

Handschweißbrenner Welding Torch



Technische Daten: SR 20

Belastung: 220 A DC
200 A AC
Einschaltdauer: @ 100%
Wolframelektroden: 0,5 - 3,2 mm

Artikel Nr. / Einzelheiten

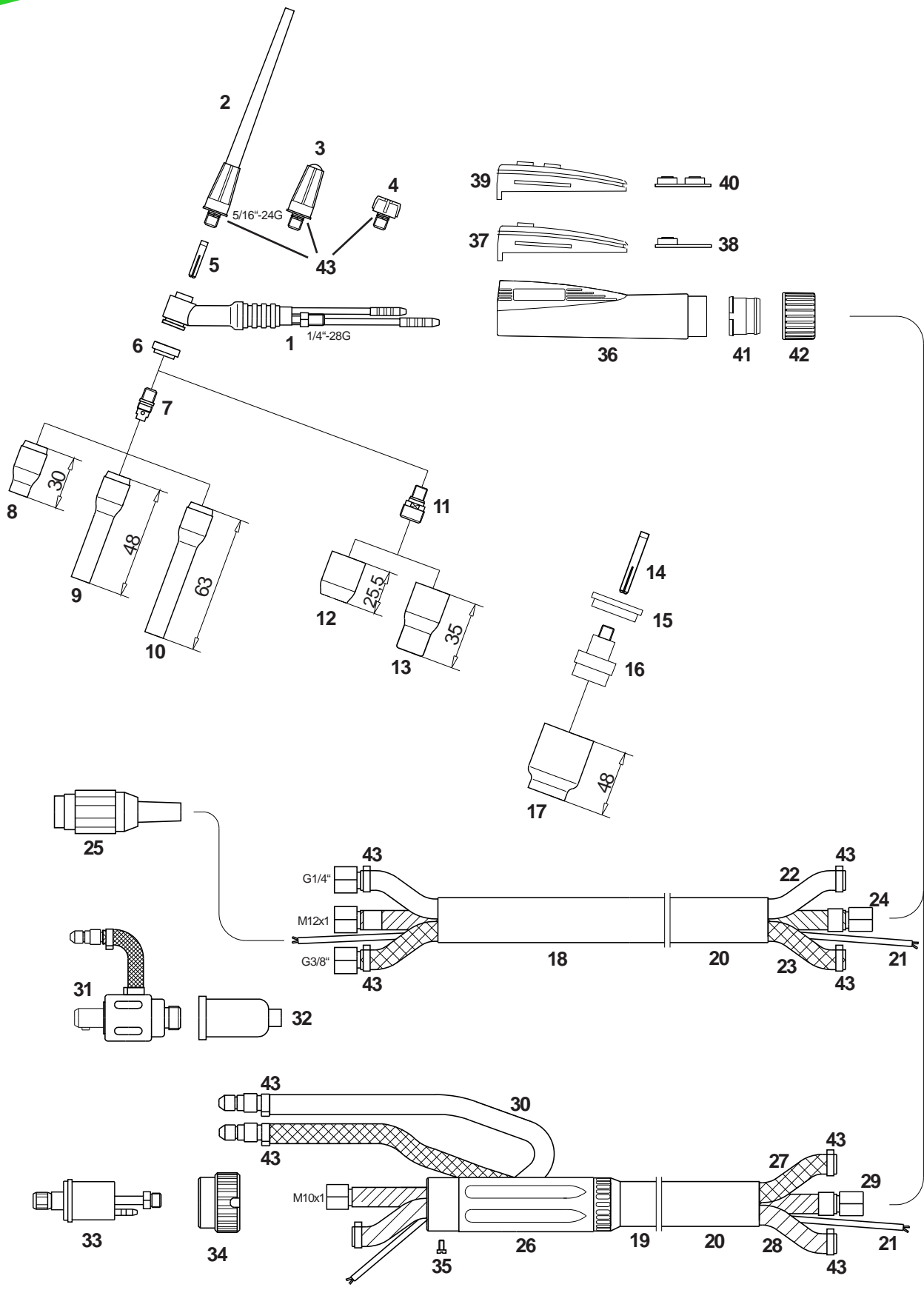
	4 m	8 m
Einzelanschluß und 3-pol. Tuchelstecker	1204002	1208002
Zentralanschluß WZ0 und 3-pol. Tuchelstecker	1204004	1208004
Zentralanschluß WTW-5	1204003	1208003

Technical Data: SR 20

Rating: 220 A DC
200 A AC
Duty Cycle: @ 100%
Tungsten Electrodes: 0.5 - 3.2 mm

Part Number / Details

	4 m	8 m
Single Connection and Tuchel-Plug 3-pole	1204002	1208002
Gun Plug Body WZ0 and Tuchel-Plug 3-pole	1204004	1208004
Gun Plug Body WTW-5	1204003	1208003



