



SH 4



Seilzüge Ersatzteilliste

↘DE

Partner of Experts

STAHL
CraneSystems



Inhaltsverzeichnis

Hubmotor 12/2H42-MF	4
Hubmotor 4H42-LS	6
Hubmotor 4H42-MF	8
Hubmotor 4HS3-MF	10
Hubmotor 12/2H62-MF	12
Hubmotor 4H62-LS	14
Hubmotor 4H62-MF	16
Zwischengetriebe	18
Getriebe, standard	19
Getriebe 1/1, 2/2 mit Überlastabschaltung	20
Seiltrommel	21
Seilaufhängung stationär	23
Seilaufhängung	24
Hakengeschirr H122-1	25
Hakentraverse T130-2	26
Hakenflasche H164-2	27
Hakenflasche H165-2	29
Hakenflasche H125-4, H126-4	30
Hakenflasche H162-4	32
Gerätekasten	34
Steuerung	35
Standardsteuergerät	35
Fahrwerk UE-S44	36
Fahrwerk KE-S4	37
Fahrwerk OE-S04	38
Drehgestellfahrwerk DKE-S4	39

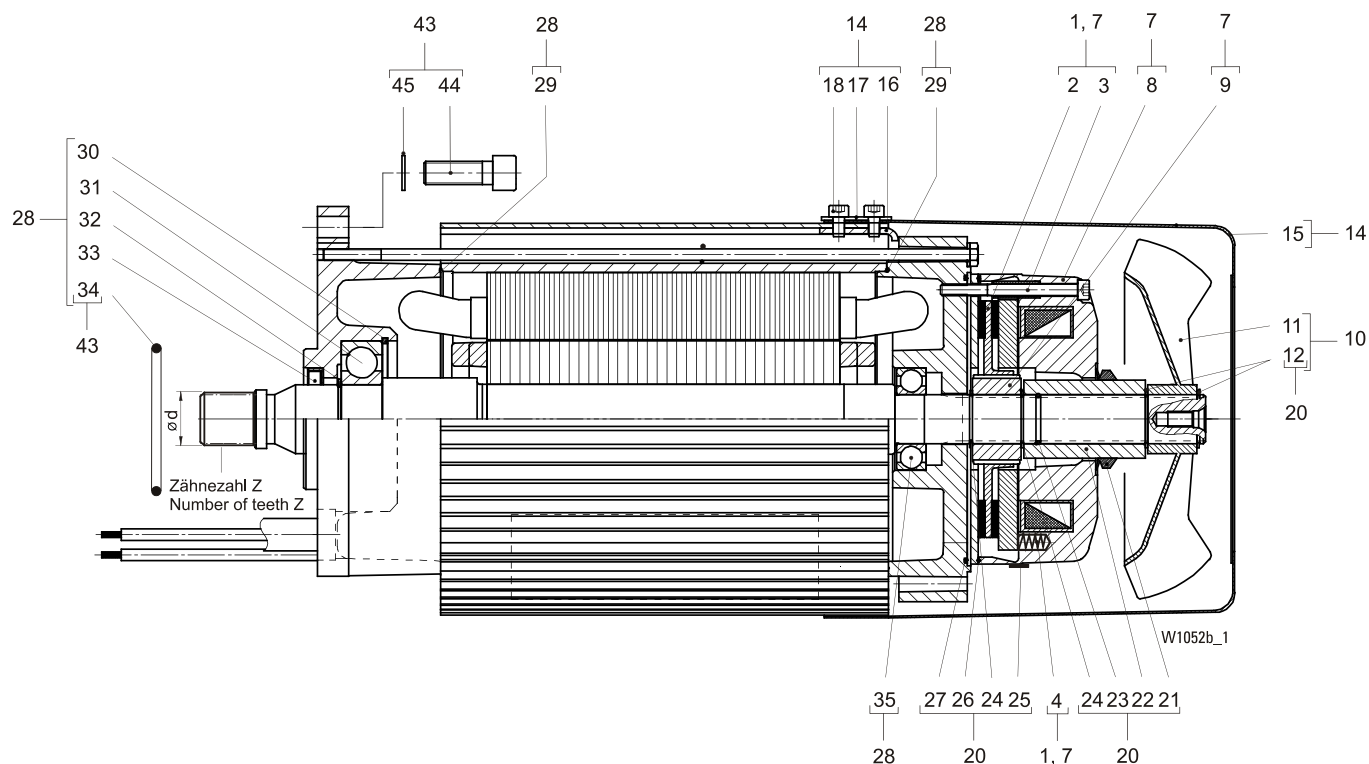
Austausch und Reparaturen nur von geschultem Personal ausführen lassen.

Bitte immer die Fabrik-Nr. des Hebezeugs angeben.

