

Rauchgas-Absaugbrenner Fume-Extraction-Torch



Technische Daten: RG 505 W

Belastung: 500 A CO₂ (nach EN 60 974-7)
450 A ArCO₂ / M21
Einschaltdauer: @ 100%
Draht-ø: 0,8 - 1,6 mm

Artikel Nr. / Einzelheiten	3 m	4 m	5 m
Standard-ZA	6990003	6990004	6990005
Federpin-ZA	6990203	6990204	6990205

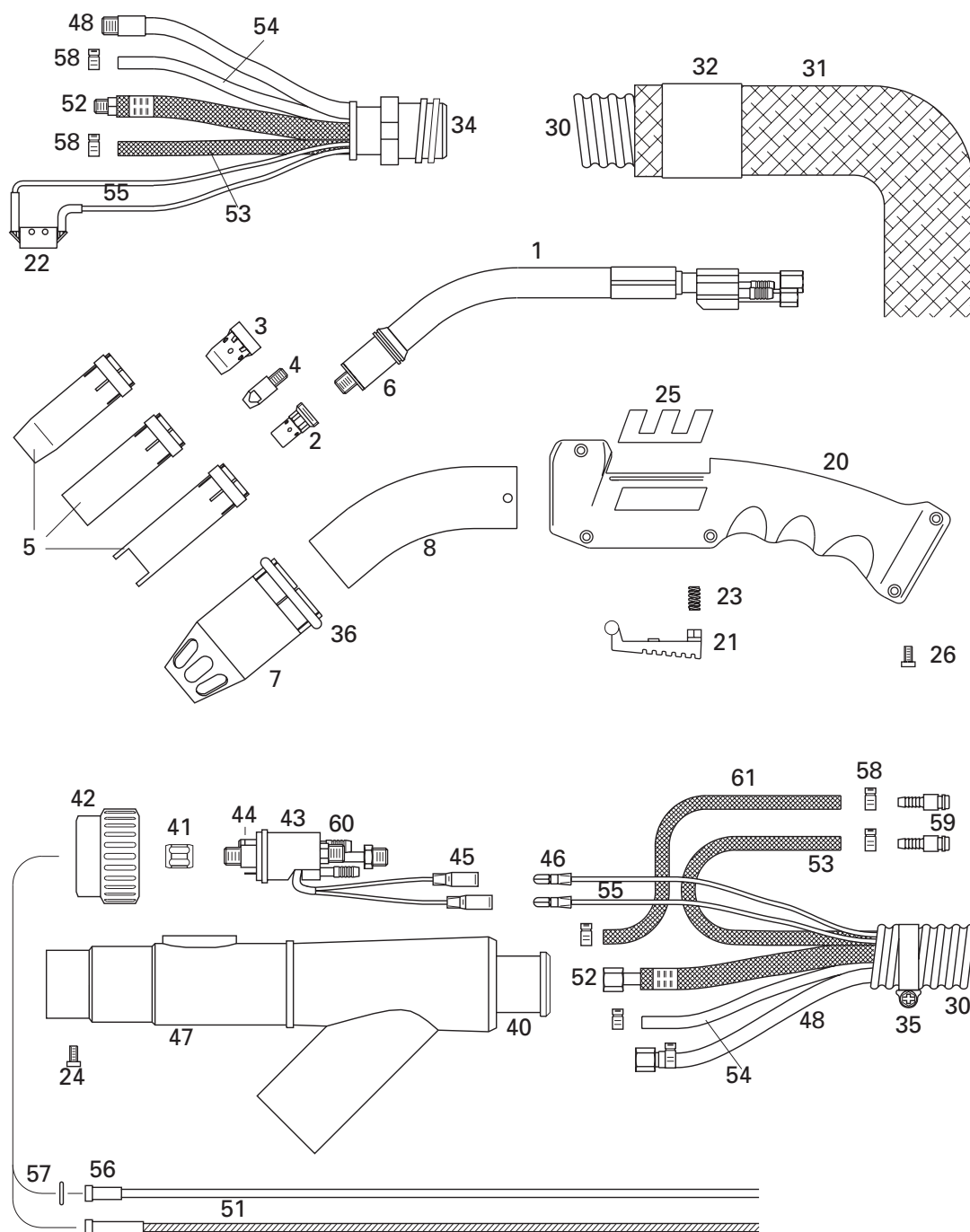
Technical Data: RG 505 W

Rating: 500 A CO₂ (accor. to EN 60 974-7)
450 A ArCO₂ / M21
Duty Cycle: @ 100%
Wire Diameter: 0.8 - 1.6 mm

