

### 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

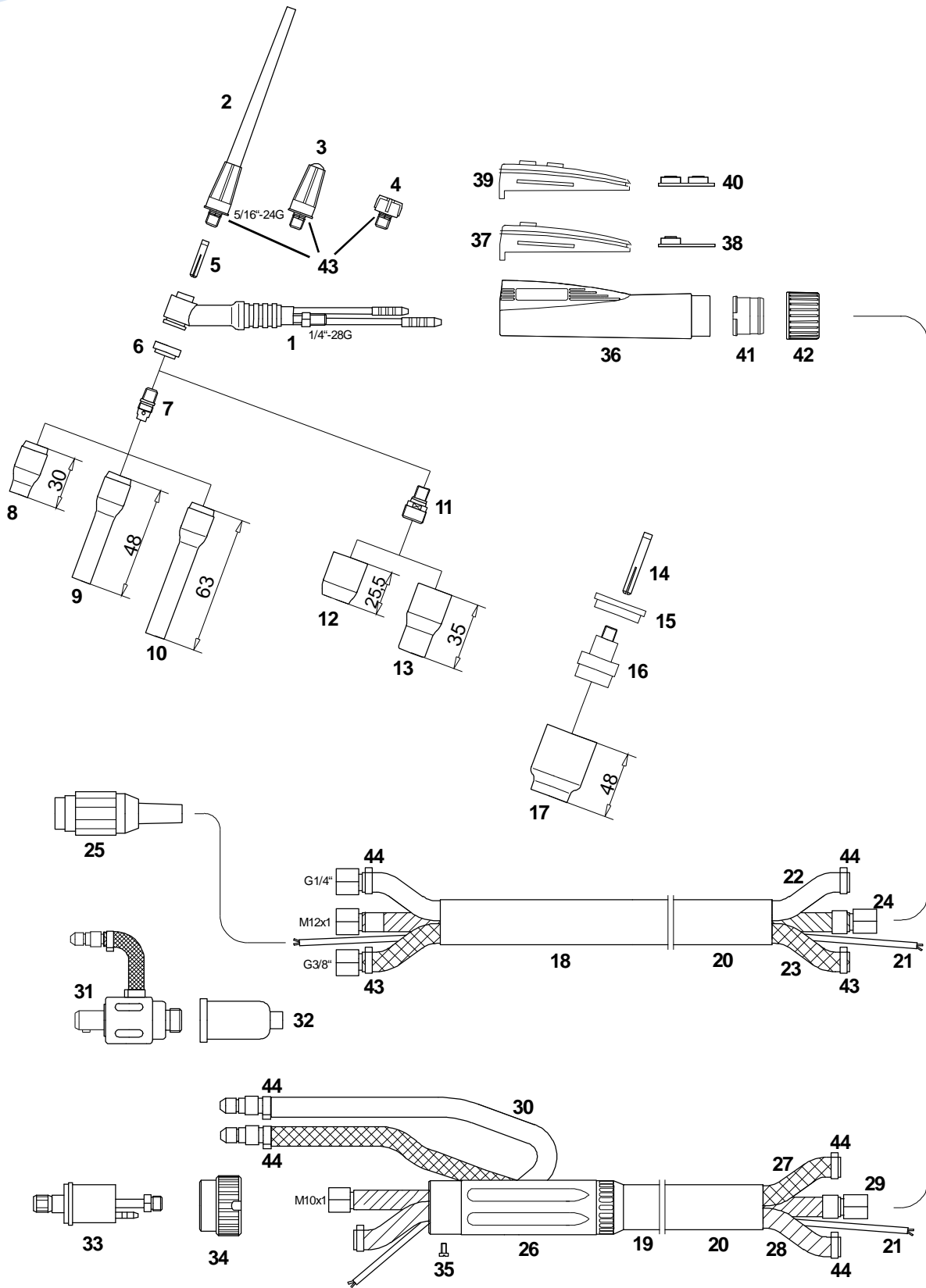
	4 m	8 m
Einzelanschluß und 3-pol. Tuchelstecker	1204002	1208002
Zentralanschluß WZ0 und 3-pol. Tuchelstecker	1204004	1208004
Zentralanschluß WTW-5	1204003	1208003

