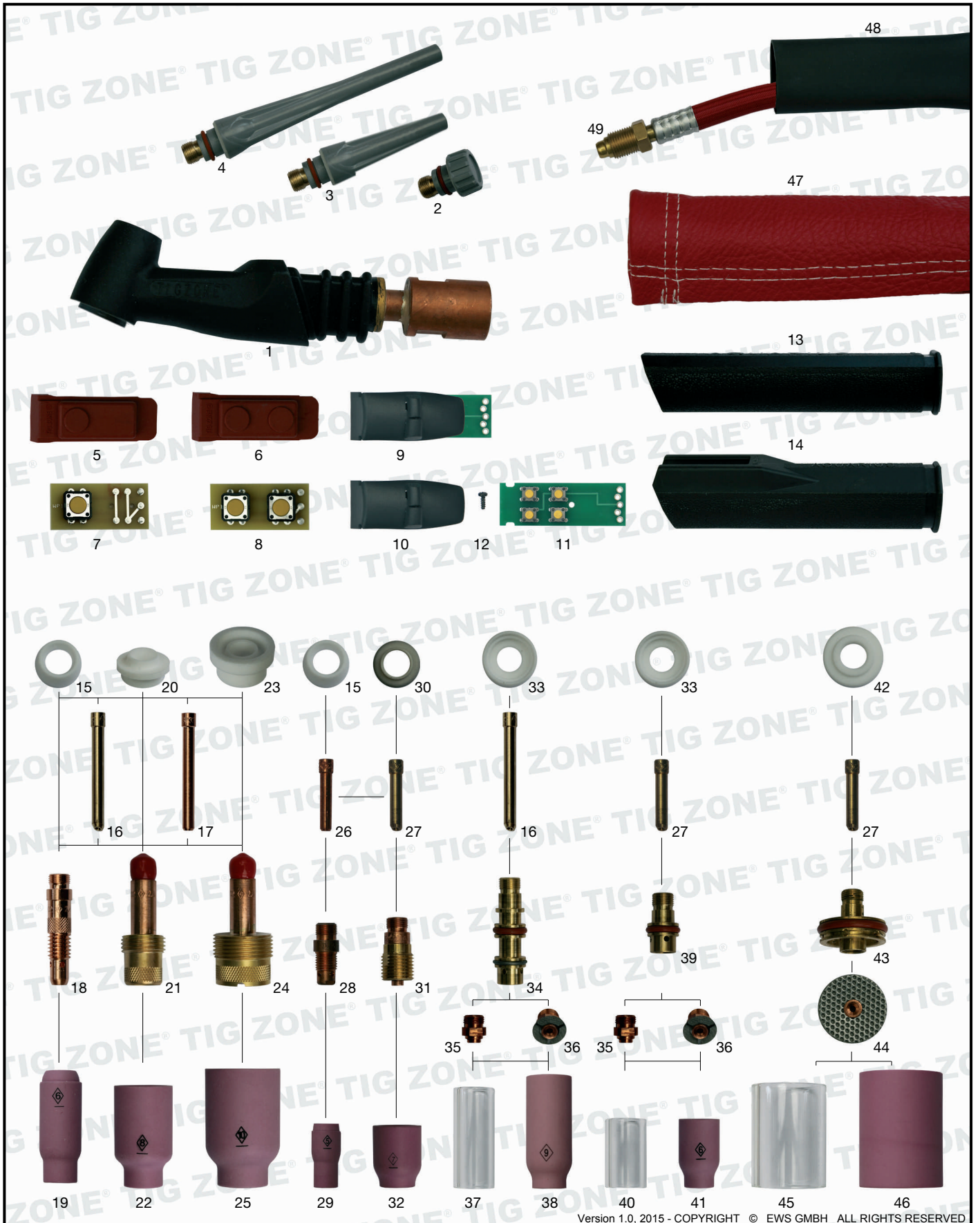




## AE-210

- Triangle-Handle  
Dreiecks-Handgriff
- High performance Welding Torch  
Hochleistungs-Schweißbrenner
- Available for all standard welding machines  
Für alle gängigen Schweißmaschinen lieferbar
- SuperFlex or Standard Torch package  
SuperFlex oder Standard-Schlauchpaket

Version 1.0, 2015 - COPYRIGHT © EWS GMBH. ALL RIGHTS RESERVED



# AE-210 SPAREPARTS/ERSATZTEILE

Pos.	Part-No. / Artikel-Nr.	Description / Beschreibung	
1	AE210	Torch Body incl. Pos. 11, 18CG	Brennerkörper inkl. Pos. 11, 18CG
2	AQ210-BCS	Backcap short	Brennerkappe kurz
3	AQ210-BCM	Backcap medium	Brennerkappe mittel
4	AQ210-BCL	Backcap long	Brennerkappe lang
5	AQH-BC-1F	Boot Cover Single	Gummimuffe Einfachdruck
6	AQH-BC-2F	Boot Cover Double	Gummimuffe Doppeldruck
7	TZ-BB-1	Button Board - 1 Button	Mikroschalter Einzeldruck
8	TZ-BB-2	Button Board - 2 Buttons	Mikroschalter Doppeldruck
9	AQH-BC-U/D	Trigger essay U/D, complete	Gehäuseaufsatz U/D, komplett
10	AQH-BC-3	Trigger essay U/D, plastic	Gehäuseaufsatz U/D, plastik
11	TZ-BB-6	Trigger U/D	Schalterplatine U/D
12	AQH-PS-1	Screw 2,5x6 mm	Schraube 2,5x6 mm
13	AQ210-H	Handle	Handgriff
14	AQ210-SH	Switch Handle	Handgriff für Schalter
15	18CG	Insulator	Teflondichtung für Düse
16	3C040GS	Collet Wedge for .040" 1.0 mm	Keilspannhülse 1.0 mm
	3C116GS	Collet Wedge for 1/16" 1.6 mm	Keilspannhülse 1.6 mm
	3C332GS	Collet Wedge for 3/32" 2.4 mm	Keilspannhülse 2.4 mm
	3C418GS	Collet Wedge for 1/8" 3.2 mm	Keilspannhülse 3.2 mm
	3C532GS	Collet Wedge for 5/32" 4.0 mm	Keilspannhülse 4.0 mm
17	10N21	Collet for .020" 0.5 mm	Spannhülse 0.5 mm
	10N22	Collet for .040" 1.0 mm	Spannhülse 1.0 mm
	10N23	Collet for 1/16" 1.6 mm	Spannhülse 1.6 mm
	10N24	Collet for 3/32" 2.4 mm	Spannhülse 2.4 mm
	10N25	Collet for 1/8" 3.2 mm	Spannhülse 3.2 mm
	54N20	Collet for 5/32" 4.0 mm	Spannhülse 4.0 mm
18	10N29	Collet Body for .020" 0.5 mm	Spannhülsegehäuse 0.5 mm