Part Number / Details	3 m	4 m	5 m
Standard Plug	6990003	6990004	6990005
Spring Loaded Pins	6990203	6990204	6990205

Rauchgas-Absaugbrenner

Fume-Extraction-Torch



1	Brennerbauteile Torch Components	Brennerhals Swan Neck	6990100	
2		Düsenstock M 6 kurz Tip Adapter M 6 short	2410406	
		Düsenstock M 6 lang Tip Adapter M 6 long	2410416	142.0013
		Düsenstock M 8 kurz Tip Adapter M 8 short	2410408	142.0022
		Düsenstock M 8 lang Tip Adapter M 8 long	2410418	142.0027
3		Gasverteiler, weiß Gas Diffuser, white	2410702	030.0145
		Gasverteiler, schwarz Gas Diffuser, black	2410700	
4	Kontaktdüsen Contact Tips	M 8 x 30, ø in mm / ECu M 8 x 30, ø in mm / CuCrZr M 8 x 30, ø in mm / für / for Alu Stromdüsen erhältlich in ø 0.8/0.9/1.0/1.2 /1.4/ 1.6 mm Bitte bei xx Drahtdurchmesser angeben. Beispiel: ø 1,2 mm ist: 12; Art.-Nr.: = 2410612	24106xx 24176xx 24166xx	
		140.0114, 140.0214, 140.0313, 140.0442, 140.0533, 140.0587; 140.0117, 140.0180, 140.0316, 140.0445, 140.0536, 140.0590; 141.0003, 141.0008, 141.0015, 141.0022		
5	Gasdüsen Gas Nozzles	Gasdüse, zylindrisch Gas Nozzle, cylindrical	2410801	145.0051
		Gasdüse, konisch Gas Nozzle, conical	2410802	145.0085
		Gasdüse, stark konisch Gas Nozzle, tapered	2410803	145.0132
		Punktgasdüse Spot Welding Nozzle	2410805	145.0179
6		Isolierscheibe Insulating Washer	2410202	
7		Absaugdüse RGA 505 W Fume Extraction Nozzle	2930800	
8		Absaugrohrbogen Fume Neck Chamber	2930300	
20		Handgriff kpl. Handle cpl.	6991000	

20	Handgriff, linke & rechte Hälfte Handle left & right Half	6991001
21	Drücker Trigger	6961002
22	Microschalter Microswitch	6161105
23	Schalterfeder Trigger Spring	6161106
24	Schraube M 4 x 6 Screw M 4 x 6	0040601
25	Bypass-Schieber Vent Control	6961003
26	Schraube M 4 x 8 Screw M 4 x 8	0040801
30	Wellschlauch 3 m Flexible Cover Hose 3 m	2934530
	Wellschlauch 4 m Flexible Cover Hose 4 m	2934540
	Wellschlauch 5 m Flexible Cover Hose 5 m	2934550
31	Lederschlauch 1.5 m Leather Hose 1.5 m	2921115
32	Schrumpfschlauch Heat Shrink Hose	2921206
34	Verbindungsstück, vorne Front Swivel Connector	2930900
35	Schlauchklemme Hose Clamp	2911901
36	Spannring Ring for Fume Nozzle	2930801
40	Schlauchanschluß Rear Swivel Connector	2931700
41	Ms-Überwurfmutter Liner Positioner Nut	2151501
42	Anschlußmutter Plug Nut	2151700

43	ZA-Stecker, Wasser	2411500
	Gun Plug Body, water cooled (Euro)	
	ZA-Stecker, mit Federpins	2411505
	Gun Plug Body with Spring Loaded Pins	
44	O - Ring	0041000
	O - Ring	
45	Rundsteckbuchse, isoliert	2155100
	Female Electrical Connector, insulated	
46	Rundstecker, isoliert	2155200
	Male Electrical Connector, insulated	
47	Verteiler RGA	2921600
	Rear Extraction Chamber	
48	Drahttransportschlauch 3 m	2514630
	Outer Liner 3 m	
	Drahttransportschlauch 4 m	2514640
	Outer Liner 4 m	
	Drahttransportschlauch 5 m	2514650
	Outer Liner 5 m	