#### 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	
	<a href="#">Ceramic Nozzle # 3 / 63 mm long</a>		
	Keramische Gasdüse Gr. 4 / 63 mm lang	796F75	
	<a href="#">Ceramic Nozzle # 4 / 63 mm long</a>		
	Keramische Gasdüse Gr. 5 / 63 mm lang	796F76	
	<a href="#">Ceramic Nozzle # 5 / 63 mm long</a>		
11	Keramische Gasdüse Gr. 6 / 63 mm lang	796F77	
	<a href="#">Ceramic Nozzle # 6 / 63 mm long</a>		
	Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 0,5 mm	1202305	
	<a href="#">Collet Body Gas Lens 0.5</a>		
	Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 1,0 mm	1202310	
	<a href="#">Collet Body Gas Lens 1.0</a>		
12	Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 1,6 mm	1202316	
	<a href="#">Collet Body Gas Lens 1.6</a>		
	Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 2,4 mm	1202324	
	<a href="#">Collet Body Gas Lens 2.4</a>		
	Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 3,2 mm	1202332	
	<a href="#">Collet Body Gas Lens 3.2</a>		
13	Keramische Gasdüse Gr. 4 für Gaslinse	1202404	
	<a href="#">Ceramic Nozzle # 4 for Gas Lens</a>		
	Keramische Gasdüse Gr. 5 für Gaslinse	1202405	
	<a href="#">Ceramic Nozzle # 5 for Gas Lens</a>		
	Keramische Gasdüse Gr. 6 für Gaslinse	1202406	
	<a href="#">Ceramic Nozzle # 6 for Gas Lens</a>		
14	Keramische Gasdüse Gr. 7 für Gaslinse	1202407	
	<a href="#">Ceramic Nozzle # 7 for Gas Lens</a>		
	Keramische Gasdüse Gr. 8 für Gaslinse	1202408	
	<a href="#">Ceramic Nozzle # 8 for Gas Lens</a>		
	15	Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 4, 35 mm lang	53N58L
		<a href="#">Ceramic Nozzle for Gas Lens # 4, 35 mm long</a>	
Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 5, 35 mm lang		53N59L	
<a href="#">Ceramic Nozzle for Gas Lens # 5, 35 mm long</a>			
Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 6, 35 mm lang		53N60L	
<a href="#">Ceramic Nozzle for Gas Lens # 6, 35 mm long</a>			
16	Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 7, 35 mm lang	53N61L	
	<a href="#">Ceramic Nozzle for Gas Lens # 7, 35 mm long</a>		
	Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 8, 35 mm lang	53N61SL	
	<a href="#">Ceramic Nozzle for Gas Lens # 8, 35 mm long</a>		
	17	Spannhülse 1,0 mm für große Gaslinse	13N21L
		<a href="#">Collet 1.0 for Big Gas Lens</a>	
Spannhülse 1,6 mm für große Gaslinse		13N22L	
<a href="#">Collet 1.6 for Big Gas Lens</a>			
Spannhülse 2,4 mm für große Gaslinse		13N23L	
18	<a href="#">Collet 2.4 for Big Gas Lens</a>		
	Spannhülse 3,2 mm für große Gaslinse	13N24L	
	<a href="#">Collet 3.2 for Big Gas Lens</a>		
19	Isolator	54N63-20	
	<a href="#">Insulator</a>		

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

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/WZO) Water Hose 4 m (WTW/WZO)	1204242
	Wasservorlaufschlauch 8 m (WTW/WZO) Water Hose 8 m (WTW/WZO)	1204282
28	Gasschlauch 4 m (WTW/WZO) Gas Hose 4 m (WTW/WZO)	1204342
	Gasschlauch 8 m (WTW/WZO) Gas Hose 8 m (WTW/WZO)	1204382
29	Strom / Wasser-Kabel 4 m (WTW/WZO) Power / Water-Cable 4 m (WTW-WZO)	1204143
	Strom / Wasser-Kabel 8 m (WTW/WZO) Power / Water-Cable 8 m (WTW-WZO)	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 WZO Gun Plug Body WZO	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