Ersatzteilliste SH 4

Ersatzteilliste SH 4

Hubmotor 12/2H42-MF



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
	A70072858	1	Motor	SH 40...-16, 20 M=1,45 mm, Z=9	Pos.43 1)
	A70072856	1	Motor	SH 40...-25, 32 M=2,1 mm, Z=9	Pos.43 1)
	A70072857	1	Motor	SH 40...-9, 10, 12, 40 M=2,1 mm, Z=13	Pos.43 1)
1	A2327043650	1	Bremsrotor Ersatzteilset		Pos.2 – 4, 20
7	A2327024650	1	Bremse kompl.	100 V / 180 – 460 V, 50 Hz	Pos.1, 8 – 9, 20 2)
7	A2327025650	1	Bremse kompl.	130 V / 500 – 525 V, 50 Hz	Pos.1, 8 – 9, 20 2)
7	A2327026650	1	Bremse kompl.	150 V / 575 – 690 V, 50 Hz	Pos.1, 8 – 9, 20 2)
7	A2327030650	1	Bremse kompl.	100 V / 180 – 460 V, 50 Hz HRB	Pos.1, 8 – 9, 20 2)
7	A2327031650	1	Bremse kompl.	130 V / 500 – 525 V, 50 Hz HRB	Pos.1, 8 – 9, 20 2)
7	A2327032650	1	Bremse kompl.	150 V / 575 – 690 V, 50 Hz HRB	Pos.1, 8 – 9, 20 2)
9	A5674840	1	Nabe		
10	A2327000650	1	Lüfterrad Set		Pos.11 – 12
11	.....	1	Lüfterrad		
12	.....	2	Sicherungsring	25×1,2 DIN 471	
14	A2327001650	1	Lüfterhaube Set		Pos.15 – 18
15	.....	1	Lüfterhaube		
16	.....	2	Unterlegscheibe		
17	.....	4	Sicherungscheibe	S6	
18	.....	4	Schraube	M6×10 DIN 7984-8.8	
20	A2327006650	1	Dichtungsset Bremse		Pos.21 – 27
21	.....	1	Dichtring V-Seal		
22	.....	1	Buchse		
23	.....	1	Runddichtring	21,3×2,4	
24	.....	4	Sicherungsring	25×1,2 DIN 471	
25	.....	1	Verschlussstopfen		
26	.....	1	Runddichtring	142×2	
27	.....	1	Runddichtring	140×1,5	

01-02.6.10-de-12.1

Ersatzteilliste

SH 4

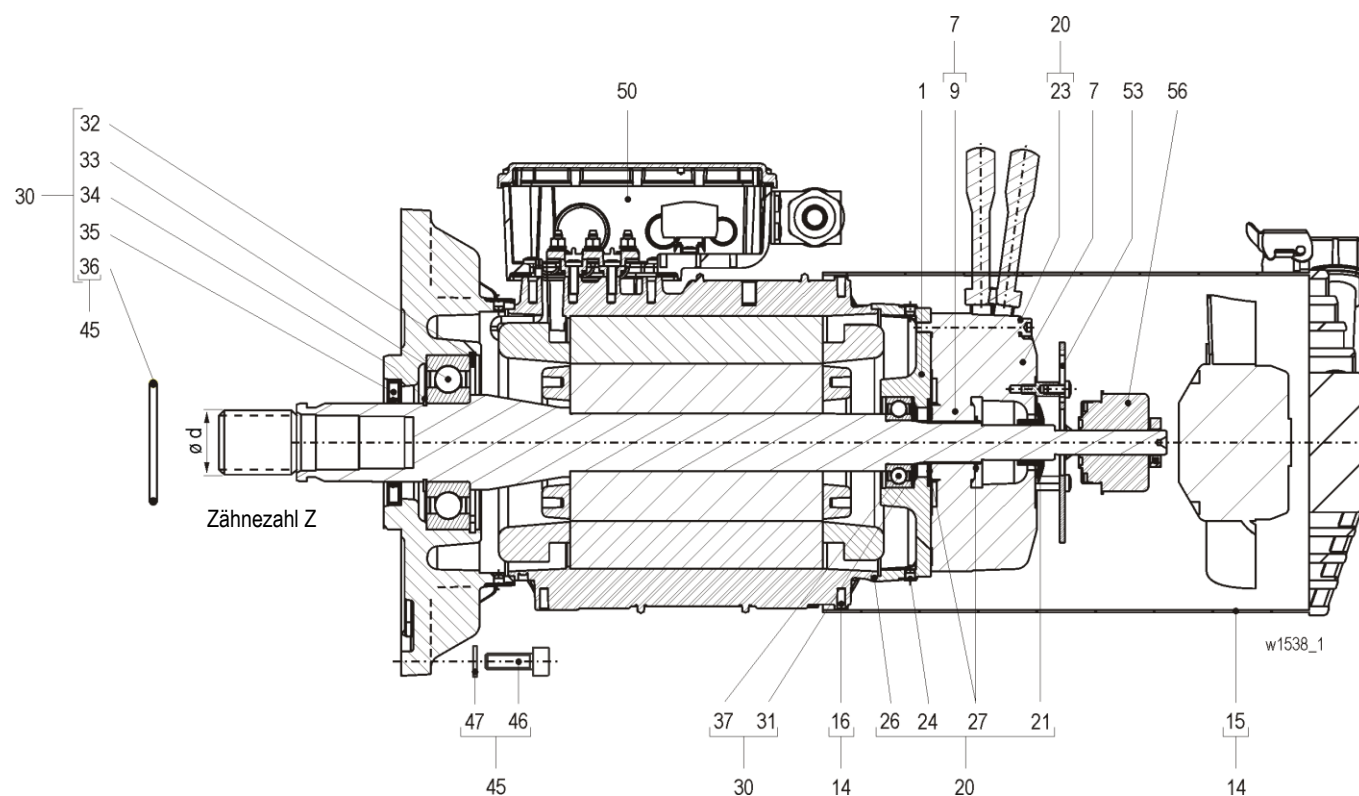
Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung		Bemerkung
28	A2327002650	1	Lager und Dichtungen			Pos.29 – 35
29		2	Runddichtring	145,2×1,78	DIN 3771	
30		1	Sicherungsring	80×2,5	DIN 472	
31		1	Wälzlager	6307-2RS	DIN 625	3)
32		1	Sicherungsring	35×1,5	DIN 471	
33		1	Wellendichtring	A32×52×7	DIN 3760	3)
34		1	Runddichtring	70×2	NB70	
35		1	Wälzlager	6205-2RS	DIN 625	
43	A2327003650	1	Getriebemotor Schrauben			Pos.34, 44 – 45
44		4	Schraube	M10×30	ISO 4762	
45		4	Sicherungsscheibe	S10		