	10N30	Collet Body for .040" 1.0 mm	Spannhülsegehäuse 1.0 mm
	10N31	Collet Body for 1/16" 1.6 mm	Spannhülsegehäuse 1.6 mm
	10N32	Collet Body for 3/32" 2.4 mm	Spannhülsegehäuse 2.4 mm
	10N28	Collet Body for 1/8" 3.2 mm	Spannhülsegehäuse 3.2 mm
	406488	Collet Body for 5/32" 4.0 mm	Spannhülsegehäuse 4.0 mm
19	10N50	Cup Alumina no. 4	HL Düse Gr. 4
	10N50SC	Super Cup no. 4 Sil.Nitride	HL Düse SiNi Gr. 4
	10N49	Cup Alumina no. 5	HL Düse Gr. 5
	10N49SC	Super Cup no. 5 Sil.Nitride	HL Düse SiNi Gr. 5
	10N48	Cup Alumina no. 6	HL Düse Gr. 6
	10N48SC	Super Cup no. 6 Sil.Nitride	HL Düse SiNi Gr. 6
	10N47	Cup Alumina no. 7	HL Düse Gr. 7
	10N47SC	Super Cup no. 7 Sil.Nitride	HL Düse SiNi Gr. 7
	10N46	Cup Alumina no. 8	HL Düse Gr. 8
	10N46SC	Super Cup no. 8 Sil.Nitride	HL Düse SiNi Gr. 8
	10N45	Cup Alumina no. 10	HL Düse Gr. 10
	10N45SC	Super Cup no. 10 Sil.Nitride	HL Düse SiNi Gr. 10
	10N44	Cup Alumina no. 12	HL Düse Gr. 12
	10N44SC	Super Cup no. 12 Sil.Nitride	HL Düse SiNi Gr. 12
	10N50L	Cup Alumina no. 4L 76 mm	HL Düse Gr. 4L 76 mm
	10N49L	Cup Alumina no. 5L 76 mm	HL Düse Gr. 5L 76 mm
	10N48L	Cup Alumina no. 6L 76 mm	HL Düse Gr. 6L 76 mm
	10N47L	Cup Alumina no. 7L 76 mm	HL Düse Gr. 7L 76 mm
20	54N01	Insulator	Teflondichtung für Düse
21	45V29	Gas Lens for .020" 0.5 mm	Gaslinse 0.5 mm
	45V24	Gas Lens for .040" 1.0 mm	Gaslinse 1.0 mm
	45V25	Gas Lens for 1/16" 1.6 mm	Gaslinse 1.6 mm
	45V26	Gas Lens for 3/32" 2.4 mm	Gaslinse 2.4 mm
	45V27	Gas Lens for 1/8" 3.2 mm	Gaslinse 3.2 mm
	45V28	Gas Lens for 5/32" 4.0 mm	Gaslinse 4.0 mm
22	54N18	Cup Alumina no. 4	HL Düse f. Gaslinse Gr. 4
	54N18SC	Super Cup Gas Lens no. 4 Sil.Nitride	HL Düse f. Gaslinse SiNi Gr. 4
	54N17	Cup Alumina no. 5	HL Düse f. Gaslinse Gr. 5
	54N17SC	Super Cup Gas Lens no. 5 Sil.Nitride	HL Düse f. Gaslinse SiNi Gr. 5
	54N16	Cup Alumina no. 6	HL Düse f. Gaslinse Gr. 6
	54N16SC	Super Cup Gas Lens no. 6 Sil.Nitride	HL Düse f. Gaslinse SiNi Gr. 6
