

Handschweißbrenner Welding Torch



Technische Daten: SR 18

Belastung: 320 A DC
240 A AC
Einschaltdauer: @ 100%
Wolframelektroden: 0,5 - 4,0 mm

Artikel Nr. / Einzelheiten

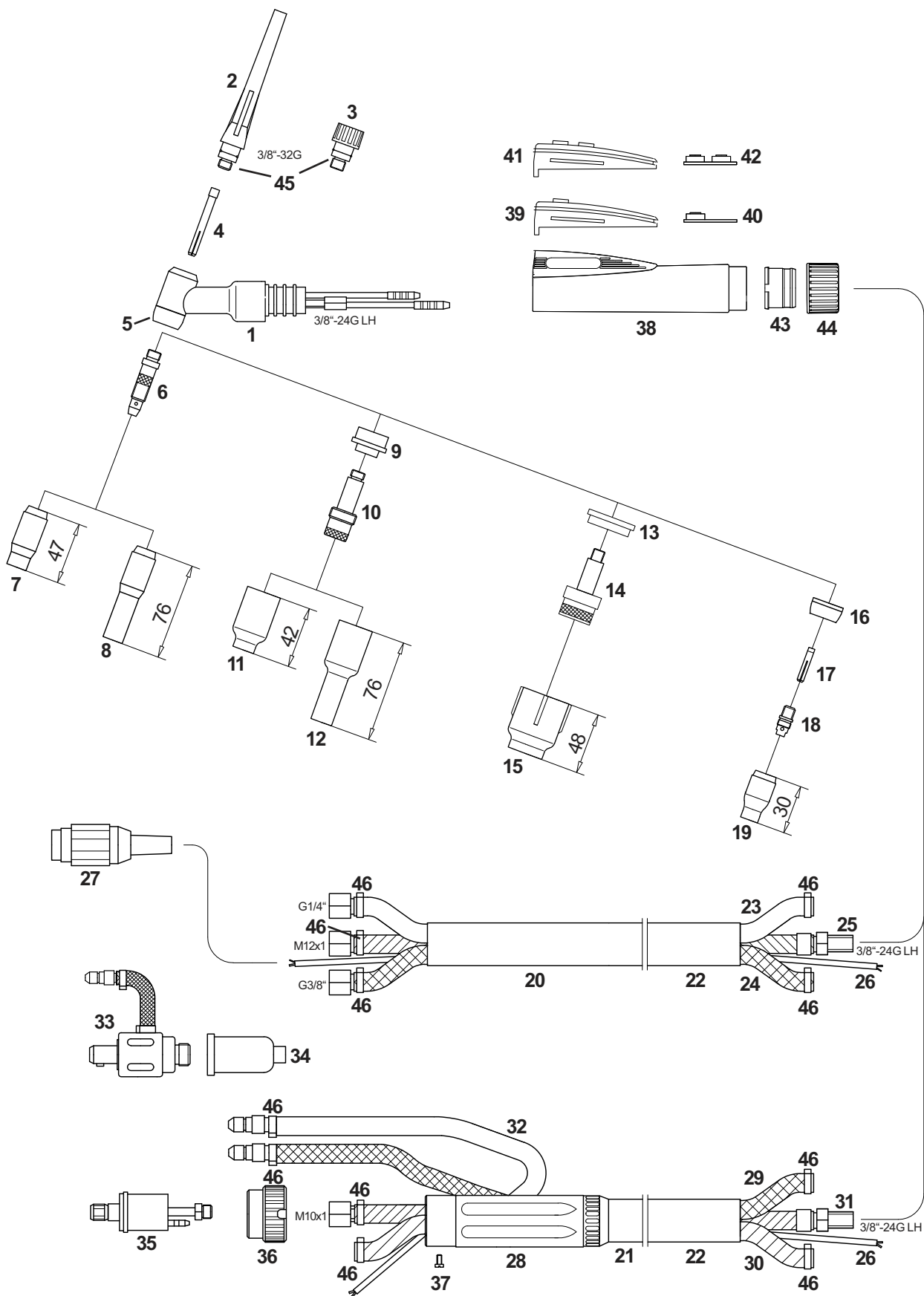
	4 m	8 m
Einzelanschluß und 3-pol. Tuchelstecker	1184101	1188101
Zentralanschluß WZ0 und 3-pol. Tuchelstecker	1184103	1188103
Zentralanschluß WTW-5	1184102	1188102

Technical Data: SR 18

Rating: 320 A DC
240 A AC
Duty Cycle: @ 100%
Tungsten Electrodes: 0.5 - 4.0 mm

Part Number / Details

	4 m	8 m
Single Connection and Tuchel-Plug 3-pole	1184101	1188101
Gun Plug Body WZ0 and Tuchel-Plug 3-pole	1184103	1188103
Gun Plug Body WTW-5	1184102	1188102