1) Bitte Betriebsspannung, Frequenz und Seilzugtyp angeben

2) Spulenspannung / Betriebsspannung Motor

3) Nur austauschbar bei Z≤9

Hubmotor 4H42-LS



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
	A70070741	1	Motor	SHF 40...-16, 20 M=1,45 mm, Z=9	Pos.45 1)
	A70070742	1	Motor	SHF 40...-25 M=2,1 mm, Z=9	Pos.45 1)
1	A70070233	1	Bremsrotor Ersatzteilset		Pos.20
7	A70070209	1	Bremse kompl.	104 – 120 V / 190 – 240 V, 50 Hz	Pos.1, 9, 20 2)
7	A70070210	1	Bremse kompl.	180 – 207 V / 380 – 460 V, 50 Hz	Pos.1, 9, 20 2)
7	A70070219	1	Bremse kompl.	104 – 120 V / 190 – 240 V, 50 Hz HRB	Pos.1, 9, 20 2)
7	A70070220	1	Bremse kompl.	180 – 207 V / 380 – 460 V, 50 Hz HRB	Pos.1, 9, 20 2)
9	A5674830	1	Nabe		
14	A70070159	1	Fremdbelüftung		Pos.15 – 16
15	.....	1	Lüfterhaube		
16	.....	2	Schraube	M5x8 BN5950	
20	A70070166	1	Dichtungsset Bremse		Pos.21 – 27
21	.....	1	Dichtung	VLS-17x30	
23	.....	3	Dichtungsscheibe	D6,7x10x1	
24	.....	1	Verschlussstopfen		
26	.....	1	Runddichtring	122x2 NM910	
27	.....	2	Sicherungsring	25x1,2 DIN 471	
30	A70070162	1	Lager und Dichtungen		Pos.31 – 37
31	.....	2	Lager-Ausgleichsscheibe	42x51x0,5	
32	.....	1	Sicherungsring	80x2,5 DIN 472	
33	.....	1	Wälzlager	6307-2Z DIN 625	3)
34	.....	1	Sicherungsring	35x1,5 DIN 471	
35	.....	1	Wellendichtring	AS30x52x7 DIN 3760	3)
36	.....	1	Runddichtring	70x2 NB70	
37	.....	1	Wälzlager	6205-2RS-PRE DIN 625	
45	A2327003650	1	Getriebemotor Schrauben		Pos.36, 46 – 47
46	.....	4	Schraube	M10x30 ISO 4762	
47	.....	4	Sicherungscheibe	S10	
50	A70069688	1	Klemmenkasten komplett		