	54N15	Cup Alumina no. 7	HL Düse f. Gaslinse Gr. 7
	54N15SC	Super Cup Gas Lens no. 7 Sil.Nitride	HL Düse f. Gaslinse SiNi Gr. 7
	54N14	Cup Alumina no. 8	HL Düse f. Gaslinse Gr. 8

Pos.	Part-No. / Artikel-Nr.	Description / Beschreibung	
	54N14SC	Super Cup Gas Lens no. 8 Sil.Nitride	HL Düse f. Gaslinse SiNi Gr. 8
	54N19L	Cup Alumina no. 10 42 mm	HL Düse f. Gaslinse Gr. 10 42 mm
	54N18L	Cup Alumina no. 4L 76 mm	HL Düse f. Gaslinse Gr. 4L 76 mm
	54N17L	Cup Alumina no. 5L 76 mm	HL Düse f. Gaslinse Gr. 5L 76 mm
	54N16L	Cup Alumina no. 6L 76 mm	HL Düse f. Gaslinse Gr. 6L 76 mm
	54N15L	Cup Alumina no. 7L 76 mm	HL Düse f. Gaslinse Gr. 7L 76 mm
	54N14L	Cup Alumina no. 8L 76 mm	HL Düse f. Gaslinse Gr. 8L 76 mm
23	54N63	Insulator LD Gas Lens	Teflondichtung für große Gaslinse
24	45V0204	Gas Lens for .020/.040 LD 0.5-1.0 mm	Große Gaslinse 0.5 - 1.0 mm
	45V116	Gas Lens for 1/16" LD 1.6 mm	Große Gaslinse 1.6 mm
	45V64	Gas Lens for 3/32" LD 2.4 mm	Große Gaslinse 2.4 mm
	995795	Gas Lens for 1/8" LD 3.2 mm	Große Gaslinse 3.2 mm
	45V63	Gas Lens for 5/32" LD 4.0 mm	Große Gaslinse 4.0 mm
25	57N75	Cup Alumina for LD Gas Lens no.6	HL Düse f. gr. Gaslinse Gr.6
	57N75SC	Super Cup LD no. 6 Sil.Nitride	HL Düse f. gr. Gaslinse SiNi Gr. 6
	57N74	Cup Alumina for LD Gas Lens no.8	HL Düse f. gr. Gaslinse Gr. 8
	57N74SC	Super Cup LD no. 8 Sil.Nitride	HL Düse f. gr. Gaslinse SiNi Gr. 8
	53N88	Cup Alumina for LD Gas Lens no.10	HL Düse f. gr. Gaslinse Gr. 10
	53N88SC	Super Cup LD no. 10 Sil.Nitride	HL Düse f. gr. Gaslinse SiNi Gr. 10
	53N87	Cup Alumina for LD Gas Lens no.12	HL Düse f. gr. Gaslinse Gr. 12
	53N87SC	Super Cup LD no. 12 Sil.Nitride	HL Düse f. gr. Gaslinse SiNi Gr. 12
	57N75L	Cup Alumina for LD Gas Lens no.6 (70 mm)	HL Düse f. gr. Gaslinse Gr.6 (70 mm)
	57N75XL	Cup Alumina for LD Gas Lens no.6 (84 mm)	HL Düse f. gr. Gaslinse Gr.6 (84 mm)
	57N75XXL	Cup Alumina for LD Gas Lens no.6 (122 mm)	HL Düse f. gr. Gaslinse Gr.6 (122 mm)
