Cable Assembly with Power / Gas Cable 8 m	117.80.09

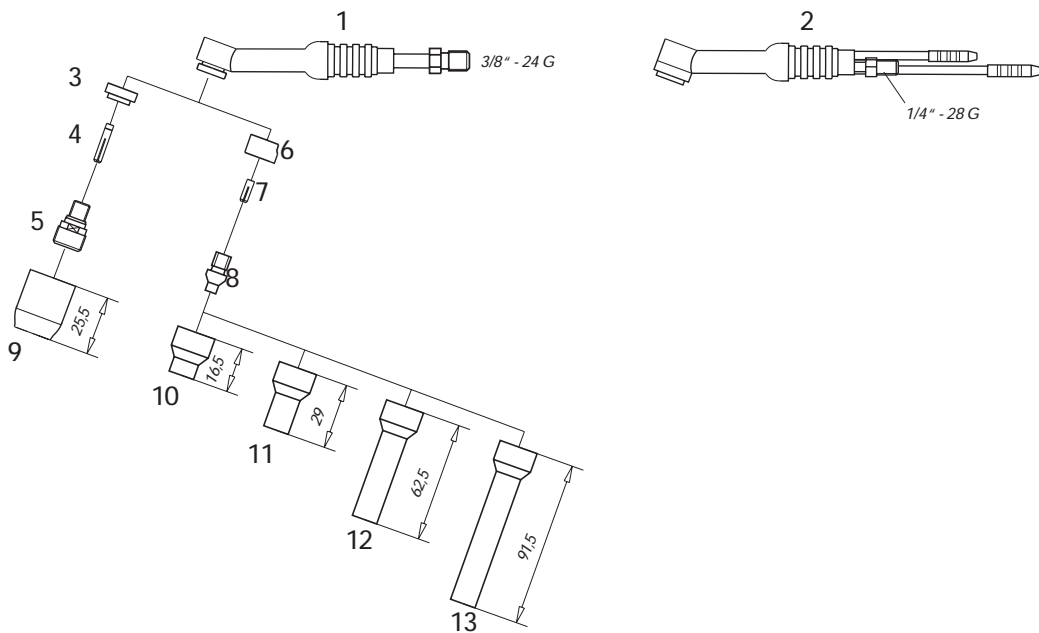


1	Brennerbauteile Torch Components	Brennerkörper SR 17	117.01.01
		Torch Body SR 17	
		Brennerkörper SR 17 flex	117.01.04
		Torch Body SR 17 flex	
2		Brennerkörper SR 18	118.01.10
		Torch Body SR 18	
		Brennerkörper SR 18 flex	118.01.04
		Torch Body SR 18 flex	
3		Brennerkörper SR 26	126.01.01
		Torch Body SR 26	
		Brennerkörper SR 26 flex	126.01.03
		Torch Body SR 26 flex	
4		Spannhülse 1,0, 50 mm Länge	117.04.10
		Collet 1.0, 50 mm lenght	10N22
		Spannhülse 1,6, 50 mm Länge	117.04.16
		Collet 1.6, 50 mm lenght	10N23
		Spannhülse 2,4, 50 mm Länge	117.04.24
		Collet 2.4, 50 mm lenght	10N24
		Spannhülse 3,2, 50 mm Länge	117.04.32
		Collet 3.2, 50 mm lenght	10N25
		Spannhülse 4,0, 50 mm Länge	117.04.40
		Collet 4.0, 50 mm lenght	54N20
5		Brennerkappe, lang	117.03.01
		Back Cap, long	57Y02

6	Verschleißteile Spare Parts	Brennerkappe, kurz Back Cap, kurz	117.03.01 57Y04
7		Spannhülsegehäuse 1,0 Collet Body 1.0	118.06.10 10N30
		Spannhülsegehäuse 1,6 Collet Body 1.6	118.06.16 10N31
		Spannhülsegehäuse 2,4 Collet Body 2.4	118.06.24 10N32
		Spannhülsegehäuse 3,2 Collet Body 3.2	118.06.32 10N28
		Spannhülsegehäuse 4,0 Collet Body 4.0	118.06.40 406488
8	Gasdüsen Gas Nozzles	Keramische Gasdüse Gr. 4 Ceramic Nozzle # 4	117.07.04 10N50
		Keramische Gasdüse Gr. 5 Ceramic Nozzle # 5	117.07.05 10N49
		Keramische Gasdüse Gr. 6 Ceramic Nozzle # 6	117.07.06 10N48
		Keramische Gasdüse Gr. 7 Ceramic Nozzle # 7	117.07.07 10N47
		Keramische Gasdüse Gr. 8 Ceramic Nozzle # 8	117.07.08 10N46
		Keramische Gasdüse Gr. 10 Ceramic Nozzle # 10	117.07.10 10N45
		Keramische Gasdüse Gr. 12 Ceramic Nozzle # 12	117.07.12 10N44
9		Keramische Gasdüse Gr. 4 / 76 mm lang Ceramic Nozzle # 5 / 76 mm long	117.07.04L 10N50L
		Keramische Gasdüse Gr. 5 / 76 mm lang Ceramic Nozzle # 5 / 76 mm long	117.07.05L 10N49L
		Keramische Gasdüse Gr. 6 / 76 mm lang Ceramic Nozzle # 6 / 76 mm long	117.07.06L 10N48L
		Keramische Gasdüse Gr. 7 / 76 mm lang Ceramic Nozzle # 7 / 76 mm long	117.07.07L 10N47L
		Keramische Gasdüse Gr. 8 / 76 mm lang Ceramic Nozzle # 8 / 76 mm long	117.07.07L 10N46L
10		Keramische Gasdüse Gr. 5 mit Metallmantel Ceramic Nozzle # 5 with Metal Jacket	117.07.05M
		Keramische Gasdüse Gr. 6 mit Metallmantel Ceramic Nozzle # 6 with Metal Jacket	117.07.06M
		Keramische Gasdüse Gr. 7 mit Metallmantel Ceramic Nozzle # 7 with Metal Jacket	117.07.07M
		Keramische Gasdüse Gr. 8 mit Metallmantel Ceramic Nozzle # 8 with Metal Jacket	117.07.08M
		Keramische Gasdüse Gr. 10 mit Metallmantel Ceramic Nozzle # 10 with Metal Jacket	117.07.10M

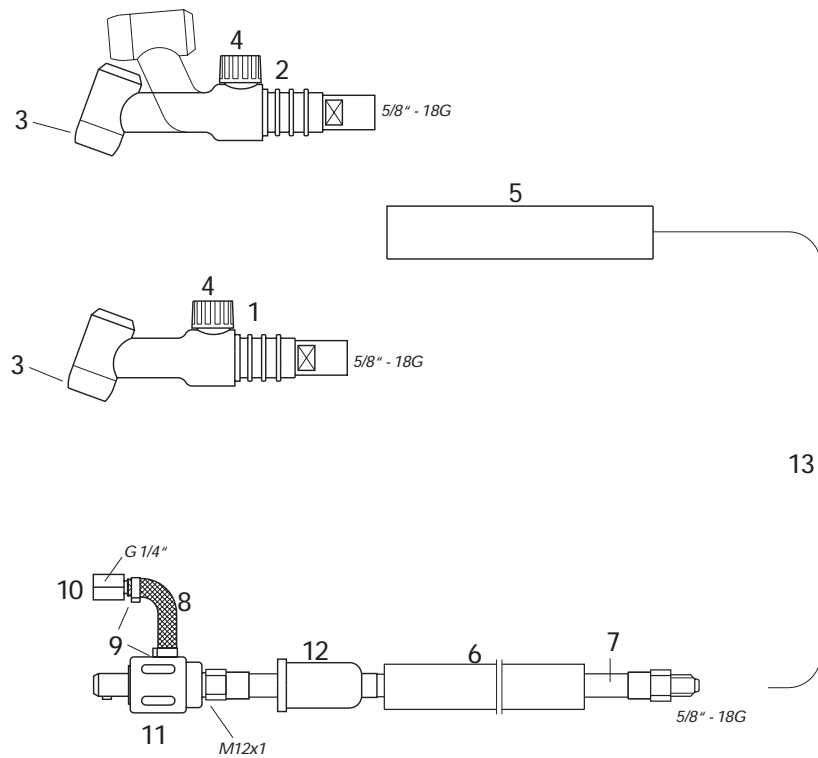
11	Gasdüsen Gas Nozzles	Keramische Gasdüse Gr. 4 für Gaslinse	121.07.04
		Ceramic Nozzle # 4 for Gas Lens	54N18
		Keramische Gasdüse Gr. 5 für Gaslinse	121.07.05
		Ceramic Nozzle # 5 for Gas Lens	54N17
		Keramische Gasdüse Gr. 6 für Gaslinse	121.07.06
		Ceramic Nozzle # 6 for Gas Lens	54N16
		Keramische Gasdüse Gr. 7 für Gaslinse	121.07.07
		Ceramic Nozzle # 7 for Gas Lens	54N15
		Keramische Gasdüse Gr. 8 für Gaslinse	121.07.08
		Ceramic Nozzle # 8 for Gas Lens	54N14
12		Keramische Gasdüse Gr. 10 für Gaslinse	121.07.10
		Ceramic Nozzle # 10 for Gas Lens	
		Keramische Gasdüse Gr. 12 für Gaslinse	121.07.12
		Ceramic Nozzle # 12 for Gas Lens	54N19
		Keramische Gasdüse Gr. 5 für Gaslinse 76 mm lang	121.07.052
		Ceramic Nozzle # 5 for Gas Lens 76 mm long	54N17L
		Keramische Gasdüse Gr. 6 für Gaslinse 76 mm lang	121.07.062
		Ceramic Nozzle # 6 for Gas Lens 76 mm long	54N16L
		Keramische Gasdüse Gr. 7 für Gaslinse 76 mm lang	121.07.072
		Ceramic Nozzle # 7 for Gas Lens 76 mm long	54N15L
13		Keramische Gasdüse Gr. 8 für Gaslinse 76 mm lang	121.07.082
		Ceramic Nozzle # 8 for Gas Lens 76 mm long	54N14L
		Keramische Gasdüse Gr. 6 für große Gaslinse	118.07.06
		Ceramic Nozzle # 6 for big Gas Lens	57N75
		Keramische Gasdüse Gr. 8 für große Gaslinse	118.07.08
		Ceramic Nozzle # 8 for big Gas Lens	57N74
		Keramische Gasdüse Gr. 10 für große Gaslinse	118.07.10
		Ceramic Nozzle # 10 for big Gas Lens	53N88
		Keramische Gasdüse Gr. 12 für große Gaslinse	118.07.12
		Ceramic Nozzle # 12 for big Gas Lens	53N87
14		Keramische Gasdüse Gr. 14 für große Gaslinse	118.07.13
		Ceramic Nozzle # 14 for big Gas Lens	53N89
15		Isolator	117.22.01
		Insulator	18CG
16		Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 1,0	118.23.10
		Collet Body with Gas Lens 1.0	45V24
		Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 1,6	118.23.16
		Collet Body with Gas Lens 1.6	45V25
		Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 2,4	118.23.24
		Collet Body with Gas Lens 2.4	45V26
		Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 3,2	118.23.32
Collet Body with Gas Lens 3.2	45V27		
17		Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 4,0	118.23.40
		Collet Body with Gas Lens 4.0	45V28
		Isolator für Gaslinse	117.11.00
Insulator for Gas Lens	54N01		

