

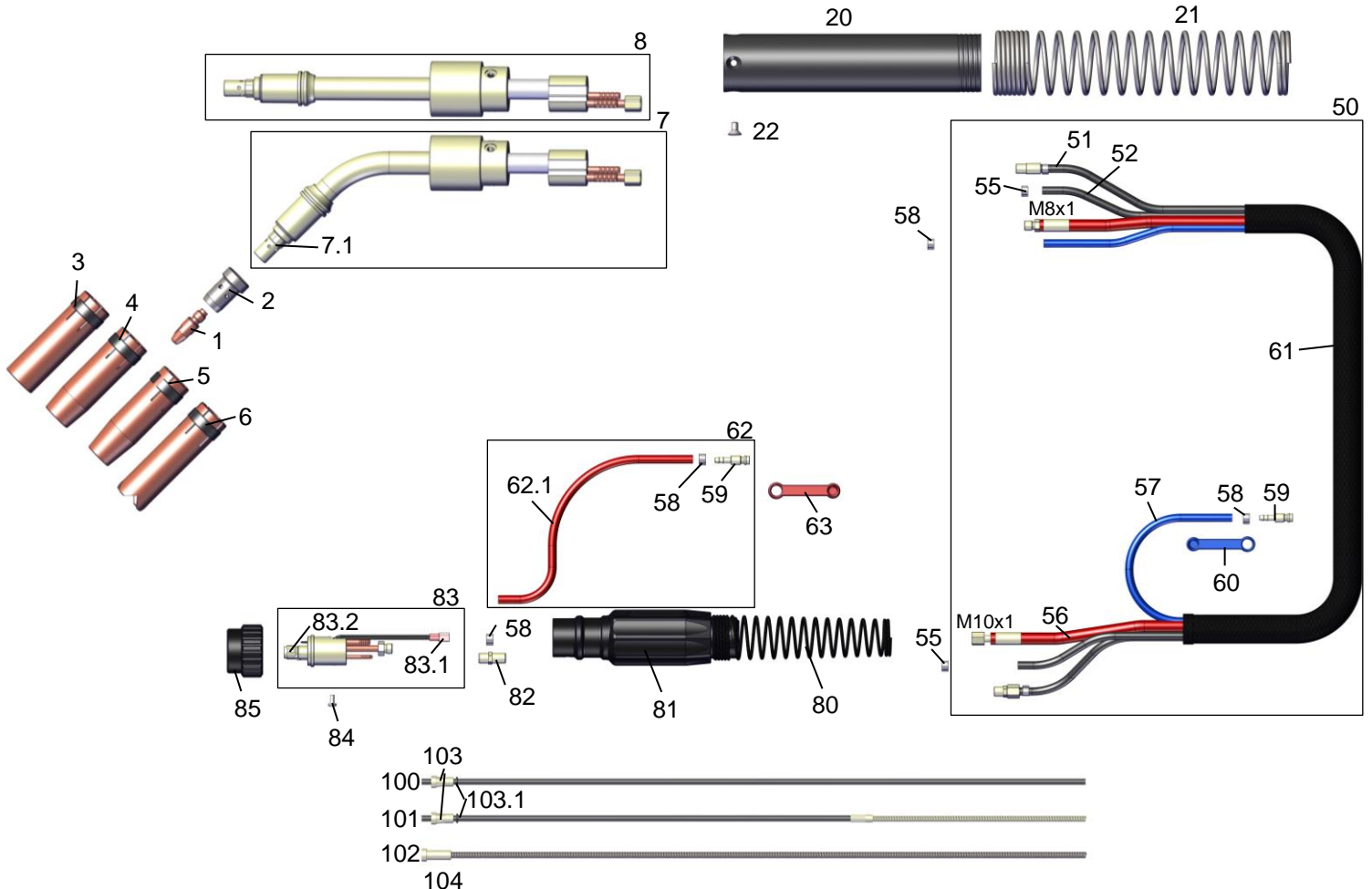


## Automatenschweißbrenner SB 500W AUT, wassergekühlt

### Technische Daten nach EN 60 974-7

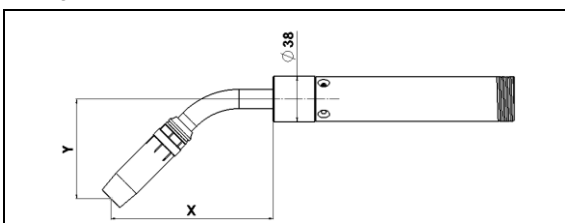
Belastung:

CO <sub>2</sub> :	500A
Mischgas M21:	450A
Einschaltdauer:	@100%
Draht-Ø:	0,8 – 1,6mm



### Bestellnummern für Komplettbrenner Ausrüstung Standard für Ø 1,2mm

Art. Nr.	3m	4m	5m
SB 500W AUT – 180° kpl. mit Euro ZA und ausgerüsteter DF-Spirale 2,0x4,5mm	2513009	2514009	2515009
SB 500W AUT – 45° kpl. mit Euro ZA und ausgerüsteter DF-Spirale 2,0x4,5mm	2513019	2514019	2515019