	57N74L	Cup Alumina for LD Gas Lens no.8 (70 mm)	HL Düse f. gr. Gaslinse Gr.8 (70 mm)
	57N74XL	Cup Alumina for LD Gas Lens no.8 (84 mm)	HL Düse f. gr. Gaslinse Gr.8 (84 mm)
	57N74XXL	Cup Alumina for LD Gas Lens no.8 (122 mm)	HL Düse f. gr. Gaslinse Gr.8 (122 mm)
	53N88L	Cup Alumina for LD Gas Lens no.10 (70 mm)	HL Düse f. gr. Gaslinse Gr.10 (70 mm)
	53N88XL	Cup Alumina for LD Gas Lens no.10 (84 mm)	HL Düse f. gr. Gaslinse Gr.10 (84 mm)
	53N88XXL	Cup Alumina for LD Gas Lens no.10 (122 mm)	HL Düse f. gr. Gaslinse Gr.10 (122 mm)
	53N87L	Cup Alumina for LD Gas Lens no.12 (70 mm)	HL Düse f. gr. Gaslinse Gr.12 (70 mm)
	53N87XL	Cup Alumina for LD Gas Lens no.12 (84 mm)	HL Düse f. gr. Gaslinse Gr.12 (84 mm)
	53N87XXL	Cup Alumina for LD Gas Lens no.12 (122 mm)	HL Düse f. gr. Gaslinse Gr.12 (122 mm)
26	10N21S	Stubby Collet for .020" 0.5 mm	Spannhülse kurz 0.5 mm
	10N22S	Stubby Collet for .040" 1.0 mm	Spannhülse kurz 1.0 mm
	10N23S	Stubby Collet for 1/16" 1.6 mm	Spannhülse kurz 1.6 mm
	10N24S	Stubby Collet for 3/32" 2.4 mm	Spannhülse kurz 2.4 mm
	10N25S	Stubby Collet for 1/8" 3.2 mm	Spannhülse kurz 3.2 mm
	4C532	Stubby Collet for 5/32" 4.0 mm	Spannhülse kurz 4.0 mm
27	4C040GS	Collet Wedge for .040" 1.0 mm	Keilspannhülse 1.0 mm
	4C116GS	Collet Wedge for 1/16" 1.6 mm	Keilspannhülse 1.6 mm
	4C332GS	Collet Wedge for 3/32" 2.4 mm	Keilspannhülse 2.4 mm
	4C418GS	Collet Wedge for 1/8" 3.2 mm	Keilspannhülse 3.2 mm
	4C532GS	Collet Wedge for 5/32" 4.0 mm	Keilspannhülse 4.0 mm
28	4CB20	Short Collet Body for .020" 0.5 mm	Spannhülsegehäuse kurz 0.5 mm
	4CB40	Short Collet Body for .040" 1.0 mm	Spannhülsegehäuse kurz 1.0 mm
	4CB116	Short Collet Body for 1/16" 1.6 mm	Spannhülsegehäuse kurz 1.6 mm
	4CB332	Short Collet Body for 3/32" 2.4 mm	Spannhülsegehäuse kurz 2.4 mm
	4CB418	Short Collet Body for 1/8" 3.2 mm	Spannhülsegehäuse kurz 3.2 mm
	4CB532	Short Collet Body for 5/32" 4.0 mm	Spannhülsegehäuse kurz 4.0 mm