18	Verschleißteile Spare Parts	Große Gaslinse 1,0	118.23.100
		Big Gas Lens 1.0	45V0204
		Große Gaslinse 1,6	118.23.116
		Big Gas Lens 1.6	45V0116
		Große Gaslinse 2,4	118.23.124
		Big Gas Lens 2.4	45V64
		Große Gaslinse 3,2	118.23.132
		Big Gas Lens 3.2	995795
19	ohne Abbildung without picture	Große Gaslinse 4,0	118.23.140
		Big Gas Lens 4.0	45V63
		Isolator für große Gaslinse Insulator for big Gas Lens	117.22.04 54N63
		Isolator für Gaslinse (einteilig - ersetzt Pos. 15+17) Insulator for Gas Lens (one piece as a substitute for Pos. 15+17)	117.22.00



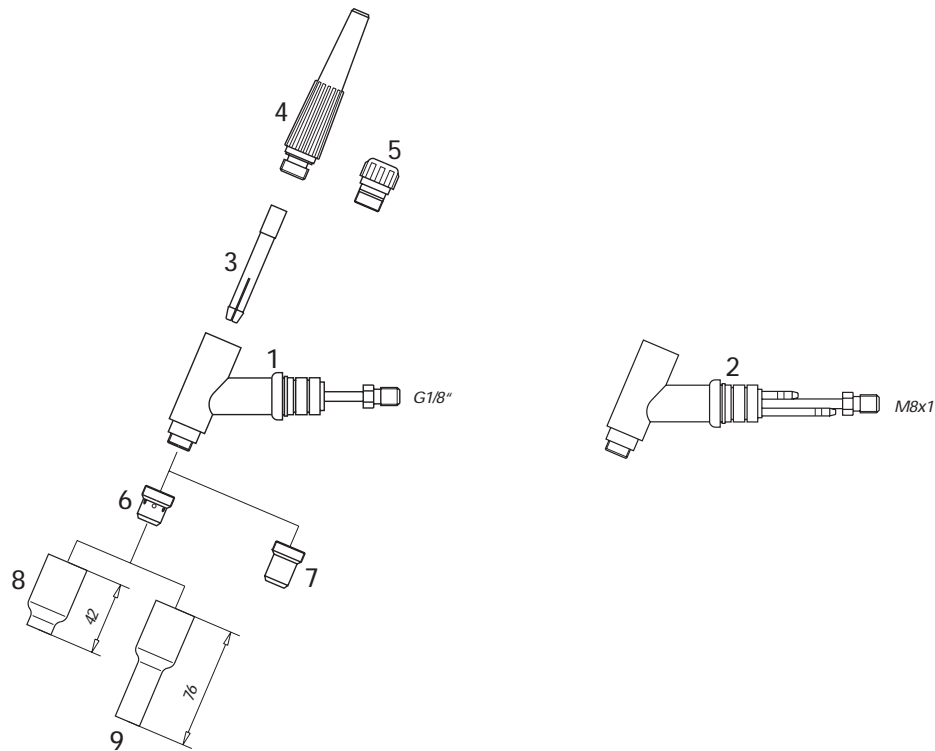
1	Brennerbauteile Torch Components	Brennerkörper SR 24 G Torch Body SR 24 G	124.01.04
2		Brennerkörper SR 24 W Torch Body SR 24 W	124.01.03
3		Isolator für Gaslinse Insulator for Gas Lens	124.22.00 53N66
4		Spannhülse für Gaslinse 0,5 mm Collet for Gas Lens 0.5 mm	124.15.05 53N62
		Spannhülse für Gaslinse 1,0 mm Collet for Gas Lens 1.0 mm	124.15.10 53N63
		Spannhülse für Gaslinse 1,6 mm Collet for Gas Lens 1.6 mm	124.15.16 53N64
		Spannhülse für Gaslinse 2,4 mm Collet for Gas Lens 2.4 mm	124.15.24 24GLC33
5		Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 0,5 Collet Body with Gas Lens 0.5	120.23.05 45V41
		Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 1,0 Collet Body with Gas Lens 1.0	120.23.10 45V42
		Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 1,6 Collet Body with Gas Lens 1.6	120.23.16 45V43
		Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 2,4 Collet Body with Gas Lens 2.4	120.23.24 45V44

6	Verschleißteile Spare Parts	Isolator Insulator	124.11.00 53N22
7		Spannhülse 0,5 Collet 0.5	124.05.05 53N15
		Spannhülse 1,0 Collet 1.0	124.05.10 53N16
		Spannhülse 1,6 Collet 1.6	124.05.16 53N14
		Spannhülse 2,4 Collet 2.4	124.05.24 24C332
8		Spannhülsegehäuse 0,5 Collet Body 0.5	124.06.05 53N17
		Spannhülsegehäuse 1,0 Collet Body 1.0	124.06.10 53N18
		Spannhülsegehäuse 1,6 Collet Body 1.6	124.06.16 53N19
		Spannhülsegehäuse 2,4 Collet Body 2.4	124.06.24 24CB332
9	Gasdüsen Gas Nozzles	Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 4 Ceramic Nozzle for Gas Lens # 4	120.24.04 53N58
		Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 5 Ceramic Nozzle for Gas Lens # 5	120.24.05 53N59
		Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 6 Ceramic Nozzle for Gas Lens # 6	120.24.06 53N60
		Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 7 Ceramic Nozzle for Gas Lens # 7	120.24.07 53N61
		Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 8 Ceramic Nozzle for Gas Lens # 8	120.24.08 53N61S
10		Keramische Gasdüse Gr. 4 Ceramic Nozzle # 4	124.07.04 53N24
		Keramische Gasdüse Gr. 5 Ceramic Nozzle # 5	124.07.05 53N25
		Keramische Gasdüse Gr. 6 Ceramic Nozzle # 6	124.07.06 53N27
11		Keramische Gasdüse Gr. 4 / 29 mm lang Ceramic Nozzle # 4 / 29 mm long	124.07.41 53N28
		Keramische Gasdüse Gr. 6 / 29 mm lang Ceramic Nozzle # 6 / 29 mm long	124.07.61 53N26
12		Keramische Gasdüse Gr. 4 / 62 mm lang Ceramic Nozzle # 4 / 62 mm long	124.07.42
13		Keramische Gasdüse Gr. 5 / 92 mm lang Ceramic Nozzle # 5 / 92 mm long	124.07.52