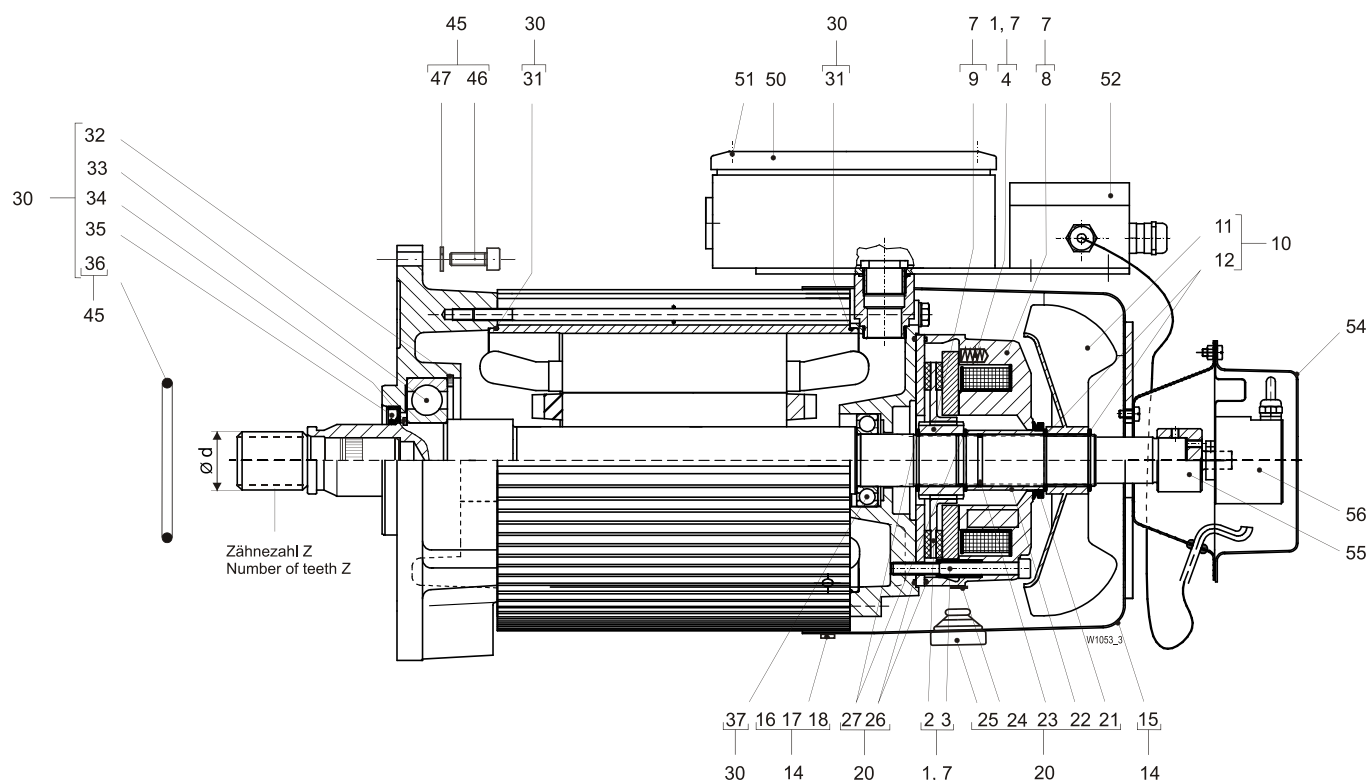
Ersatzteilliste

SH 4

Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
53	A70070155	1	Befestigungsset Drehgeber		
56	A70069169	1	Drehgeber	1024 ppr HTL Standard	

- 1) Bitte Betriebsspannung, Frequenz und Seilzugtyp angeben
- 2) Spulenspannung / Betriebsspannung Motor
- 3) Nur austauschbar bei Z≤9

Hubmotor 4H42-MF



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
	A70002116	1	Motor	SHF 40...-16, 20 M=1,45 mm, Z=9	Pos.45 1)
	A70001650	1	Motor	SHF 40...-25, 32 M=2,1 mm, Z=9	Pos.45 1)
	A70001661	1	Motor	SHF 40...-10, 40, 50 M=2,1 mm, Z=13	Pos.45 1)
1	A2327043650	1	Bremsrotor Ersatzteilset		Pos.2 – 4, 20
7	A2327022650	1	Bremse kompl.	180 V / 380 – 415 V, 100 Hz	Pos.1, 8 – 9, 20 2)
7	A2327023650	1	Bremse kompl.	240 V / 500 – 525 V, 100 Hz	Pos.1, 8 – 9, 20 2)
7	A2327029650	1	Bremse kompl.	180 V / 380 – 415 V, 100 Hz HRB	Pos.1, 8 – 9, 20 2)
9	A5674840	1	Nabe		
10	A2327000650	1	Lüfterrad Set		Pos.11 – 12
11	.....	1	Lüfterrad		
12	.....	2	Sicherungsring	25×1,2 DIN 471	
14	A2327013650	1	Lüfterhaube Set		Pos.15 – 18
15	.....	1	Lüfterhaube		
16	.....	4	Schraube	M6×10 DIN 7984	
17	.....	4	Sicherungs Scheibe	S6	
18	.....	4	Unterlegscheibe		
20	A2327006650	1	Dichtungsset Bremse		Pos.21 – 27
21	.....	1	Dichtring V-Seal		
22	.....	1	Buchse		
23	.....	1	Runddichtring	21,3×2,4	
24	.....	1	Verschlussstopfen		
25	.....	1	Verschlussstopfen		
26	.....	1	Runddichtring	118×2	
27	.....	2	Sicherungsring	25×1,2 DIN 471	
30	A2327002650	1	Lager und Dichtungen		Pos.31 – 37
31	.....	2	Runddichtring	145,2×1,78 DIN 3771	
32	.....	1	Sicherungsring	80×1,5 DIN 472	
33	.....	1	Wälzlager	6307-2RS DIN 625	3)
34	.....	1	Sicherungsring	35×1,5 DIN 471	