29	13N08	Cup Alumina no. 4	HL Düse Gr. 4
	13N08SC	Super Cup no. 4 Sil.Nitride	HL Düse SiNi Gr. 4
	13N09	Cup Alumina no. 5	HL Düse Gr. 5
	13N09SC	Super Cup no. 5 Sil.Nitride	HL Düse SiNi Gr. 5
	13N10	Cup Alumina no. 6	HL Düse Gr. 6
	13N10SC	Super Cup no. 6 Sil.Nitride	HL Düse SiNi Gr. 6
	13N11	Cup Alumina no. 7	HL Düse Gr. 7
	13N11SC	Super Cup no. 7 Sil.Nitride	HL Düse SiNi Gr. 7
	13N12	Cup Alumina no. 8	HL Düse Gr. 8
	13N12SC	Super Cup no. 8 Sil.Nitride	HL Düse SiNi Gr. 8
	13N13	Cup Alumina no. 10	HL Düse Gr. 10
	13N13SC	Super Cup no. 10 Sil.Nitride	HL Düse SiNi Gr. 10
	A796F70	#3L Long Alumina Nozzle (48 mm)	Düse Gr.3 (48 mm)
	A796F71	#4L Long Alumina Nozzle (48 mm)	Düse Gr.4 (48 mm)
	A796F72	#5L Long Alumina Nozzle (48 mm)	Düse Gr.5 (48 mm)
	A796F73	#6L Long Alumina Nozzle (48 mm)	Düse Gr.6 (48 mm)
	A796F74	#3XL Long Alumina Nozzle (63 mm)	Düse Gr.3 (63 mm)
	A796F75	#4XL Long Alumina Nozzle (63 mm)	Düse Gr.4 (63 mm)
	A796F76	#5XL Long Alumina Nozzle (63 mm)	Düse Gr.5 (63 mm)

Pos.	Part-No. / Artikel-Nr.	Description / Beschreibung	
30	A796F77	#6XL Long Alumina Nozzle (63 mm)	Düse Gr.6 (63 mm)
31	18CGG	Insulator	Teflondichtung für Düse
	4GL20	Stubby Gas Lens for .020" 0.5 mm	Gaslinse kurz 0.5 mm
	4GL40	Stubby Gas Lens for .040" 1.0 mm	Gaslinse kurz 1.0 mm
	4GL116	Stubby Gas Lens for 1/16" 1.6 mm	Gaslinse kurz 1.6 mm
	4GL332	Stubby Gas Lens for 3/32" 2.4 mm	Gaslinse kurz 2.4 mm
	4GL418	Stubby Gas Lens for 1/8" 3.2 mm	Gaslinse kurz 3.2 mm
	4GL532	Stubby Gas Lens for 5/32" 4.0 mm	Gaslinse kurz 4.0 mm
32	53N58	Cup Alumina no. 4	HL Düse f. Gaslinse Gr. 4
	53N58SC	Super Cup Gas Lens no. 4 Sil.Nitride	HL Düse f. Gaslinse SiNi Gr. 4
	53N59	Cup Alumina no. 5	HL Düse f. Gaslinse Gr. 5
	53N59SC	Super Cup Gas Lens no. 5 Sil.Nitride	HL Düse f. Gaslinse SiNi Gr. 5
	53N60	Cup Alumina no. 6	HL Düse f. Gaslinse Gr. 6
	53N60SC	Super Cup Gas Lens no. 6 Sil.Nitride	HL Düse f. Gaslinse SiNi Gr. 6