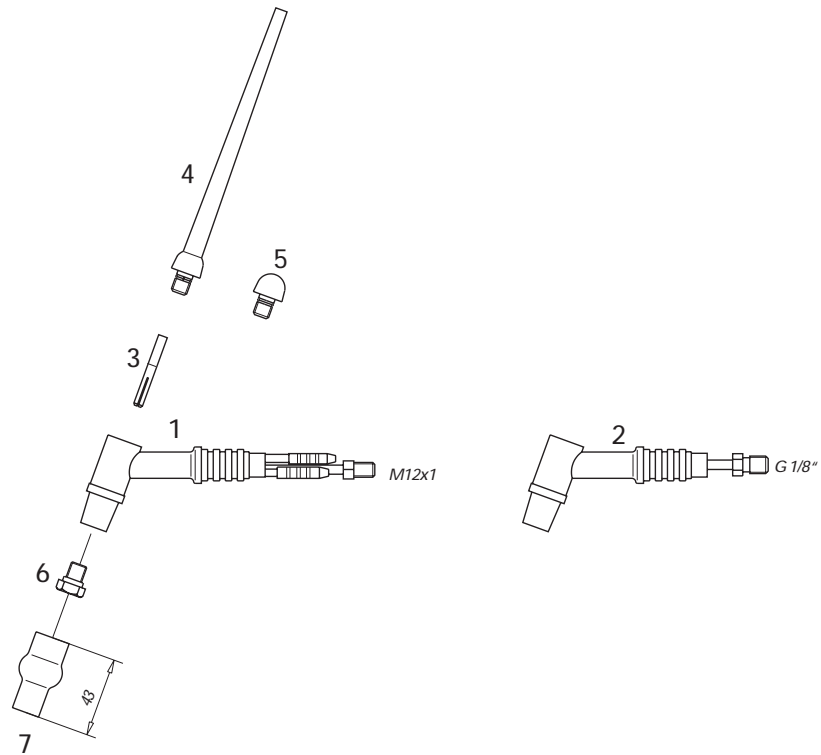
1	Brennerbauteile Torch Components	Brennerkörper SR 26 V mit Drehventil Torch Body SR 26 V with Valve	126.01.11
2		Brennerkörper SR 26 V-Flex mit Drehventil Torch Body SR 26 V-Flex with Valve	126.01.15
3		Isolator Insulator	117.22.01
4		Ventileinsatz Valve Stem	126.01.12
5		Griffrohr Handle Tube	126.22.19
6		Überzugsschlauch 4 m Outer Hose 4 m Überzugsschlauch 8 m Outer Hose 8 m	520.25.40 520.25.80
7		Strom-/ Gas-Kabel 4 m Power-/ Gas Cable 4 m Strom-/ Gas-Kabel 8 m Power-/ Gas Cable 8 m	300.35.41 300.35.81
8		Gasschlauch mit Anschluß 1/4" Gas Hose 1/4"	130.01.02

9	Einohrklemme 10,0 Single Ear Clamp 10.0	032.11.00
10	Überwurfmutter 1/4" Nut 1/4"	031.30.01
11	Stecker SK 50 SO Plug SK 50 SO	359.51.10S1
12	Gummimuffe Insulating Boot	033.10.22
13	Schlauchpaket mit Strom- / Gaskabel, kpl. 4 m Cable Assembly with Power / Gas Cable 4 m	126.40.09
	Schlauchpaket mit Strom- / Gaskabel, kpl. 8 m Cable Assembly with Power / Gas Cable 8 m	126.80.09



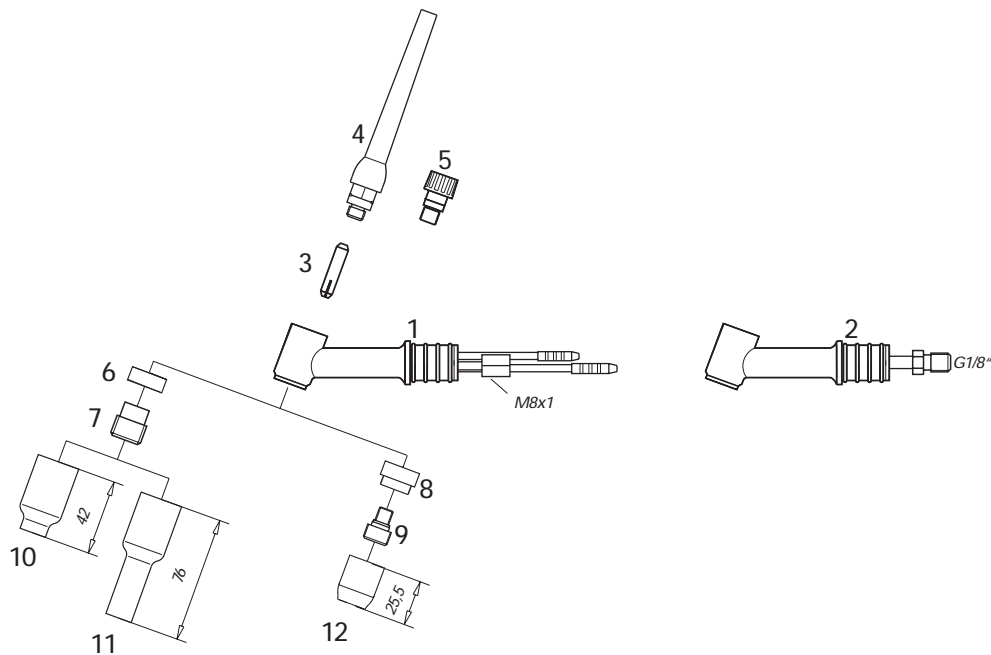
1	Brennerbauteile Torch Components	Brennerkörper AB 200 Torch Body AB 200	102.01.00
2		Brennerkörper ABW 400 Torch Body ABW 400	104.01.00
3		Spannhülse 1,0 Collet 1.0	104.05.10
		Spannhülse 1,6 Collet 1.6	104.05.16
		Spannhülse 2,4 Collet 2.4	104.05.24
		Spannhülse 3,2 Collet 3.2	104.05.32
		Spannhülse 4,0 Collet 4.0	104.05.40
		Spannhülse 4,8 Collet 4.8	104.05.48
		Spannhülse 6,4 Collet 6.4	104.05.64
4		Brennerkappe, lang für AB 200 Back Cap, long for AB 200	102.02.00
		Brennerkappe, lang für ABW 400 Back Cap, long for ABW 400	104.02.00

5		Brennerkappe, kurz Back Cap, short	104.02.02
6		Spannhülsegehäuse Collet Body	104.06.64
7		Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 1,0 Collet Body with Gas Lens 1.0	104.23.10
		Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 1,6 Collet Body with Gas Lens 1.6	104.23.16
		Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 2,4 Collet Body with Gas Lens 2.4	104.23.24
		Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 3,2 Collet Body with Gas Lens 3.2	104.23.32
		Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 4,0 Collet Body with Gas Lens 4.0	104.23.40
8	Gasdüsen Gas Nozzles	Keramische Gasdüse Gr. 4 Ceramic Nozzle # 4	121.07.04 54N18
		Keramische Gasdüse Gr. 5 Ceramic Nozzle # 5	121.07.05 54N17
		Keramische Gasdüse Gr. 6 Ceramic Nozzle # 6	121.07.06 54N16
		Keramische Gasdüse Gr. 7 Ceramic Nozzle # 7	121.07.07 54N15
		Keramische Gasdüse Gr. 8 Ceramic Nozzle # 8	121.07.08 54N14
9		Keramische Gasdüse Gr. 4 / 76 mm lang Ceramic Nozzle # 4 / 76 mm long	121.07.042 54N18L
		Keramische Gasdüse Gr. 5 / 76 mm lang Ceramic Nozzle # 5 / 76 mm long	121.07.052 54N17L
		Keramische Gasdüse Gr. 6 / 76 mm lang Ceramic Nozzle # 6 / 76 mm long	121.07.062 54N16L
		Keramische Gasdüse Gr. 7 / 76 mm lang Ceramic Nozzle # 7 / 76 mm long	121.07.072 54N15L
		Keramische Gasdüse Gr. 8 / 76 mm lang Ceramic Nozzle # 8 / 76 mm long	121.07.082 54N14L