51	DF-Spiralen und Teflonseelen		
	Steel- and Teflon-Liners		
	Teflonseele 2,0 x 4,0 mm / 3 m	3412030	126.0021
	Teflon Liner 2.0 x 4.0 mm / 3 m		
	Teflonseele 2,0 x 4,0 mm / 4 m	3412040	126.0026
	Teflon Liner 2.0 x 4.0 mm / 4 m		
	Teflonseele 2,0 x 4,0 mm / 5 m	3412050	126.0028
	Teflon Liner 2.0 x 4.0 mm / 5 m		
	DF-Spirale 2,0 x 4,5 mm / 3 m	3452031	122.0031
	Steel Liner 2.0 x 4.5 mm / 3 m		
	DF-Spirale 2,0 x 4,5 mm / 4 m	3452041	122.0036
	Steel Liner 2.0 x 4.5 mm / 4 m		
	DF-Spirale 2,0 x 4,5 mm / 5 m	3452051	122.0039
	Steel Liner 2.0 x 4.5 mm / 5 m		
	DF-Spirale 2,5 x 4,5 mm / 3 m	3452531	122.0056
	Steel Liner 2.5 x 4.5 mm / 3 m		
	DF-Spirale 2,5 x 4,5 mm / 4 m	3452541	122.0060
	Steel Liner 2.5 x 4.5 mm / 4 m		
	DF-Spirale 2,5 x 4,5 mm / 5 m	3452551	122.0063
	Steel Liner 2.5 x 4.5 mm / 5 m		
	Teflonseele 2,7 x 4,7 mm / 3 m	3472730	126.0039
	Teflon Liner 2.7 x 4.7 mm / 3 m		
	Teflonseele 2,7 x 4,7 mm / 4 m	3472740	126.0042
	Teflon Liner 2.7 x 4.7 mm / 4 m		
	Teflonseele 2,7 x 4,7 mm / 5 m	3472750	126.0045
	Teflon Liner 2.7 x 4.7 mm / 5 m		

52	Stromwasserkabel kpl. 3 m	2414130
	Power Cable cpl. 3 m	
	Stromwasserkabel kpl. 4 m	2414140
	Power Cable cpl. 4 m	
53	Stromwasserkabel kpl. 5 m	2414150
	Power Cable cpl. 5 m	
	Wasservorlaufschlauch kpl. 3 m	2414230
	Water Inlet Hose cpl. 3 m	
54	Wasservorlaufschlauch kpl. 4 m	2414240
	Water Inlet Hose cpl. 4 m	
	Wasservorlaufschlauch kpl. 5 m	2414250
	Water Inlet Hose cpl. 5 m	
55	Gasschlauch 3 m	2414330
	Gas Hose 3 m	
	Gasschlauch 4 m	2414340
	Gas Hose 4 m	
56	Gasschlauch 5 m	2414350
	Gas Hose 5 m	
	Steuerleitung 3 m	6994430
	Control Cable 3 m	
57	Steuerleitung 4 m	6994440
	Control Cable 4 m	
	Steuerleitung 5 m	6994450
	Control Cable 5 m	
58	Haltenippel, kurz für Spirale 4,5 mm	2415645
	Collet for Steel Liner 4.5 mm	
	Haltenippel, für Teflonseele 4,0 mm	2155740
	Collet for Teflon Liner 4.0 mm	
59	Haltenippel für Teflonseele 4,7 mm	2415747
	Collet for Teflon Liner 4.7 mm	
	O - Ring	0031500
	O - Ring	
60	Einohrklemme 10,0	0321100
	Single Ear Clamp 10.0	
61	Stecknippel Wasser	2990800
	Water Hose Nipple	
62	Doppelnippel	2411501
	Threaded Nipple	
63	Wasserrücklaufschlauch kpl. 0,55 m	2414705
	Water Outlet Hose cpl. 0.55 m	