	53N61	Cup Alumina no. 7	HL Düse f. Gaslinse Gr. 7
	53N61SC	Super Cup Gas Lens no. 7 Sil.Nitride	HL Düse f. Gaslinse SiNi Gr. 7
	53N61S	Cup Alumina no. 8	HL Düse f. Gaslinse Gr. 8
	53N61SSC	Super Cup Gas Lens no. 8 Sil.Nitride	HL Düse f. Gaslinse SiNi Gr. 8
	53N61S-10	Cup Alumina no. 10	HL Düse f. Gaslinse Gr. 10
	53N58L	Cup Alumina no. 4L 35 mm	HL Düse f. Gaslinse Gr. 4L 35 mm
	53N58XL	Cup Alumina no. 4XL 72 mm	HL Düse f. Gaslinse Gr. 4XL 72 mm
	53N59L	Cup Alumina no. 5L 35 mm	HL Düse f. Gaslinse Gr. 5L 35 mm
	53N59XL	Cup Alumina no. 5XL 72 mm	HL Düse f. Gaslinse Gr. 5XL 72 mm
	53N60L	Cup Alumina no. 6L 35 mm	HL Düse f. Gaslinse Gr. 6L 35 mm
	53N60XL	Cup Alumina no. 6XL 72 mm	HL Düse f. Gaslinse Gr. 6XL 72 mm
	53N61L	Cup Alumina no. 7L 35 mm	HL Düse f. Gaslinse Gr. 7L 35 mm
	53N61XL	Cup Alumina no. 7XL 72 mm	HL Düse f. Gaslinse Gr. 7XL 72 mm
	53N61SL	Cup Alumina no. 8L 35 mm	HL Düse f. Gaslinse Gr. 8L 35 mm
33	3HSGS	Heatshield GasSaver	Isolator GasSaver
34	3CBGS	Collet Body GasSaver	Spannhülsegehäuse GasSaver
35	TA040GS	Tungsten Adapter w/o Screens .040" 1.0 mm	Adapter ohne Sieb 1.0mm
	TA116GS	Tungsten Adapter w/o Screens 1/16" 1.6 mm	Adapter ohne Sieb 1.6mm
	TA332GS	Tungsten Adapter w/o Screens 3/32" 2.4 mm	Adapter ohne Sieb 2.4mm
	TA418GS	Tungsten Adapter w/o Screens 1/8" 3.2 mm	Adapter ohne Sieb 3.2mm
	TA532GS	Tungsten Adapter w/o Screens 5/32" 4.0 mm	Adapter ohne Sieb 4.0mm
36	TAS040GS	Tungsten Adapter with Screens .040" 1.0 mm	Adapter mit Sieb 1.0mm
	TAS116GS	Tungsten Adapter with Screens 1/16" 1.6 mm	Adapter mit Sieb 1.6mm
	TAS332GS	Tungsten Adapter with Screens 3/32" 2.4 mm	Adapter mit Sieb 2.4mm
	TAS418GS	Tungsten Adapter with Screens 1/8" 3.2 mm	Adapter mit Sieb 3.2mm
	TAS532GS	Tungsten Adapter with Screens 5/32" 4.0 mm	Adapter mit Sieb 4.0mm
37	D3P8GS	Cup Pyrex Size 8	Pyrex Düse Größe 8
38	3A4GS	Cup Alumina no. 4 for GasSaver	HL Düse Gr. 4 für GasSaver
	3A5GS	Cup Alumina no. 5 for GasSaver	HL Düse Gr. 5 für GasSaver