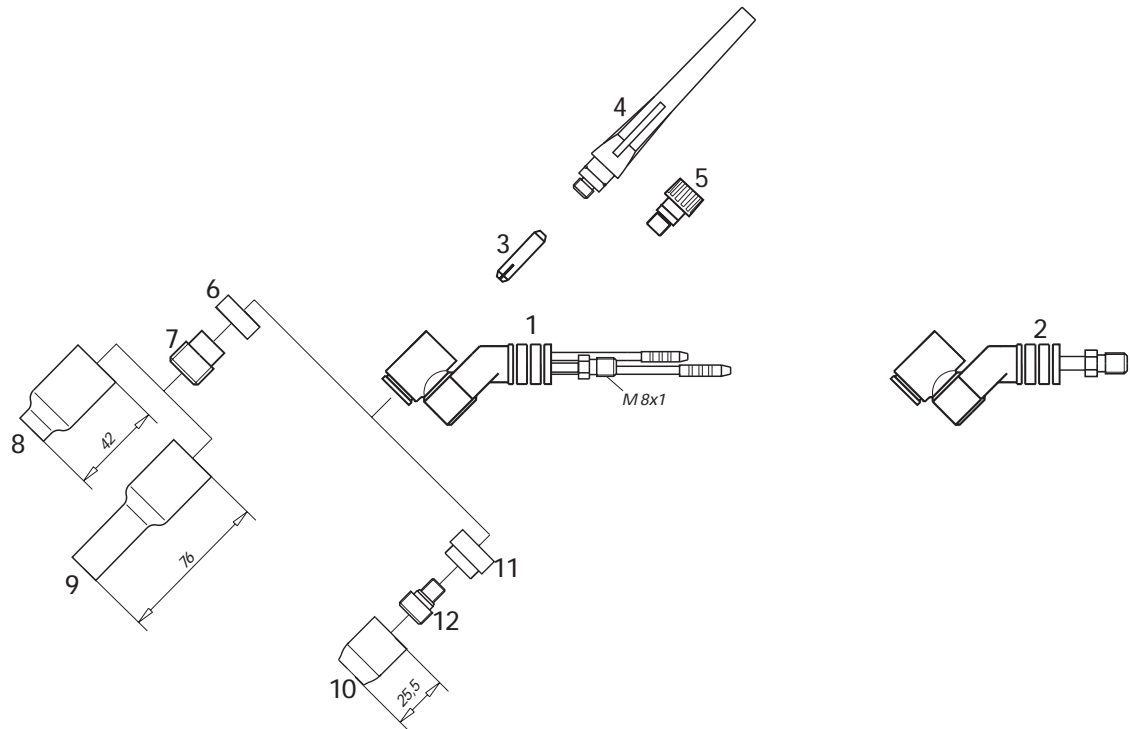
1	Brennerbauteile Torch Components	Brennerkörper WB 24	142.01.01
		Torch Body WB 24	
2		Brennerkörper WB 24, Typ II für WIG-Griff	142.01.02
		Torch Body WB 24	
3		Brennerkörper WB 19	142.02.00
		Torch Body WB 19	
4		Spannhülse 1,0	142.04.10
		Collet 1.0	
		Spannhülse 1,6	142.04.16
		Collet 1.6	
		Spannhülse 2,4	142.04.24
		Collet 2.4	
5		Spannhülse 3,2	142.04.32
		Collet 3.2	
6		Spannhülse 4,0	142.04.40
		Collet 4.0	
7		Brennerkappe, lang	142.05.01
		Back Cap, long	
8		Brennerkappe, kurz	142.03.01
		Back Cap, short	

6	Verschleißteile Spare Parts	Spannmutter 1,0	142.05.10
		Locknut 1.0	
		Spannmutter 1,6	142.05.16
		Locknut 1.6	
		Spannmutter 2,4	142.05.24
		Locknut 2.4	
		Spannmutter 3,2	142.05.32
		Locknut 3.2	
7	Gasdüsen Gas Nozzles	Spannmutter 4,0	142.05.40
		Locknut 4.0	
		Keramische Gasdüse Gr. 4	75201574
		Ceramic Nozzle # 4	130.00
		Keramische Gasdüse Gr. 5	75201575
		Ceramic Nozzle # 5	131.00
		Keramische Gasdüse Gr. 6	75201576
		Ceramic Nozzle # 6	132.00
		Keramische Gasdüse Gr. 7	75201577
		Ceramic Nozzle # 7	133.00
		Keramische Gasdüse Gr. 8	75201578
		Ceramic Nozzle # 8	134.00
		Keramische Gasdüse Gr. 9	75201579
		Ceramic Nozzle # 9	135.00
Keramische Gasdüse Gr. 10	75201580		
Ceramic Nozzle # 10	136.00		
Keramische Gasdüse Gr. 11	75201581		
Ceramic Nozzle # 11	137.00		



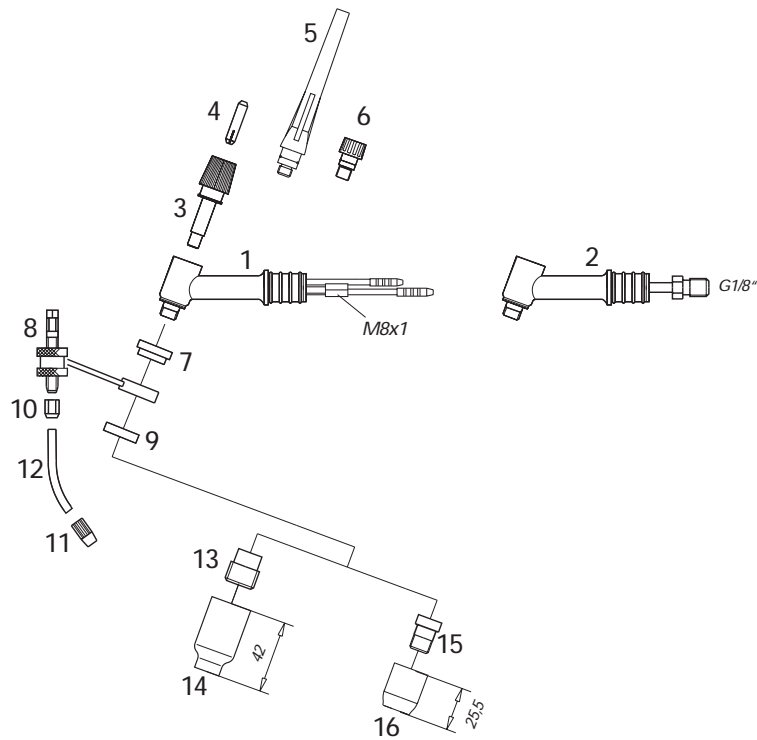
1	Brennerbauteile Torch Components	Brennerkörper TG 5 Torch Body TG 5	105.01.05
2		Brennerkörper TW 5 Torch Body TW 5	105.01.10
3		Spannhülse 1,0 Collet 1.0	105.04.10
		Spannhülse 1,6 Collet 1.6	105.04.16
		Spannhülse 2,4 Collet 2.4	105.04.24
		Spannhülse 3,2 Collet 3.2	105.04.32
		Spannhülse 4,0 Collet 4.0	105.04.40
		Spannhülse 4,8 Collet 4.8	105.04.48
4		Brennerkappe, lang für TG/TW 5 Back Cap, long for TG/TW 5	105.04.00
5		Brennerkappe, kurz für TG/TW 5 Back Cap, short for TG/TW 5	105.02.02

6	Verschleißteile Spare Parts	Isolator für Gaslinse Insulator for Gas Lens	107.03.30
7		Gaslinse (alle Durchmesser) Gas Lens (all Diameter)	107.23.50
8		Isolator für kleine Gaslinse Insulator for small Gas Lens	107.03.20
9		Kleine Gaslinse (alle Durchmesser) Small Gas Lens (all Diameter)	107.23.40
10	Gasdüsen Gas Nozzles	Keramische Gasdüse Gr. 4 für Gaslinse Ceramic Gas Nozzle # 4 for Gas Lens 54N18	121.07.04
		Keramische Gasdüse Gr. 5 für Gaslinse Ceramic Gas Nozzle # 5 for Gas Lens 54N17	121.07.05
		Keramische Gasdüse Gr. 6 für Gaslinse Ceramic Gas Nozzle # 6 for Gas Lens 54N16	121.07.06
		Keramische Gasdüse Gr. 7 für Gaslinse Ceramic Gas Nozzle # 7 for Gas Lens 54N15	121.07.07
		Keramische Gasdüse Gr. 8 für Gaslinse Ceramic Gas Nozzle # 8 for Gas Lens 54N14	121.07.08
11		Keramische Gasdüse Gr. 4 für Gaslinse 76 mm lang Ceramic Nozzle Gr. 4 for Gas Lens 76 mm long 54N18L	121.07.042
		Keramische Gasdüse Gr. 5 für Gaslinse 76 mm lang Ceramic Nozzle Gr. 5 for Gas Lens 76 mm long 54N17L	121.07.052
		Keramische Gasdüse Gr. 6 für Gaslinse 76 mm lang Ceramic Nozzle Gr. 6 for Gas Lens 76 mm long 54N16L	121.07.062
		Keramische Gasdüse Gr. 7 für Gaslinse 76 mm lang Ceramic Nozzle Gr. 7 for Gas Lens 76 mm long 54N15L	121.07.072
		Keramische Gasdüse Gr. 8 für Gaslinse 76 mm lang Ceramic Nozzle Gr. 8 for Gas Lens 76 mm long 54N14L	121.07.082
12		Keramische Gasdüse Gr. 4 für kleine Gaslinse Ceramic Nozzle Gr. 4 for small Gas Lens 53N58	120.24.04
		Keramische Gasdüse Gr. 5 für kleine Gaslinse Ceramic Nozzle Gr. 5 for small Gas Lens 53N59	120.24.05
		Keramische Gasdüse Gr. 6 für kleine Gaslinse Ceramic Nozzle Gr. 6 for small Gas Lens 53N60	120.24.06
		Keramische Gasdüse Gr. 7 für kleine Gaslinse Ceramic Nozzle Gr. 7 for small Gas Lens 53N61	120.24.07
		Keramische Gasdüse Gr. 8 für kleine Gaslinse Ceramic Nozzle Gr. 8 for small Gas Lens 53N61S	120.24.08