1	Verschleißteile Wear and Tear Parts	Brennerkörper SR 20 Torch Body SR 20	1200110
2		Brennerkappe, lang Back Cap, long	1090210
3		Brennerkappe, mittel Back Cap, medium	1090211
4		Brennerkappe, kurz Back Cap, short	1090212
5		Spannhülse 0,5 mm Collet 0.5	1200505
		Spannhülse 1,0 mm Collet 1.0	1200510
		Spannhülse 1,6 mm Collet 1.6	1200516
		Spannhülse 2,4 mm Collet 2.4	1200524
		Spannhülse 3,2 mm Collet 3.2	1200532
6		Isolator Insulator	1202200
7		Spannhülsegehäuse 0,5 mm Collet Body 0.5	1201605
		Spannhülsegehäuse 1,0 mm Collet Body 1.0	1201610
		Spannhülsegehäuse 1,6 mm Collet Body 1.6	1201616
		Spannhülsegehäuse 2,4 mm Collet Body 2.4	1201624
		Spannhülsegehäuse 3,2 mm Collet Body 3.2	1201632
8		Keramische Gasdüse Gr. 4 Ceramic nozzle # 4	1200704
		Keramische Gasdüse Gr. 5 Ceramic nozzle # 5	1200705
		Keramische Gasdüse Gr. 6 Ceramic nozzle # 6	1200706
		Keramische Gasdüse Gr. 7 Ceramic nozzle # 7	1200707
		Keramische Gasdüse Gr. 8 Ceramic nozzle # 8	1200708
		Keramische Gasdüse Gr. 10 Ceramic nozzle # 10	1200710
9		Keramische Gasdüse Gr. 3 / 48 mm lang Ceramic Nozzle # 3 / 48 mm long	796F70
		Keramische Gasdüse Gr. 4 / 48 mm lang Ceramic Nozzle # 4 / 48 mm long	796F71
		Keramische Gasdüse Gr. 5 / 48 mm lang Ceramic Nozzle # 5 / 48 mm long	796F72
		Keramische Gasdüse Gr. 6 / 48 mm lang Ceramic Nozzle # 6 / 48 mm long	796F73

10

Keramische Gasdüse Gr. 3 / 63 mm lang	796F74
Ceramic Nozzle # 3 / 63 mm long	
Keramische Gasdüse Gr. 4 / 63 mm lang	796F75
Ceramic Nozzle # 4 / 63 mm long	
Keramische Gasdüse Gr. 5 / 63 mm lang	796F76
Ceramic Nozzle # 5 / 63 mm long	
Keramische Gasdüse Gr. 6 / 63 mm lang	796F77
Ceramic Nozzle # 6 / 63 mm long	

11

Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 0,5 mm	1202305
Collet Body Gas Lens 0.5	
Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 1,0 mm	1202310
Collet Body Gas Lens 1.0	
Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 1,6 mm	1202316
Collet Body Gas Lens 1.6	
Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 2,4 mm	1202324
Collet Body Gas Lens 2.4	
Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 3,2 mm	1202332
Collet Body Gas Lens 3.2	

12

Keramische Gasdüse Gr. 4 für Gaslinse	1202404
Ceramic Nozzle # 4 for Gas Lens	
Keramische Gasdüse Gr. 5 für Gaslinse	1202405
Ceramic Nozzle # 5 for Gas Lens	
Keramische Gasdüse Gr. 6 für Gaslinse	1202406
Ceramic Nozzle # 6 for Gas Lens	
Keramische Gasdüse Gr. 7 für Gaslinse	1202407
Ceramic Nozzle # 7 for Gas Lens	
Keramische Gasdüse Gr. 8 für Gaslinse	1202408
Ceramic Nozzle # 8 for Gas Lens	

13

Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 4, 35 mm lang	53N58L
Ceramic Nozzle for Gas Lens # 4, 35 mm long	
Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 5, 35 mm lang	53N59L
Ceramic Nozzle for Gas Lens # 5, 35 mm long	
Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 6, 35 mm lang	53N60L
Ceramic Nozzle for Gas Lens # 6, 35 mm long	
Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 7, 35 mm lang	53N61L
Ceramic Nozzle for Gas Lens # 7, 35 mm long	
Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 8, 35 mm lang	53N61SL
Ceramic Nozzle for Gas Lens # 8, 35 mm long	

14

Spannhülse 1,0 mm für große Gaslinse	13N21L
Collet 1.0 for Big Gas Lens	
Spannhülse 1,6 mm für große Gaslinse	13N22L
Collet 1.6 for Big Gas Lens	
Spannhülse 2,4 mm für große Gaslinse	13N23L
Collet 2.4 for Big Gas Lens	
Spannhülse 3,2 mm für große Gaslinse	13N24L
Collet 3.2 for Big Gas Lens	

