



## AE-130

- Small Profile Torch  
Kleine Bauform
- 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-130 SPAREPARTS/ERSATZTEILE

Pos.	Part-No. / Artikel-Nr.	Description / Beschreibung	
1	AE130	Torch Body incl. Pos. 5, 598882	Brennerkörper inkl. Pos. 5, 598882
2	AQ110-BCS	Backcap short	Brennerkappe kurz
3	AQ110-BCM	Backcap medium	Brennerkappe mittel
4	AQ110-BCL	Backcap long	Brennerkappe lang
5	598882	Insulator	Teflondichtung für Düse
6	13N20	Collet for .020" 0.5 mm	Spannhülse 0.5 mm
	13N21	Collet for .040" 1.0 mm	Spannhülse 1.0 mm
	13N22	Collet for 1/16" 1.6 mm	Spannhülse 1.6 mm
	13N23	Collet for 3/32" 2.4 mm	Spannhülse 2.4 mm
	13N24	Collet for 1/8" 3.2 mm	Spannhülse 3.2 mm
7	2C040GS	Collet Wedge for .040" 1.0 mm	Keilspannhülse 1.0 mm
	2C116GS	Collet Wedge for 1/16" 1.6 mm	Keilspannhülse 1.6 mm
	2C332GS	Collet Wedge for 3/32" 2.4 mm	Keilspannhülse 2.4 mm
	2C418GS	Collet Wedge for 1/8" 3.2 mm	Keilspannhülse 3.2 mm
8	13N25	Collet Body for .020" 0.5 mm	Spannhülsegehäuse 0.5 mm
	13N26	Collet Body for .040" 1.0 mm	Spannhülsegehäuse 1.0 mm
	13N27	Collet Body for 1/16" 1.6 mm	Spannhülsegehäuse 1.6 mm
	13N28	Collet Body for 3/32" 2.4 mm	Spannhülsegehäuse 2.4 mm
	13N29	Collet Body for 1/8" 3.2 mm	Spannhülsegehäuse 3.2 mm
9	45V41	Gas Lens for .020" 0.5 mm	Gaslinse 0.5 mm
	45V42	Gas Lens for .040" 1.0 mm	Gaslinse 1.0 mm
	45V43	Gas Lens for 1/16" 1.6 mm	Gaslinse 1.6 mm
	45V44	Gas Lens for 3/32" 2.4 mm	Gaslinse 2.4 mm
	45V45	Gas Lens for 1/8" 3.2 mm	Gaslinse 3.2 mm
10	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)
	A796F77	#6XL Long Alumina Nozzle (63 mm)	Düse Gr.6 (63 mm)
11	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
12	54N63-20	Insulator for large Gaslens	Isolator für große Gaslinse
13	13N20L	Collet for .020 LD Gas Lens (Long) 0.5 mm	Spannhülse für große Gaslinse 0.5 mm

Pos.	Part-No. / Artikel-Nr.	Description / Beschreibung	
	13N21L	Collet for .040 LD Gas Lens (Long) 1.0 mm	Spannhülse für große Gaslinse 1.0 mm
	13N22L	Collet for 1/16" LD Gas Lens (Long) 1.6 mm	Spannhülse für große Gaslinse 1.6 mm
	13N23L	Collet for 3/32" LD Gas Lens (Long) 2.4 mm	Spannhülse für große Gaslinse 2.4 mm
	13N24L	Collet for 1/8" LD Gas Lens (Long) 3.2 mm	Spannhülse für große Gaslinse 3.2 mm
14	45V0204S	Gas Lens for .020/.040 LD 0.5-1.0 mm	Große Gaslinse 0.5 -1.0 mm
	45V116S	Gas Lens for 1/16" LD 1.6 mm	Große Gaslinse 1.6 mm
	45V64S	Gas Lens for 3/32" LD 2.4 mm	Große Gaslinse 2.4 mm
	995795S	Gas Lens for 1/8" LD 3.2 mm	Große Gaslinse 3.2 mm
15	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)
16	2HSGS-1	Heatshield Gas Saver	Isolator Gas Saver
17	2CBGS-1	Collet Body Gas Saver	Spannhülsegehäuse Gas Saver
18	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
19	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
20	2A4GS	Cup Alumina no. 4 for GasSaver	HL Düse Gr. 4 für GasSaver
	2A5GS	Cup Alumina no. 5 for GasSaver	HL Düse Gr. 5 für GasSaver
	2A6GS	Cup Alumina no. 6 for GasSaver	HL Düse Gr. 6 für GasSaver
	2A7GS	Cup Alumina no. 7 for GasSaver	HL Düse Gr. 7 für GasSaver
	2A8GS	Cup Alumina no. 8 for GasSaver	HL Düse Gr. 8 für GasSaver
21	D2P8GS	Cup Pyrex Size 8	Pyrex Düse Größe 8
22	2HSGSLD	Insolator GasSaver LD	Großer Isolator GasSaver
23	2CBGSLD	Collet Body GasSaver LD	Großes Spannhülsegehäuse GasSaver
24	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
25	2A18GSLD	Cup Alumina LD GasSaver	HL Düse großer Durchmesser für GasSaver
26	2P18GSLD	Cup Pyrex (1-1/8" x 1-9/32") LD	Pyrex Düse großer Durchmesser
27	TZ-BB-1	Button Board - 1 Button	Mikroschalter Einzeldruck
28	TZ-BB-2	Button Board - 2 Buttons	Mikroschalter Doppeldruck
29	AQH-BC-1F	Boot Cover Single	Gummimuffe Einfachdruck
30	AQH-BC-2F	Boot Cover Double	Gummimuffe Doppeldruck
31	AQH-BC-U/D	Trigger essay U/D, complete	Gehäuseaufsatz U/D, komplett
32	AQH-BC-3	Trigger essay U/D, plastic	Gehäuseaufsatz U/D, plastik
33	TZ-BB-6	Trigger U/D	Schalterplatine U/D
34	AQH-PS-1	Screw 2,5x6 mm	Schraube 2,5x6 mm
35	AQ110-SH	Switch Handle	Handgriff für Schalter
36	AQ110-H	Handle	Handgriff
37	TZ-1028R-RED	Cable cover leather, 1 m, red with Zipper	Leder mit Reißverschluss , 1 m, rot,
38	RS-25	Cable cover 25 x 1,5 mm	Überzugschlauch 25x1,5 mm , Gummi
39	57Y01R-SF-*	Power Cable SuperFlex 4 m	Stromgaskabel SuperFlex 4 m
	57Y03R-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.