Ersatzteilliste

SH 4

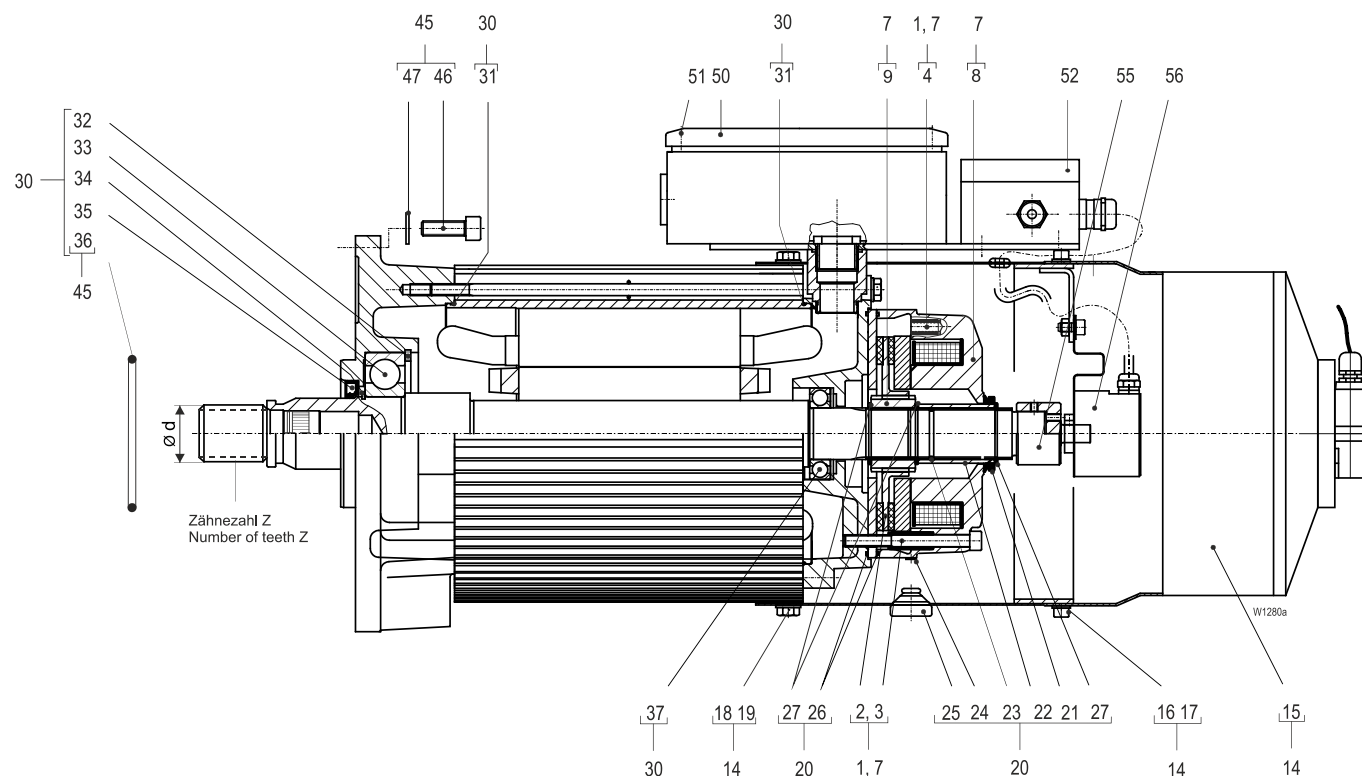
Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung		Bemerkung
35	.....	1	Wellendichtring	A32×52×7	DIN 3760	3)
36	.....	1	Runddichtring	70×2	NB70	
37	.....	1	Wälzlager	6205-2RS	DIN 625	
45	A2327003650	1	Getriebemotor Schrauben			Pos.36, 46 – 47
46	.....	4	Schraube	M10×30	ISO 4762	
47	.....	4	Sicherungsscheibe	S10		
50	A2327017650	1	Klemmenkastendeckel			Pos.51
51	.....	4	Schraube	M6×20	ISO 1207	
52	A5675560	1	Klemmenkasten Drehgeber			
54	A5675550	1	Abdeckung Drehgeber			
55	A2427020650	1	Wellenverlängerungsset	MF10		
56	A2727083650	1	Drehgeberset	600 ppr HTL	Standard	
56	A2727084650	1	Drehgeberset	1024 ppr HTL		