1	Verschleißteile Wear and Tear Parts	Brennerkörper SR 18 Torch Body SR 18	1180110
2		Brennerkappe, lang Back Cap, long	1170301
3		Brennerkappe, kurz Back Cap, short	1170401
4		Spannhülse 1,0 mm, 50 mm lang Collet 1.0, 50 mm long	1170410
		Spannhülse 1,6 mm, 50 mm lang Collet 1.6, 50 mm long	1170416
		Spannhülse 2,4 mm, 50 mm lang Collet 2.4, 50 mm long	1170424
		Spannhülse 3,2 mm, 50 mm lang Collet 3.2, 50 mm long	1170432
5		Isolator Insulator	1172201
6		Spannhülsegehäuse 1,0 mm Collet Body 1.0	1180610
		Spannhülsegehäuse 1,6 mm Collet Body 1.6	1180616
		Spannhülsegehäuse 2,4 mm Collet Body 2.4	1180624
		Spannhülsegehäuse 3,2 mm Collet Body 3.2	1180632
7		Keramische Gasdüse Gr. 4 Ceramic nozzle # 4	1170704
		Keramische Gasdüse Gr. 5 Ceramic nozzle # 5	1170705
		Keramische Gasdüse Gr. 6 Ceramic nozzle # 6	1170706
		Keramische Gasdüse Gr. 7 Ceramic nozzle # 7	1170707
		Keramische Gasdüse Gr. 8 Ceramic nozzle # 8	1170708
		Keramische Gasdüse Gr. 10 Ceramic nozzle # 10	1170710
		Keramische Gasdüse Gr. 12 Ceramic nozzle # 12	1170712
8		Keramische Gasdüse Gr. 4 / 76 mm lang Ceramic Nozzle # 4 / 76 mm long	10N50L
		Keramische Gasdüse Gr. 5 / 76 mm lang Ceramic Nozzle # 5 / 76 mm long	10N49L
		Keramische Gasdüse Gr. 6 / 76 mm lang Ceramic Nozzle # 6 / 76 mm long	10N48L
		Keramische Gasdüse Gr. 7 / 76 mm lang Ceramic Nozzle # 7 / 76 mm long	10N47L
		Keramische Gasdüse Gr. 8 / 76 mm lang Ceramic Nozzle # 8 / 76 mm long	10N46L

9	Isolator für Gaslinse Gas Lens Heat Shield	1172200
10	Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 1,0 mm Collet Body with Gas Lens 1.0	1182310
	Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 1,6 mm Collet Body with Gas Lens 1.6	1182316
	Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 2,4 mm Collet Body with Gas Lens 2.4	1182324
	Spannhülsegehäuse mit Gaslinse 3,2 mm Collet Body with Gas Lens 3.2	1182332
11	Keramische Gasdüse Gr. 4 für Gaslinse Ceramic Nozzle # 4 for Gas Lens	1210704
	Keramische Gasdüse Gr. 5 für Gaslinse Ceramic Nozzle # 5 for Gas Lens	1210705
	Keramische Gasdüse Gr. 6 für Gaslinse Ceramic Nozzle # 6 for Gas Lens	1210706
	Keramische Gasdüse Gr. 7 für Gaslinse Ceramic Nozzle # 7 for Gas Lens	1210707
	Keramische Gasdüse Gr. 8 für Gaslinse Ceramic Nozzle # 8 for Gas Lens	1210708
12	Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 5, 76 mm lang Ceramic Nozzle for Gas Lens # 5, 76 mm long	54N17L
	Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 6, 76 mm lang Ceramic Nozzle for Gas Lens # 6, 76 mm long	54N16L
	Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 7, 76 mm lang Ceramic Nozzle for Gas Lens # 7, 76 mm long	54N15L
	Keramische Gasdüse für Gaslinse Gr. 8, 76 mm lang Ceramic Nozzle for Gas Lens # 8, 76 mm long	54N14L
13	Isolator für große Gaslinse Insulator for Big Gas Lens	54N63
14	Große Gaslinse 1,0 mm Big Gas Lens 1.0	45V0204
	Große Gaslinse 1,6 mm Big Gas Lens 1.6	45V116
	Große Gaslinse 2,4 mm Big Gas Lens 2.4	45V64
	Große Gaslinse 3,2 mm Big Gas Lens 3.2	995795
	Große Gaslinse 4,0 mm Big Gas Lens 4.0	45V63
15	Keramische Gasdüse Gr. 6 für große Gaslinse Ceramic Nozzle # 6 for Big Gas Lens	57N75
	Keramische Gasdüse Gr. 8 für große Gaslinse Ceramic Nozzle # 8 for Big Gas Lens	57N74
	Keramische Gasdüse Gr. 10 für große Gaslinse Ceramic Nozzle # 10 for Big Gas Lens	53N88
	Keramische Gasdüse Gr. 12 für große Gaslinse Ceramic Nozzle # 12 for Big Gas Lens	53N87