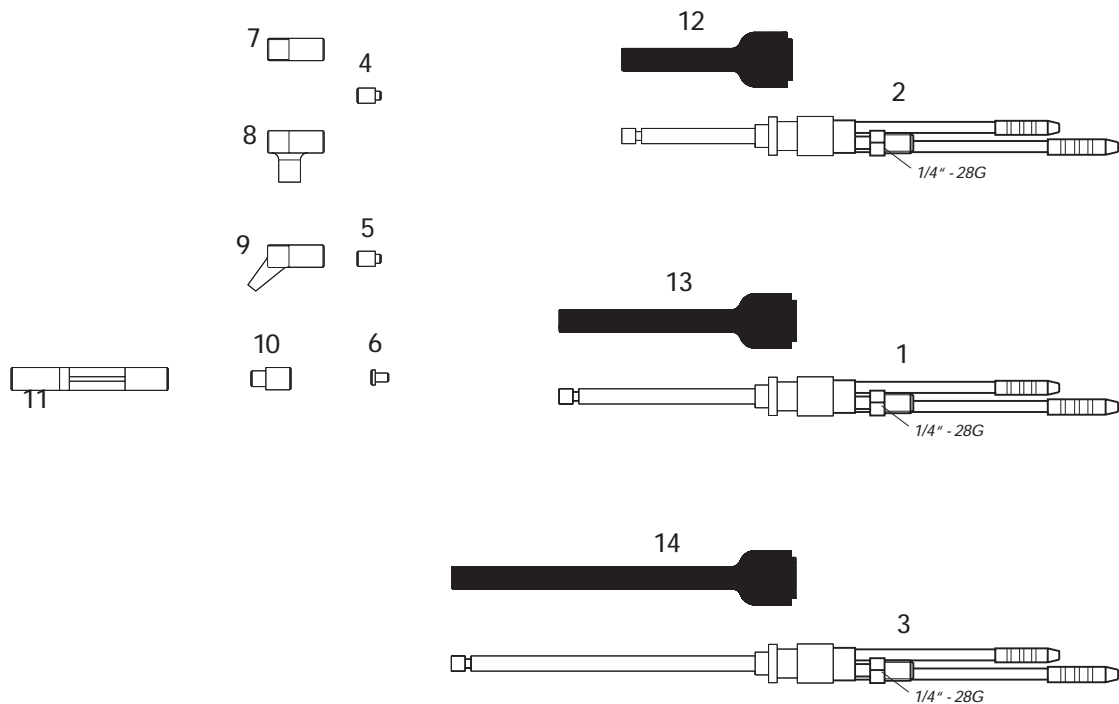
1	Brennerbauteile Torch Components	Brennerkörper TG 5-AP Torch Body TG 5-AP	107.01.01
2		Brennerkörper TW 5-AP Torch Body TW 5-AP	107.01.10
3		Spannhülse 1,0 Collet 1.0	105.04.10
		Spannhülse 1,6 Collet 1.6	105.04.16
		Spannhülse 2,4 Collet 2.4	105.04.24
		Spannhülse 3,2 Collet 3.2	105.04.32
		Spannhülse 4,0 Collet 4.0	105.04.40
		Spannhülse 4,8 Collet 4.8	105.04.48
4		Brennerkappe, lang für TG/TW 5-AP Back Cap, long for TG/TW 5-AP	117.02.00
5		Brennerkappe, kurz für TG/TW 5-AP Back Cap, short for TG/TW 5-AP	105.02.02

6	Verschleißteile Spare Parts	Isolator für Gaslinse Insulator for Gas Lens	107.03.30
7		Gaslinse (alle Durchmesser) Gas Lens (all Diameter)	107.23.50
8	Gasdüsen Gas Nozzles	Keramische Gasdüse Gr. 4 für Gaslinse Ceramic Gas Nozzle # 4 for Gas Lens	121.07.04 54N18
		Keramische Gasdüse Gr. 5 für Gaslinse Ceramic Gas Nozzle # 5 for Gas Lens	121.07.05 54N17
		Keramische Gasdüse Gr. 6 für Gaslinse Ceramic Gas Nozzle # 6 for Gas Lens	121.07.06 54N16
		Keramische Gasdüse Gr. 7 für Gaslinse Ceramic Gas Nozzle # 7 for Gas Lens	121.07.07 54N15
		Keramische Gasdüse Gr. 8 für Gaslinse Ceramic Gas Nozzle # 8 for Gas Lens	121.07.08 54N14
9		Keramische Gasdüse Gr. 4 für Gaslinse 76 mm lang Ceramic Nozzle Gr. 4 for Gas Lens 76 mm long	121.07.042 54N18L
		Keramische Gasdüse Gr. 5 für Gaslinse 76 mm lang Ceramic Nozzle Gr. 5 for Gas Lens 76 mm long	121.07.052 54N17L
		Keramische Gasdüse Gr. 6 für Gaslinse 76 mm lang Ceramic Nozzle Gr. 6 for Gas Lens 76 mm long	121.07.062 54N16L
		Keramische Gasdüse Gr. 7 für Gaslinse 76 mm lang Ceramic Nozzle Gr. 7 for Gas Lens 76 mm long	121.07.072 54N15L
		Keramische Gasdüse Gr. 8 für Gaslinse 76 mm lang Ceramic Nozzle Gr. 8 for Gas Lens 76 mm long	121.07.082 54N14L
10		Keramische Gasdüse Gr. 4 für kleine Gaslinse Ceramic Nozzle Gr. 4 for small Gas Lens	120.24.04 53N58
		Keramische Gasdüse Gr. 5 für kleine Gaslinse Ceramic Nozzle Gr. 5 for small Gas Lens	120.24.05 53N59
		Keramische Gasdüse Gr. 6 für kleine Gaslinse Ceramic Nozzle Gr. 6 for small Gas Lens	120.24.06 53N60
		Keramische Gasdüse Gr. 7 für kleine Gaslinse Ceramic Nozzle Gr. 7 for small Gas Lens	120.24.07 53N61
		Keramische Gasdüse Gr. 8 für kleine Gaslinse Ceramic Nozzle Gr. 8 for small Gas Lens	120.24.08 53N61S
11		Isolator für kleine Gaslinse Insulator for small Gas Lens	107.03.20
12		Kleine Gaslinse (alle Durchmesser) Small Gas Lens (all Diameter)	107.23.40



1	Brennerbauteile Torch Components	Brennerkörper TW 6-KD Torch Body TW 6-KD	106.01.01
2		Brennerkörper TG 6-KD Torch Body TG 6-KD Brennerkörper TG 6-KD flex Torch Body TG 6-KD flex	105.01.01 105.01.04
3		Justierhülse Housing for Electrode adjustment	105.03.03
4		Spannhülse 1,0 / Collet 1.0 Spannhülse 1,6 / Collet 1.6 Spannhülse 2,4 / Collet 2.4 Spannhülse 3,2 / Collet 3.2 Spannhülse 4,0 / Collet 4.0 Spannhülse 4,8 / Collet 4.8	105.04.10 105.04.16 105.04.24 105.04.32 105.04.40 105.04.48
5		Brennerkappe, lang Back Cap, long	117.02.00 57Y02D
6		Brennerkappe, kurz Back Cap, short	117.02.02 57Y04D
7		Isolator brennerkopfseitig Insulator torch side	105.03.20
8		Halterung kpl. (ohne Isolator) Holding Fixtrure cpl. (no Insulators)	105.03.00