1) Bitte Betriebsspannung, Frequenz und Seilzugtyp angeben

2) Spulenspannung / Betriebsspannung Motor

3) Nur austauschbar bei Z≤9

Hubmotor 4HS3-MF



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
	A70001605	1	Motor	SHF 40...-16, 20 M=1,45 mm, Z=9	Pos.45 1)
	A70001608	1	Motor	SHF 40...-25 M=2,1 mm, Z=9	Pos.45 1)
1	A2327044650	1	Bremsrotor Ersatzteilset		Pos.2 – 4, 20
7	A2427008650	1	Bremse kompl.	180 V / 380 – 460 V, 50 Hz	Pos.1, 8 – 9, 20 2)
7	A2427009650	1	Bremse kompl.	180 V / 380 – 460 V, 50 Hz HRB	Pos.1, 8 – 9, 20 2)
9	A5674840	1	Nabe		
14	A2427011650	1	Fremdbelüftung		Pos.15 – 19
15	.....	1	Lüfterhaube		
16	.....	4	Schraube	M6×10 ISO 4762	
17	.....	4	Sicherungsscheibe	A6,4 DIN 6797	
18	.....	4	Schraube	M6×10 EN 24017	
19	.....	4	Sicherungsscheibe	A6,4 DIN 6797	
20	A2427010650	1	Dichtungsset Bremse		Pos.21 – 27
21	.....	1	Dichtring V-Seal		
22	.....	1	Buchse		
23	.....	1	Runddichtring	21,3×2,4	
24	.....	1	Verschlussstopfen		
25	.....	1	Verschlussstopfen		
26	.....	2	Runddichtring	142,2×1,78 NBR70	
27	.....	3	Sicherungsring	25×1,2 DIN 471	
30	A2427013650	1	Lager und Dichtungen		Pos.31 – 37
31	.....	2	Runddichtring	145,2×1,78 NB70	
32	.....	1	Sicherungsring	80×2,5 DIN 472	
33	.....	1	Wälzlager	6307-2Z/C3/HT	
34	.....	1	Sicherungsring	35×1,5 DIN 471	
35	.....	1	Wellendichtring	AS32×52×7 Viton	
36	.....	1	Runddichtring	70×2 NB70	
37	.....	1	Wälzlager	6307-2Z/C3/HT	
45	A2427014650	1	Getriebemotor Schrauben		Pos.36, 46 – 47
46	.....	4	Schraube	M10×30 ISO 4762	