	3A6GS	Cup Alumina no. 6 for GasSaver	HL Düse Gr. 6 für GasSaver
	3A7GS	Cup Alumina no. 7 for GasSaver	HL Düse Gr. 7 für GasSaver
	3A8GS	Cup Alumina no. 8 for GasSaver	HL Düse Gr. 8 für GasSaver
39	4CBGS	Short Collet Body Gas Saver	Spannhülsegehäuse Gas Saver kurz
40	D2P8GS	Short Cup Pyrex Size 8	Pyrex Düse kurz Größe 8
41	2A4GS	Short Cup Alumina no. 4 for GasSaver	HL Düse kurz Gr. 4 für GasSaver
	2A5GS	Short Cup Alumina no. 5 for GasSaver	HL Düse kurz Gr. 5 für GasSaver
	2A6GS	Short Cup Alumina no. 6 for GasSaver	HL Düse kurz Gr. 6 für GasSaver
	2A7GS	Short Cup Alumina no. 7 for GasSaver	HL Düse kurz Gr. 7 für GasSaver
	2A8GS	Short Cup Alumina no. 8 for GasSaver	HL Düse kurz Gr. 8 für GasSaver
42	4HSGSLD	Heatshield GasSaver LD	Isolator Gas Saver
43	4CBGSLD	Collet Body Gas Saver LD	Spannhülsegehäuse Gas Saver
44	TAS040GSLD	Tungsten Adapter with Screens .040" 1.0 mm	Adapter mit Sieb 1.0mm
	TAS116GSLD	Tungsten Adapter with Screens 1/16" 1.6 mm	Adapter mit Sieb 1.6mm
	TAS332GSLD	Tungsten Adapter with Screens 3/32" 2.4 mm	Adapter mit Sieb 2.4mm
	TAS418GSLD	Tungsten Adapter with Screens 1/8" 3.2 mm	Adapter mit Sieb 3.2mm
	TAS532GSLD	Tungsten Adapter with Screens 5/32" 4.0 mm	Adapter mit Sieb 4.0mm
45	4P18GSLD	Cup Pyrex ø 28 mm LD	Pyrex Düse großer Durchmesser
46	4A18GSLD	Cup Alumina LD GasSaver ø 28 mm	HL Düse großer Durchmesser für GasSaver
	2A12GSLD	Cup Alumina LD GasSaver ø 19 mm	HL Düse großer Durchmesser für GasSaver
47	TZ-1028R-RED	Cable cover leather , 1 m, red, with Zipper	Leder mit Reißverschluss , 1 m, rot,
48	RS-25	Cable cover 25 x 1,5 mm	Überzugschlauch 25x1,5 mm , Gummi
49	46V28R-SF-*	Power Cable SuperFlex 4 m	Stromgaskabel SuperFlex 4 m
	46V30R-SF-*	Power Cable SuperFlex 8 m	Stromgaskabel SuperFlex 8 m

\* Please specify machine connections e.g. 1/4", 3/8" etc.

\* Bei Bestellung bitte den maschinenseitigen Anschluss hinzufügen, z.B. M12x1, 1/4". M10x1 usw.