9	Verschleißteile Spare Parts	Isolator rohrseitig / Insulator tube side	105.03.22
10		Mutter / Nut	105.03.05
11		Düse / Wire Tip	105.03.06
12		Drahtführungsrohr / Cold Wire Tube	105.03.02
13		Gaslinse 1,0 / Gas Lens 1.0	105.23.10
		Gaslinse 1,6 / Gas Lens 1.6	105.23.16
		Gaslinse 2,4 / Gas Lens 2.4	105.23.24
		Gaslinse 3,2 / Gas Lens 3.2	105.23.32
		Gaslinse 4,0 / Gas Lens 4.0	105.23.40
		Gaslinse 4,8 / Gas Lens 4.8	105.23.48
14	Gasdüsen Gas Nozzles	Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 4 Ceramic Nozzle for Gas Lens # 4	121.07.04 54N18
		Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 5 Ceramic Nozzle for Gas Lens # 5	121.07.05 54N17
		Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 6 Ceramic Nozzle for Gas Lens # 6	121.07.06 54N16
		Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 7 Ceramic Nozzle for Gas Lens # 7	121.07.07 54N15
		Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 8 Ceramic Nozzle for Gas Lens # 8	121.07.08 54N14
15		Gaslinse klein 1,0 Small Gas Lens 1.0	105.23.10S
		Gaslinse klein 1,6 Small Gas Lens 1.6	105.23.16S
		Gaslinse klein 2,4 Small Gas Lens 2.4	105.23.24S
		Gaslinse klein 3,2 Small Gas Lens 3.2	105.23.32S
16		Keramische Gasdüse für kleine Gaslinse Gr. 4 Ceramic Nozzle for small Gas Lens # 4	120.24.04 53N58
		Keramische Gasdüse für kleine Gaslinse Gr. 5 Ceramic Nozzle for small Gas Lens # 5	120.24.05 53N59
		Keramische Gasdüse für kleine Gaslinse Gr. 6 Ceramic Nozzle for small Gas Lens # 6	120.24.06 53N60
		Keramische Gasdüse für kleine Gaslinse Gr. 7 Ceramic Nozzle for small Gas Lens # 7	120.24.07 53N61
		Keramische Gasdüse für kleine Gaslinse Gr. 8 Ceramic Nozzle for small Gas Lens # 8	120.24.08 53N61S



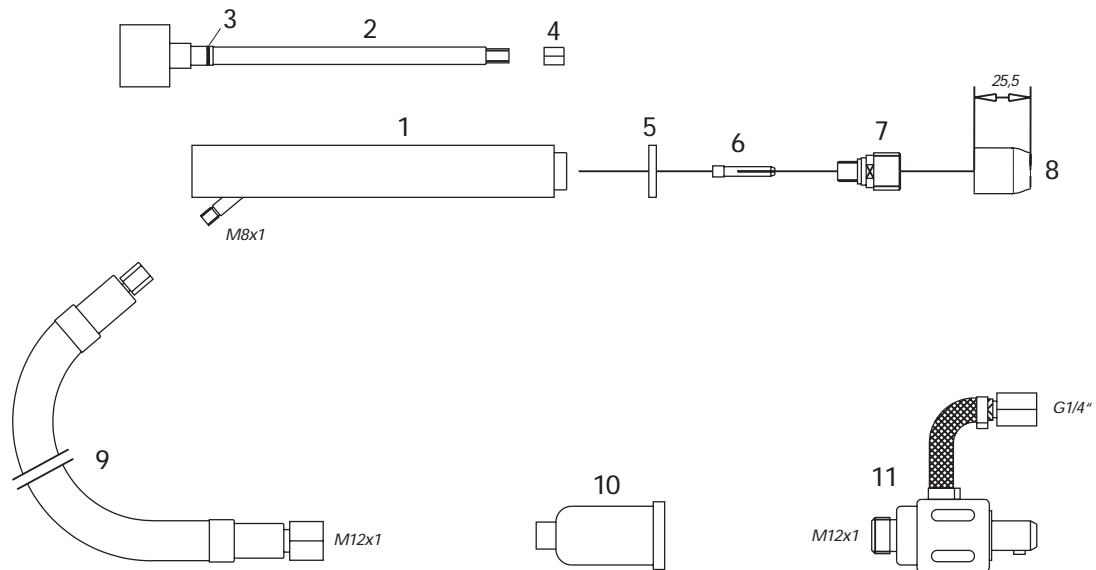
1	Brennerbauteile Torch Components	Brennerkörper GMT-125, 9 cm mit Isoliertülle AR125S35 Torch Body GMT-125, 9 cm with Insulating Boot AR125S35	ARGMT-125
2		Brennerkörper GMT-125, 5 cm mit Isoliertülle AR125S20 Torch Body GMT-125, 5 cm with Insulating Boot AR125S20	ARGMT-125S
3		Brennerkörper GMT-125, 12,8 cm mit Isoliertülle AR125S50 Torch Body GMT-125, 12.8 cm with Insulating Boot AR125S50	ARGMT-125L
4		Spannmutter 90° 1,0 Lock Nut 90° 1.0 Spannmutter 90° 1,6 Lock Nut 90° 1.6 Spannmutter 90° 2,4 Lock Nut 90° 2.4	AR125C40-90 AR125C116-90 AR125C332-90
5		Spannmutter 45° 1,0 Lock Nut 45° 1.0 Spannmutter 45° 1,6 Lock Nut 45° 1.6 Spannmutter 45° 2,4 Lock Nut 45° 2.4	AR125C40-45 AR125C116-45 AR125C332-45

6	Verschleißteile Spare Parts	Spannmutter 180° 1,0	AR50C40
		Lock Nut 180° 1.0	
		Spannmutter 180° 1,6	AR125C116
		Lock Nut 180° 1.6	
7		Glasdüse 90° mit Sieb - kurz	AR125N90S
		Glas Nozzle 90° with Sieve - short	
		HL Quarzdüse 90° mit Sieb - kurz	AR125N90SQ
		Quartz Nozzle 90° with Sieve - short	
8		Glasdüse 90°	AR125N90
		Glas Nozzle 90°	
		HL Quarzdüse 90°	AR125N90Q
		Quartz Nozzle 90°	
9		Glasdüse 45°	AR125N45
		Glas Nozzle 45°	
		HL Quarzdüse 45°	AR125N45Q
		Quartz Nozzle 45°	
10		Glasdüse 180°	AR125N180
		Glas Nozzle 180°	
		HL Quarzdüse 180°	AR125N180Q
		Quartz Nozzle 180°	
11		Spannschlüssel Tool	AR53N20
12		Isoliertülle 5 cm Insulating Boot 5 cm	AR125S20
13		Isoliertülle 9 cm Insulating Boot 9 cm	AR125S35
14		Isoliertülle 12,8 cm Insulating Boot 12.8 cm	AR125S50

Section 5

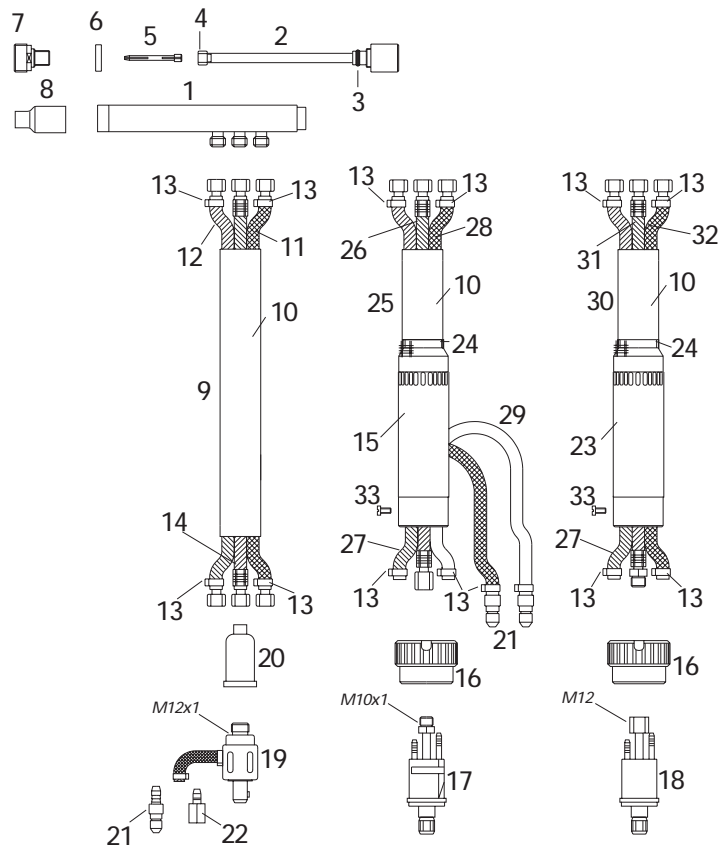
WIG Automatenbrenner TIG-Automatic Torches

	Belastung / Rating (A)		ED (%) DC (%)	Wolframelektroden (mm) Tungsten Electrodes (mm)
	DC	AC		
AUT-WIG 200 G	200	180	60	0,5 – 3,2
AUT-WIG 200 W	220	200	60	0,5 – 3,2
AUT-WIG 400 W	400	320	60	0,5 – 4,0