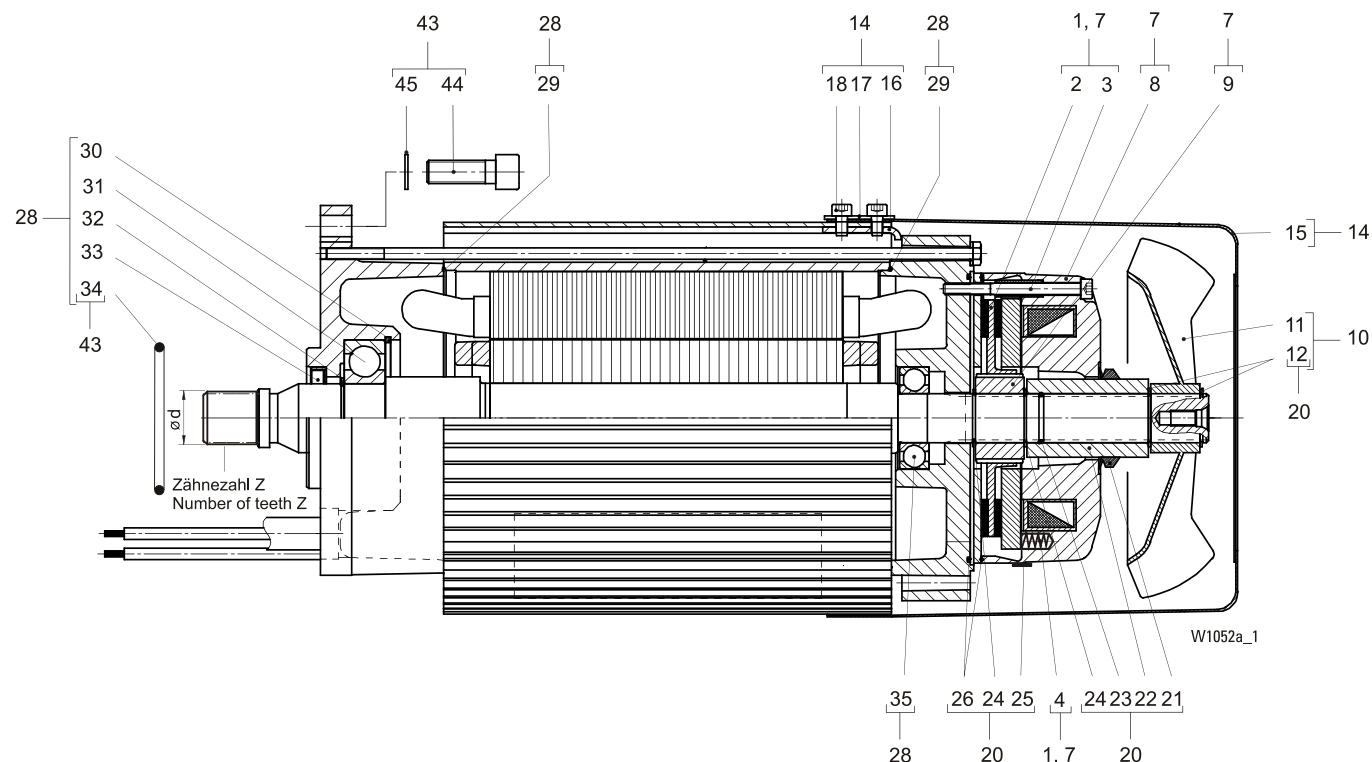
Ersatzteilliste

SH 4

Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
47	.....	4	Sicherungsscheibe	S10	
50	A2427016650	1	Klemmenkastendeckel		Pos.51
51	.....	4	Schraube	M6×20 ISO 1207-4.8	
52	A5675560	1	Klemmenkasten Drehgeber		
55	A2427020650	1	Wellenverlängerungsset	MF10	
56	A70006916	1	Drehgeberset	600 ppr HTL Standard	
56	A70006925	1	Drehgeberset	1024 ppr HTL	

- 1) Bitte Betriebsspannung, Frequenz und Seilzugtyp angeben
 2) Spulenspannung / Betriebsspannung Motor

Hubmotor 12/2H62-MF



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
	A70002859	1	Motor	SH 40...-25, 32 M=2,1 mm, Z=9	Pos.43 1)
	A70002136	1	Motor	SH 40...-40, 50 M=2,1 mm, Z=13	Pos.43 1)
1	A2727073650	1	Bremsrotor Ersatzteilset		Pos.2 – 4, 20
7	A2727030650	1	Bremse kompl.	100 V / 180 – 460 V, 50 Hz	Pos.1, 8 – 9, 20 2)
7	A2727031650	1	Bremse kompl.	130 V / 500 – 525 V, 50 Hz	Pos.1, 8 – 9, 20 2)
7	A2727032650	1	Bremse kompl.	150 V / 575 – 690 V, 50 Hz	Pos.1, 8 – 9, 20 2)
7	A2727043650	1	Bremse kompl.	100 V / 180 – 460 V, 50 Hz HRB	Pos.1, 8 – 9, 20 2)
7	A2727044650	1	Bremse kompl.	130 V / 500 – 525 V, 50 Hz HRB	Pos.1, 8 – 9, 20 2)
7	A2727045650	1	Bremse kompl.	150 V / 575 – 690 V, 50 Hz HRB	Pos.1, 8 – 9, 20 2)
9	A5674850	1	Nabe		
10	A2727000650	1	Lüfterrad Set		Pos.11 – 12
11	.....	1	Lüfterrad		
12	.....	2	Sicherungsring	35×1,2 DIN 471	
14	A2727001650	1	Lüfterhaube Set		Pos.15 – 18
15	.....	1	Lüfterhaube		
16	.....	2	Unterlegscheibe		
17	.....	4	Sicherungsscheibe	S6	
18	.....	4	Schraube	M6×10 DIN 7984-8.8	
20	A2727005650	1	Dichtungsset Bremse		Pos.12, 21 – 26
21	.....	1	Dichtring V-Seal		
22	.....	1	Buchse		
23	.....	1	Runddichtring	31×3	
24	.....	2	Sicherungsring	35×1,5 DIN 471	
25	.....	3	Verschlussstopfen		
26	.....	2	Runddichtring	156×2	
28	A2727002650	1	Lager und Dichtungen		Pos.29 – 35
29	.....	2	Runddichtring	156×2 NBR70	
30	.....	1	Sicherungsring	110×4 DIN 472	
31	.....	1	Wälzlager	6310-2RS DIN 625	3)
32	.....	1	Sicherungsring	50×2 DIN 471	