16		Isolator Insulator	18CG20
17		Spannhülse kurz 1,0 mm Collet short 1.0 Spannhülse kurz 1,6 mm Collet short 1.6 Spannhülse kurz 2,4 mm Collet short 2.4 Spannhülse kurz 3,2 mm Collet short 3.2	10N22S 10N23S 10N24S 10N25S
18		Spanngehäuse kurz 1,0 - 3,2 mm Collet Body short 1.0 - 3.2	17CB20
19		Keramische Gasdüse Größe 4 Ceramic Nozzle # 4 Keramische Gasdüse Größe 5 Ceramic Nozzle # 5 Keramische Gasdüse Größe 6 Ceramic Nozzle # 6 Keramische Gasdüse Größe 7 Ceramic Nozzle # 7 Keramische Gasdüse Größe 8 Ceramic Nozzle # 8 Keramische Gasdüse Größe 10 Ceramic Nozzle # 10	1200704 1200705 1200706 1200707 1200708 1200710
20	Schlauchpaket Cable Assembly	Schlauchpaket 4 m (Einzelanschluß) Cable Assembly 4 m (Single Connection) Schlauchpaket 8 m (Einzelanschluß) Cable Assembly 8 m (Single Connection)	1184840 1184880
21		Schlauchpaket 4 m (WTW-WZ0) Cable Assembly 4 m (WTW-WZ0) Schlauchpaket 8 m (WTW-WZ0) Cable Assembly 8 m (WTW-WZ0)	1184940 1184980
22	Ersatzteile Spare Parts	Überzugschlauch 4 m Outer Hose 4 m Überzugschlauch 8 m Outer Hose 8 m	5202540 5202580
23		Gasschlauch 4 m (Einzelanschluß) Gas Hose 4 m (Single Connection) Gasschlauch 8 m (Einzelanschluß) Gas Hose 8 m (Single Connection)	1184640 1184680
24		Wasservorlaufschlauch 4 m (Einzelanschluß) Water Hose 4 m (Single Connection) Wasservorlaufschlauch 8 m (Einzelanschluß) Water Hose 8 m (Single Connection)	1184440 1184480

25	Strom / Wasser-Kabel 4 m (Einzelanschluß)	1184140
	Power / Water-Cable 4 m (Single Connection)	
	Strom / Wasser-Kabel 8 m (Einzelanschluß)	1184180
	Power / Water-Cable 8 m (Single Connection)	
26	Steuerleitung 4 m	0275400
	Control Cable 4 m	
	Steuerleitung 8 m	0275800
	Control Cable 8 m	
27	Tuchelstecker 3-polig	T3008002
	Tuchel Plug 3-pole	
	Tuchelstecker 5-polig	T3012002
	Tuchel Plug 5-pole	
28	Knickschutz, 3-teilig	2411600
	Gun Plug Housing	
29	Wasservorlaufschlauch 4 m (WTW/WZ0)	1184540
	Water Hose 4 m (WTW/WZ0)	
	Wasservorlaufschlauch 8 m (WTW/WZ0)	1184580
	Water Hose 8 m (WTW/WZ0)	
30	Gasschlauch 4 m (WTW/WZ0)	1184740
	Gas Hose 4 m (WTW/WZ0)	
	Gasschlauch 8 m (WTW/WZ0)	1184780
	Gas Hose 8 m (WTW/WZ0)	
31	Strom / Wasser-Kabel 4 m (WTW/WZ0)	1184340
	Power / Water-Cable 4 m (WTW-WZ0)	
	Strom / Wasser-Kabel 8 m (WTW/WZ0)	1184380
	Power / Water-Cable 8 m (WTW-WZo)	
32	Wasserrücklaufschlauch 0,55 m, kpl.	2414705
	Water Hose 0.55 m, cpl.	
33	Stecker SK 50, kpl. mit Stecknippel	3595114
	Plug, SK 50, cpl. with Hose Nipple	
34	Gummimuffe	0331022
	Insulation Boot	
35	Zentralanschluß WZ0	3000306
	Gun Plug Body WZ0	
36	Anschlußmutter	2151700
	Plug Nut	
37	Schraube	0040601
	Screw	
38	Griffrohr	1172611
	Handle Tube	

39	Schaltergummi ED Trigger Insert Single Switch	1172621
40	Platine für Einfachdruckschaltung Single Switch PCB	1172604
41	Schaltergummi DD Trigger Insert Double Switch	1172622
42	Platine für Doppeldruckschaltung Double Switch PCB	1172305
43	Schlauchhalter Cable Support	1172613
44	Mutter für Griffrohr Nut for Handle Tube	1172612
45	O-Ring O-Ring	0092001
46	Einohrklemme 10,0 Single Ear Clamp 10.0	0321100