1	Brennerbauteile Torch Comonents	Brennerkörper AUT-WIG 200 G, kpl.	129.01.00
		Torch Body AUT-WIG 200 G, cpl	129.01.01
2		Brennerkörper ohne Führungsrohr	129.01.01
		Torch Body without Collet Adapter	
2		Führungsrohr, kpl.	129.03.00
		Collet Holder, cpl.	
3		O-Ring	006.15.00
		O-Ring	
4		Haltemutter für Spannhülse	129.03.01
		Nut for Collet	
5		Teflonisolator	129.02.00
		Teflon Insulator	
6		Spannhülse 1,0 mm	120.05.10
		Collet 1.0 mm	13N21
		Spannhülse 1,6 mm	120.05.16
		Collet 1.6 mm	13N22
		Spannhülse 2,4 mm	120.05.24
		Collet 2.4 mm	13N23
		Spannhülse 3,2 mm	120.05.32
		Collet 3.2 mm	13N24

7		Spannhülsegehäuse & Gaslinse 1,0 mm	120.23.10
		Collet Body with Gas Lens 1.0 mm	45V42
		Spannhülsegehäuse & Gaslinse 1,6 mm	120.23.16
		Collet Body with Gas Lens 1.6 mm	45V43
		Spannhülsegehäuse & Gaslinse 2,4 mm	120.23.24
		Collet Body with Gas Lens 2.4 mm	45V44
8	Gasdüsen Gas Nozzles	Keramische Gasdüse Gr. 4 für Gaslinse	120.24.04
		Ceramic Nozzle # 4 for Gas Lens	53N58
		Keramische Gasdüse Gr. 5 für Gaslinse	120.24.05
		Ceramic Nozzle # 5 for Gas Lens	53N59
		Keramische Gasdüse Gr. 6 für Gaslinse	120.24.06
		Ceramic Nozzle # 6 for Gas Lens	53N60
9		Keramische Gasdüse Gr. 7 für Gaslinse	120.24.07
		Ceramic Nozzle # 7 for Gas Lens	53N61
		Strom / Gas Kabel 4 m für Einzelanschluß	129.41.40
		Power / Gas Cable 4 m for Single Connection	
10		Strom / Gas Kabel 8 m für Einzelanschluß	129.41.80
		Power / Gas Cable 8 m for Single Connection	
11		Gummimuffe	033.10.22
		Insulating Boot	
		Stecker SK 50, kpl. G 1/4	359.51.12
		Cable Plug SK 50, cpl. G 1/4	

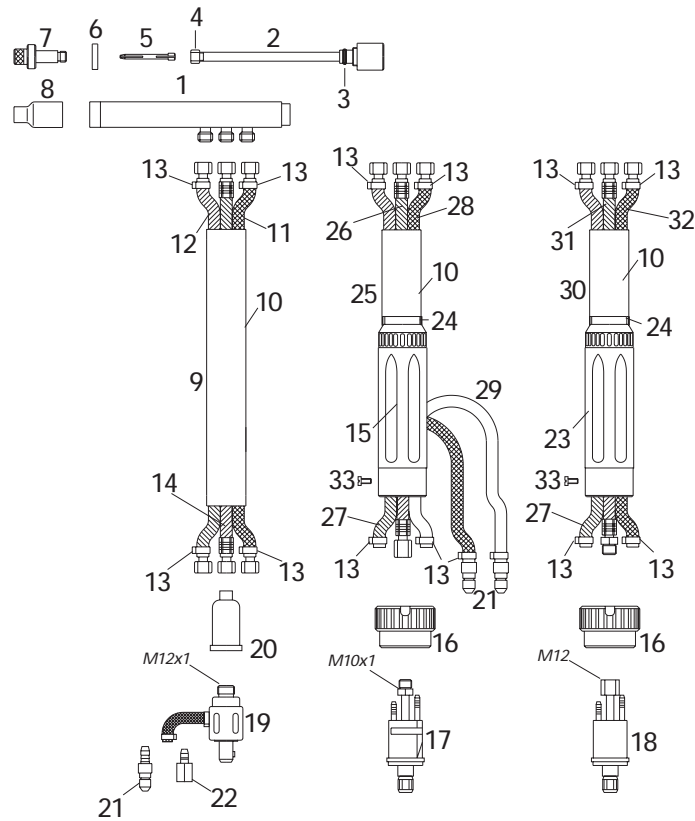


1	Brennerbauteile Torch Components	Brennerkörper AUT-WIG 200 W, kpl Torch Body AUT-WIG 200 W, cpl Brennerkörper ohne Führungsrohr Torch Body without Collet Adapter	139.01.00 139.01.01
2		Führungsrohr, kpl. Collet Holder, cpl.	129.03.00
3		O-Ring O-Ring	006.15.00
4		Haltemutter für Spannhülse Nut for Collet	129.03.01
5		Spannhülse 1,0 mm Collet 1.0 mm Spannhülse 1,6 mm Collet 1.6 mm Spannhülse 2,4 mm Collet 2.4 mm Spannhülse 3,2 mm Collet 3.2 mm	120.05.10 13N21 120.05.16 13N22 120.05.24 13N23 120.05.32 13N24
6		Teflonisolator Teflon Insulator	129.02.00

7	Verschleißteile Spare Parts	Spannhülsegehäuse & Gaslinse 1,0 mm	120.23.10
		Collet Body with Gas Lens 1.0 mm	45V42
		Spannhülsegehäuse & Gaslinse 1,6 mm	120.23.16
		Collet Body with Gas Lens 1.6 mm	45V43
		Spannhülsegehäuse & Gaslinse 2,4 mm	120.23.24
		Collet Body with Gas Lens 2.4 mm	45V44
8	Gasdüsen Gas Nozzles	Spannhülsegehäuse & Gaslinse 3,2 mm	120.23.32
		Collet Body with Gas Lens 3.2 mm	45V45
		Keramische Gasdüse Gr. 4 für Gaslinse	120.24.04
		Ceramic Nozzle # 4 for Gas Lens	53N58
		Keramische Gasdüse Gr. 5 für Gaslinse	120.24.05
		Ceramic Nozzle # 5 for Gas Lens	53N59
9	Schlauchpaket Cable Assembly	Keramische Gasdüse Gr. 6 für Gaslinse	120.24.06
		Ceramic Nozzle # 6 for Gas Lens	53N60
		Keramische Gasdüse Gr. 7 für Gaslinse	120.24.07
		Ceramic Nozzle # 7 for Gas Lens	53N61
		Keramische Gasdüse Gr. 8 für Gaslinse	120.24.08
		Ceramic Nozzle # 8 for Gas Lens	53N61S
10		Schlauchpaket kpl. 4 m mit Einzelanschluß	139.40.00
		Cable Assembly cpl. 4 m with Single Connection	
11		Schlauchpaket kpl. 8 m mit Einzelanschluß	139.80.00
		Cable Assembly cpl. 8 m with Single Connection	
12		Überzugsschlauch 4 m	523.15.40
		Cover Hose 4 m	
13		Überzugsschlauch 8 m	523.15.80
		Cover Hose 8 m	
14		Wasservorlaufschlauch kpl. 4 m	139.42.40
		Water-Inlet Hose cpl. 4 m	
15		Wasservorlaufschlauch kpl. 8 m	139.42.80
		Water-Inlet Hose cpl. 8 m	
16		Gasschlauch kpl. 4 m (Einzelanschluß)	139.43.40
		Gas Hose cpl. 4 m (Single Connection)	
17		Gasschlauch kpl. 8 m (Einzelanschluß)	139.43.80
		Gas Hose cpl. 8 m (Single Connection)	
18		Einohrklemme 10,0	032.11.00
		Single Ear Clamp 10.0	
19		Strom / Wasser-Kabel 4 m (Einzelanschluß)	139.41.40
		Power / Water-Cable 4 m (Single Connection)	
20		Strom / Wasser-Kabel 8 m (Einzelanschluß)	139.41.80
		Power / Water-Cable 8 m (Single Connection)	
21		Knickschutz 3-teilig, offen	241.16.00
		Gun Plug Housing (3-pcs.)	