Maße	X	Y
180° (gerade)	167 mm	-
45° gebogen	135 mm	83 mm



## Ersatzteile

Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung	Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung
1	24106xx	Kontaktdüse M8x30, $\varnothing$ in mm / ECu <sup>1</sup> (VE=10)	50	24139A30	Schlauchpaket AUT kpl. 3m
	24176xx	Kontaktdüse M8x30, $\varnothing$ in mm / CuCrZr (VE=10)		24139A40	Schlauchpaket AUT kpl. 4m
	24166xx	Kontaktdüse M8x30, $\varnothing$ in mm / für Alu (VE=10)		24139A50	Schlauchpaket AUT kpl. 5m
	22506xx	Kontaktdüse M6x28, $\varnothing$ in mm / ECu (VE=10)	51	2514630	Drahttransportschlauch kpl. 3m
	22576xx	Kontaktdüse M6x30, $\varnothing$ in mm / CuCrZr (VE=10)		2514640	Drahttransportschlauch kpl. 4m
	22566xx	Kontaktdüse M6x30, $\varnothing$ in mm / für Alu (VE=10)		2514650	Drahttransportschlauch kpl. 5m
	Stromdüsen erhältlich in $\varnothing$ 0.8/0.9/1.0/1.2/1.4/1.6 mm Bitte bei <b>xx</b> Drahtdurchmesser angeben. Beispiel: $\varnothing$ 1,2 mm ist: 12; Art.-Nr.: = 2410612		52	0550111	Gasschlauch $\varnothing$ 4,0x1,5 (VE=100m)
2	2410702	Gasverteiler, weiß <sup>1</sup> (VE=10)	55	03210871	Einohrklemme D=8,7 (VE=10)
	2410700	Gasverteiler, schwarz (VE=10)	56	2414130	Stromwasserkabel kpl. 3m
3	2410801	Gasdüse, zylin. NW19 L=76mm (VE=10)		2414140	Stromwasserkabel kpl. 4m
4	2410802	Gasdüse, kon. NW16 L=76mm <sup>1</sup> (VE=10)		2414150	Stromwasserkabel kpl. 5m
5	2410803	Gasdüse, stark kon. NW14 L=76mm (VE=10)	57	0550105	Wasserschlauch blau $\varnothing$ 5,0x1,5, (VE=100m)
6	2410805	Punktgasdüse NW20 L=76mm (VE=10)	58	03211001	Einohrklemme D=10,0 (VE=10)
7	2510113	Brennerhals SB500W AUT – 45°	59	2990800	Stecknippel, Wasser (VE=10)
7.1	2410408	Düsenstock M8 kurz <sup>1</sup> (VE=10)	60	45050339	Wasserstop blau (VE=10)
	2410418	Düsenstock M8 lang (VE=10)	61	24145A30	Außenschlauch AUT komplett 3m
	2410406	Düsenstock M6 kurz (VE=10)		24145A40	Außenschlauch AUT komplett 4m
	2410416	Düsenstock M6 lang (VE=10)		24145A50	Außenschlauch AUT komplett 5m
8	2510103	Brennerhals SB500W AUT – 180°	62	2414705	Wasserrücklaufschlauch kpl. 0,55m
20	2411009S	Griffrohr AUT	62.1	0550108	Wasserschlauch rot $\varnothing$ 5,0x1,5 (VE=100m)
21	2411622	Knickschutzfeder passend Griffrohr	63	45050340	Wasserstop rot (VE=10)
22	0233747	Schraube für Griffrohr			



Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung	Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung
80	2411611	Knickschutzfeder	100	34120X0	PTFE-Seele 2,0x4,0mm / X <sub>m</sub> rot
81	2411600S1	Knickschutz 3-T, ohne Mutter		34727X0	PTFE-Seele 2,7x4,7mm / X <sub>m</sub> gelb
82	2411501	Doppelnippel		35120X0	Kohle-PTFE-Seele 2,0x4,0mm / X <sub>m</sub>
83	2411505	ZA-Stecker Wasser 2-pol.		35127X0	Kohle-PTFE-Seele 2,7x4,7mm / X <sub>m</sub>
83.1	2155100	Rundbuchse, isoliert (VE=20)		35220X0	PA-Seele 2,0x4,0mm / X <sub>m</sub>
83.2	2151501	MS – Überwurfmutter		35323X0	PA-Seele 2,3x4,7mm / X <sub>m</sub>
84	0040601	Schraube (1) (VE=10)		35327X0	PA-Seele 2,7x4,7mm / X <sub>m</sub>
85	2151700	Anschlussmutter für ZA	101	34120X0K	PTFE-Kombiseele 2,0x4,0mm / X <sub>m</sub> rot
				34727X0K	PTFE-Kombiseele 2,7x4,7mm / X <sub>m</sub> gelb
				35120X0K	Kohle-PTFE-Kombiseele 2,0x4,0mm / X <sub>m</sub>
				35127X0K	Kohle-PTFE-Kombiseele 2,7x4,7mm / X <sub>m</sub>
				35320X0K	PA-Kombiseele 2,0x4,0mm / X <sub>m</sub>
				35323X0K	PA-Kombiseele 2,3x4,7mm / X <sub>m</sub>
				35327X0K	PA-Kombiseele 2,7x4,7mm / X <sub>m</sub>
			102	34520X1	DF-Spirale 2,0x4,5mm / X <sub>m</sub> <sup>1</sup> blank
				34525X1	DF-Spirale 2,5x4,5mm / X <sub>m</sub> blank
					<i>Seelen in Standardlängen 3m/4m/5m. Bitte bei X die Länge angeben. Beispiel: DF-Spirale 4m = 3452041</i>
			103	2155740	Haltenippel für Seelen Ø4,0mm (VE=10)
				2415748	Haltenippel für Seelen Ø4,7mm (VE=10)
			103.1	0031500	O-Ring (VE=10)
			104	2415640	Haltenippel für DF-Spirale Ø4,0mm (VE=10)
				24155645	Haltenippel für DF-Spirale Ø4,5mm (VE=10)

<sup>1</sup> In der Standard-Ausrüstung Schweißbrenner kpl.