15

Isolator	54N63-20
Insulator	

16		Große Gaslinse 1,0 mm	45V0204S
		Big Gas Lens 1.0	
		Große Gaslinse 1,6 mm	45V116S
		Big Gas Lens 1.6	
		Große Gaslinse 2,4 mm	45V64S
		Big Gas Lens 2.4	
		Große Gaslinse 3,2 mm	995795S
		Big Gas Lens 3.2	
17		Keramische Gasdüse Größe 6 für große Gaslinse	57N75
		Ceramic Nozzle # 6 for Big Gas Lens	
		Keramische Gasdüse Größe 8 für große Gaslinse	57N74
		Ceramic Nozzle # 8 for Big Gas Lens	
		Keramische Gasdüse Größe 10 für große Gaslinse	53N88
		Ceramic Nozzle # 10 for Big Gas Lens	
		Keramische Gasdüse Größe 12 für große Gaslinse	53N87
		Ceramic Nozzle # 12 for Big Gas Lens	
		Keramische Gasdüse Größe 14 für große Gaslinse	53N89
		Ceramic Nozzle # 14 for Big Gas Lens	
18	Schlauchpaket Cable Assembly	Schlauchpaket 4 m (Einzelanschluß)	1204040
		Cable Assembly 4 m (Single Connection)	
		Schlauchpaket 8 m (Einzelanschluß)	1204080
		Cable Assembly 8 m (Single Connection)	
19		Schlauchpaket 4 m (WTW-WZ0)	1204041
		Cable Assembly 4 m (WTW-WZ0)	
		Schlauchpaket 8 m (WTW-WZ0)	1204081
		Cable Assembly 8 m (WTW-WZ0)	
20	Ersatzteile Spare Parts	Überzugschlauch 4 m	5202040
		Outer Hose 4 m	
		Überzugschlauch 8 m	5202080
		Outer Hose 8 m	
21		Steuerleitung 4 m	0275400
		Control Cable 4 m	
		Steuerleitung 8 m	0275800
		Control Cable 8 m	
22		Gasschlauch 4 m (Einzelanschluß)	1204340
		Gas Hose 4 m (Single Connection)	
		Gasschlauch 8 m (Einzelanschluß)	1204380
		Gas Hose 8 m (Single Connection)	
23		Wasservorlaufschlauch 4 m (Einzelanschluß)	1204241
		Water Hose 4 m (Single Connection)	
		Wasservorlaufschlauch 8 m (Einzelanschluß)	1204281
		Water Hose 8 m (Single Connection)	
24		Strom / Wasser-Kabel 4 m (Einzelanschluß)	1204142
		Power / Water-Cable 4 m (Single Connection)	
		Strom / Wasser-Kabel 8 m (Einzelanschluß)	1204182
		Power / Water-Cable 8 m (Single Connection)	

25	Tuchelstecker 3-polig Tuchel Plug 3-pole	T3008002
	Tuchelstecker 5-polig Tuchel Plug 5-pole	T3012002
26	Knickschutz, 3-teilig Gun Plug Housing	2411600
27	Wasservorlaufschlauch 4 m (WTW/WZ0) Water Hose 4 m (WTW/WZ0)	1204242
	Wasservorlaufschlauch 8 m (WTW/WZ0) Water Hose 8 m (WTW/WZ0)	1204282
28	Gasschlauch 4 m (WTW/WZ0) Gas Hose 4 m (WTW/WZ0)	1204342
	Gasschlauch 8 m (WTW/WZ0) Gas Hose 8 m (WTW/WZ0)	1204382
29	Strom / Wasser-Kabel 4 m (WTW/WZ0) Power / Water-Cable 4 m (WTW-WZ0)	1204143
	Strom / Wasser-Kabel 8 m (WTW/WZ0) Power / Water-Cable 8 m (WTW-WZ0)	1204183
30	Wasserrücklaufschlauch 0,55 m, kpl. Water Hose 0.55 m, cpl.	2414705
31	Stecker SK 50, kpl. mit Stecknippel Plug, SK 50, cpl. with Hose Nipple	3595114
32	Gummimuffe Insulation Boot	0331022
33	Zentralanschluß WZ0 Gun Plug Body WZ0	3000306
34	Anschlußmutter Plug Nut	2151700
35	Schraube Screw	0040601
36	Griffrohr Handle Tube	1172601
37	Schaltergummi ED Trigger Insert Single Switch	1172621
38	Platine für Einfachdruckschaltung Single Switch PCB	1172604
39	Schaltergummi DD Trigger Insert Double Switch	1172622

40	Platine für Doppeldruckschaltung Double Switch PCB	1172305
41	Schlauchhalter Cable Support	1172603
42	Mutter für Griffrohr Nut for Handle Tube	1172602
43	O-Ring O-Ring	0042000
44	Einohrklemme 10,0 Single Ear Clamp 10.0	0321100