16	Schlauchpaket Cable Assembly	Anschlußmutter Gun Plug Nut	215.17.00
17		Zentralanschluß Wasser außen Gun Plug Body Water outside	300.03.06
18		Zentralanschluß Wasser innen Gun Plug Body Water inside	300.03.07
19		Stecker SK 50 kpl. Stecknippel Plug SK 50 cpl. Hose Nipple	359.51.14
		Stecker SK 50 kpl. G 3/8" Plug SK 50 cpl. G 3/8"	359.51.13
20		Gummimuffe Insulating Boot	033.10.22
21		Stecknippel Wasser Hose Nipple, Water	299.08.00
22		Anschluß G 3/8" Connection G 3/8"	359.52.13
23		Knickschutz 3-teilig, geschlossen Gun Plug Housing (3-pcs.)	241.16.02
24		Haltering für Überzugschlauch Clamp for Cover Hose	270.01.08
25		Schlauchpaket kpl. 4 m Wasser außen Cable Assembly cpl. 4 m	139.40.02
		Schlauchpaket kpl. 8 m Wasser außen Cable Assembly cpl. 8 m	139.80.02
26		Strom / Wasser-Kabel 4 m Power / Water-Cable 4 m	139.41.41
		Strom / Wasser-Kabel 8 m Power / Water-Cable 8 m	139.41.81
27		Gasschlauch kpl. 4 m Gas Hose cpl. 4 m	139.43.41
		Gasschlauch kpl. 8 m Gas Hose cpl. 8 m	139.43.81
28		Wasservorlaufschlauch kpl. 4 m Water-Inlet Hose cpl. 4 m	139.42.41
		Wasservorlaufschlauch kpl. 8 m Water-inlet Hose cpl. 8 m	139.42.81
29		Wasserrücklaufschlauch 0,55 m Water-Outlet Hose 0.55 m	241.47.05

30	Schlauchpaket	Schlauchpaket kpl. 4 m, Wasser innen	139.40.03
	Cable Assembly	Cable Assembly cpl. 4 m	
		Schlauchpaket kpl. 8 m, Wasser innen	139.80.03
		Cable Assembly cpl. 8 m	
31		Strom / Wasser-Kabel 4 m	139.41.42
		Power / Water-Cable 4 m	
		Strom / Wasser-Kabel 8 m	139.41.82
		Power / Water-Cable 8 m	
32		Wasservorlaufschlauch kpl. 4 m	139.42.42
		Water-Inlet Hose cpl. 4 m	
		Wasservorlaufschlauch kpl. 8 m	139.42.82
		Water-inlet Hose cpl. 8 m	
33		Schraube	004.06.01
		Screw	



1	Brennerbauteile Torch Components	Brennerkörper AUT-WIG 400 W, kpl. Torch Body AUT-WIG 400 W, cpl. Brennerkörper ohne Führungsrohr Torch Body without Collet Adapter	119.01.00 119.01.01
2		Führungsrohr, kpl. Collet Holder, cpl.	119.03.00
3		O-Ring O-Ring	009.20.00
4		Haltemutter für Spannhülse Nut for Collet	119.03.01
5		Spannhülse 1,0 für vereinfachte Justierung Collet 1.0 for easy Adjustment Spannhülse 1,6 für vereinfachte Justierung Collet 1.6 for easy Adjustment Spannhülse 2,4 für vereinfachte Justierung Collet 2.4 for easy Adjustment Spannhülse 3,2 für vereinfachte Justierung Collet 3.2 for easy Adjustment Spannhülse 4,0 für vereinfachte Justierung Collet 4.0 for easy Adjustment	119.05.10 119.05.16 119.05.24 119.05.32 119.05.40

5	Verschleißteile Spare Parts	Spannhülse 1,0 / 52 mm lang	118.05.10
		Collet 1.0 / 52 mm long	10N22D
		Spannhülse 1,6 / 52 mm lang	118.05.16
		Collet 1.6 / 52 mm long	10N23D
		Spannhülse 2,4 / 52 mm lang	118.05.24
		Collet 2.4 / 52 mm long	10N24D
		Spannhülse 3,2 / 52 mm lang	118.05.32
		Collet 3.2 / 52 mm long	10N25D
		Spannhülse 4,0 / 52 mm lang	118.05.40
		Collet 4.0 / 52 mm long	54N20D
6		Teflonisolator	119.02.00
		Teflon Insulator	
7		Spannhülsegehäuse & Gaslinse 1,0 mm	118.23.10
		Collet Body with Gas Lens 1.0 mm	45V24
		Spannhülsegehäuse & Gaslinse 1,6 mm	118.23.16
		Collet Body with Gas Lens 1.6 mm	45V25
		Spannhülsegehäuse & Gaslinse 2,4 mm	118.23.24
		Collet Body with Gas Lens 2.4 mm	45V26
		Spannhülsegehäuse & Gaslinse 3,2 mm	118.23.32
		Collet Body with Gas Lens 3.2 mm	45V27
		Spannhülsegehäuse & Gaslinse 4,0 mm	118.23.40
		Collet Body with Gas Lens 4.0 mm	45V28
8	Gasdüsen Gas Nozzles	Keramische Gasdüse Gr. 4 für Gaslinse	121.07.04
		Ceramic Nozzle # 4 for Gas Lens	54N18
		Keramische Gasdüse Gr. 5 für Gaslinse	121.07.05
		Ceramic Nozzle # 5 for Gas Lens	54N17
		Keramische Gasdüse Gr. 6 für Gaslinse	121.07.06
		Ceramic Nozzle # 6 for Gas Lens	54N16
		Keramische Gasdüse Gr. 7 für Gaslinse	121.07.07
Ceramic Nozzle # 7 for Gas Lens	54N15		
		Keramische Gasdüse Gr. 8 für Gaslinse	121.07.08
		Ceramic Nozzle # 8 for Gas Lens	54N14
9	Schlauchpaket Cable Assembly	Schlauchpaket kpl. 4 m mit Einzelanschluß	119.40.00
		Cable Assembly cpl. 4 m with Single Connection	
		Schlauchpaket kpl. 8 m mit Einzelanschluß	119.80.00
		Cable Assembly cpl. 8 m with Single Connection	
10		Überzugsschlauch 4 m	527.15.40
		Cover Hose 4 m	
		Überzugsschlauch 8 m	527.15.80
		Cover Hose 8 m	
11		Wasservorlaufschlauch kpl. 4 m	110.42.40
		Water-Inlet Hose cpl. 4 m	
		Wasservorlaufschlauch kpl. 8 m	110.42.80
		Water-Inlet Hose cpl. 8 m	

12	Schlauchpaket Cable Assembly	Gasschlauch kpl. 4 m (Einzelanschluß) Gas Hose cpl. 4 m (Single Connection)	110.43.40
		Gasschlauch kpl. 8 m (Einzelanschluß) Gas Hose cpl. 8 m (Single Connection)	110.43.80
13		Einohrklemme 10,0 Single Ear Clamp 10.0	032.11.00
14		Strom / Wasser-Kabel 4 m (Einzelanschluß) Power / Water-Cable 4 m (Single Connection)	110.41.40
		Strom / Wasser-Kabel 8 m (Einzelanschluß) Power / Water-Cable 8 m (Single Connection)	110.41.80
15		Knickschutz 3-teilig, offen Gun Plug Housing (3-pcs.)	241.16.00
16		Anschlußmutter Gun Plug Nut	215.17.00
17		Zentralanschluß Wasser außen Gun Plug Body water outside	300.03.06
18		Zentralanschluß Wasser innen Gun Plug Body water inside	300.03.07
19		Stecker SK 50 kpl. Stecknippel Plug SK 50 cpl. Hose Nipple	359.51.14
		Stecker SK 50 kpl. G 3/8" Plug SK 50 cpl. G 3/8"	359.51.13
20		Gummimuffe Insulating Boot	033.10.22
21		Stecknippel Wasser Hose Nipple, Water	299.08.00
22		Anschluß G 3/8" Connection G 3/8"	359.52.13
23		Knickschutz 3-teilig, geschlossen Gun Plug Housing (3-pcs.)	241.16.02
24		Haltering für Überzugschlauch Clamp for Cover Hose	270.01.08
25		Schlauchpaket kpl. 4 m Wasser außen Cable Assembly cpl. 4 m	119.40.02
		Schlauchpaket kpl. 8 m Wasser außen Cable Assembly cpl. 8 m	119.80.02

26	Schlauchpaket Cable Assembly	Strom / Wasser-Kabel 4 m	119.41.41
		Power / Water-Cable 4 m	
		Strom / Wasser-Kabel 8 m	119.41.81
		Power / Water-Cable 8 m	
27		Gasschlauch kpl. 4 m	119.43.41
		Gas Hose cpl. 4 m	
		Gasschlauch kpl. 8 m	119.43.81
		Gas Hose cpl. 8 m	
28		Wasservorlaufschlauch kpl. 4 m	110.42.41
		Water-Inlet Hose cpl. 4 m	
		Wasservorlaufschlauch kpl. 8 m	110.42.81
		Water-inlet Hose cpl. 8 m	
29		Wasserrücklaufschlauch 0,55 m	241.47.05
		Water-Outlet Hose 0.55 m	
30		Schlauchpaket kpl. 4 m, Wasser innen	119.40.03
		Cable Assembly cpl. 4 m	
		Schlauchpaket kpl. 8 m, Wasser innen	119.80.03
		Cable Assembly cpl. 8 m	
31		Strom / Wasser-Kabel 4 m	110.41.42
		Power / Water-Cable 4 m	
		Strom / Wasser-Kabel 8 m	110.41.82
		Power / Water-Cable 8 m	
32		Wasservorlaufschlauch kpl. 4 m	110.42.42
		Water-Inlet Hose cpl. 4 m	
		Wasservorlaufschlauch kpl. 8 m	110.42.82
		Water-inlet Hose cpl. 8 m	
33		Schraube	004.06.01
		Screw	