Ersatzteilliste

SH 4

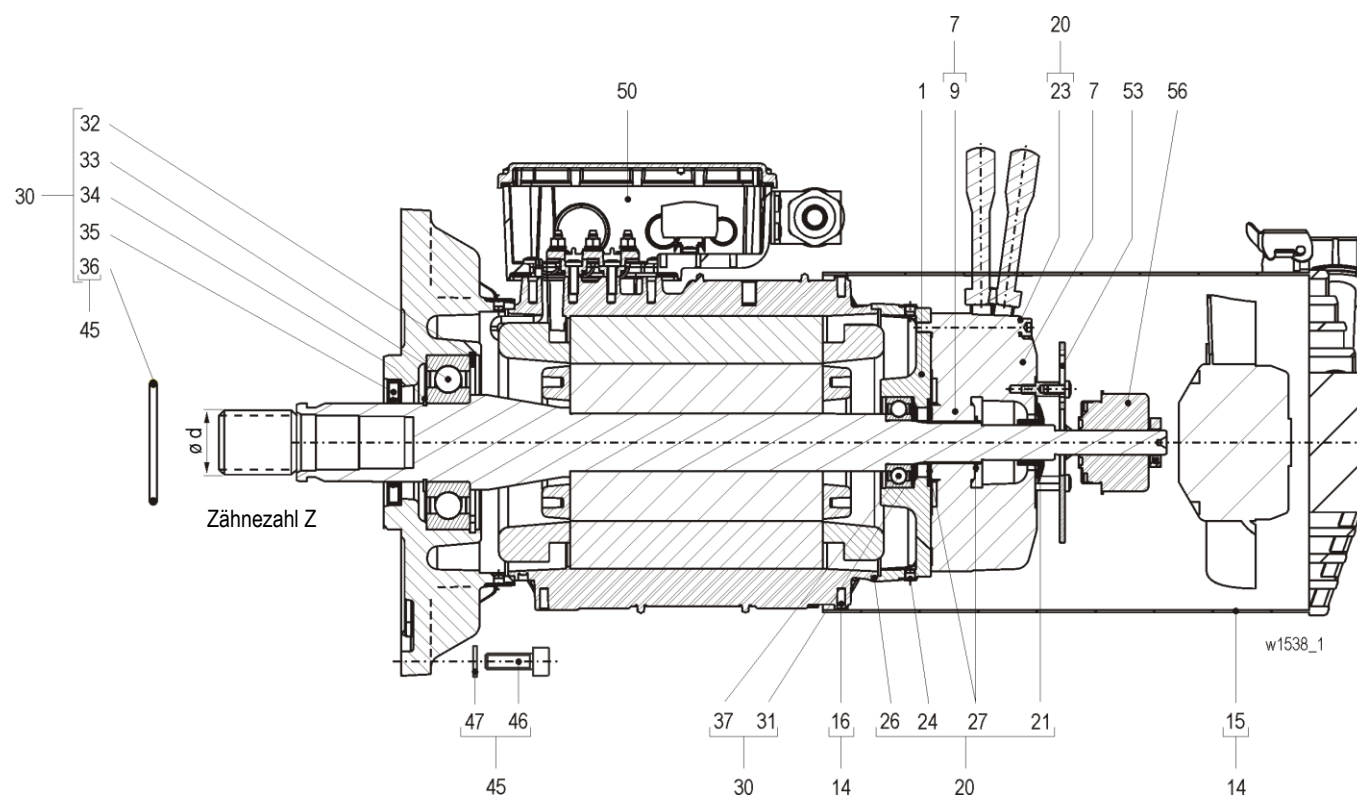
Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung		Bemerkung
33		1	Wellendichtring	A48×62×8	DIN 3760	3)
34		1	Runddichtring	70×2	NB70	
35		1	Wälzlager	6007-2RS	DIN 625	
43	A2327003650	1	Getriebemotor Schrauben			Pos.34, 44 – 45
44		4	Schraube	M10×30	ISO 4762	
45		4	Sicherungsscheibe	S10		

1) Bitte Betriebsspannung, Frequenz und Seilzugtyp angeben

2) Spulenspannung / Betriebsspannung Motor

3) Nur austauschbar bei Z≤13

Hubmotor 4H62-LS



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
	A70070385	1	Motor	SHF 40...-25, 32 M=2,1 mm, Z=9	Pos.45 1)
	A70070643	1	Motor	SHF 40...-40 M=2,1 mm, Z=13	Pos.45 1)
1	A70070234	1	Bremsrotor Ersatzteilset		Pos.20
7	A70070211	1	Bremse kompl.	104 – 120 V / 190 – 240 V, 50 Hz	Pos.1, 9, 20 2)
7	A70070212	1	Bremse kompl.	180 – 207 V / 380 – 460 V, 50 Hz	Pos.1, 9, 20 2)
7	A70070221	1	Bremse kompl.	104 – 120 V / 190 – 240 V, 50 Hz HRB	Pos.1, 9, 20 2)
7	A70070222	1	Bremse kompl.	180 – 207 V / 380 – 460 V, 50 Hz HRB	Pos.1, 9, 20 2)
9	A5674840	1	Nabe		
14	A70070159	1	Fremdbelüftung		Pos.15 – 16
15	.....	1	Lüfterhaube		
16	.....	2	Schraube	M5x8 BN5950	
20	A70070167	1	Dichtungsset Bremse		Pos.21 – 27
21	.....	1	Dichtung	VLS-20x35	
23	.....	3	Dichtungsscheibe	D6,7x10x1	
24	.....	1	Verschlussstopfen		
26	.....	1	Runddichtring	140x1,5 NM910	
27	.....	2	Sicherungsring	25x1,2 DIN 471	
30	A70070163	1	Lager und Dichtungen		Pos.31 – 37
31	.....	2	Lager-Ausgleichsscheibe	42x51x0,5	
32	.....	1	Sicherungsring	82x2,5 DIN 472	
33	.....	1	Wälzlager	6209-2Z DIN 625	3)
34	.....	1	Sicherungsring	45x1,75 DIN 471	
35	.....	1	Wellendichtring	AS45x62x7 DIN 3760	3)
36	.....	1	Runddichtring	70x2 NB70	
37	.....	1	Wälzlager	6205-2RS-PRE DIN 625	
45	A2327003650	1	Getriebemotor Schrauben		Pos.36, 46 – 47
46	.....	4	Schraube	M10x30 ISO 4762	
47	.....	4	Sicherungscheibe	S10	
50	A70069688	1	Klemmenkasten komplett		

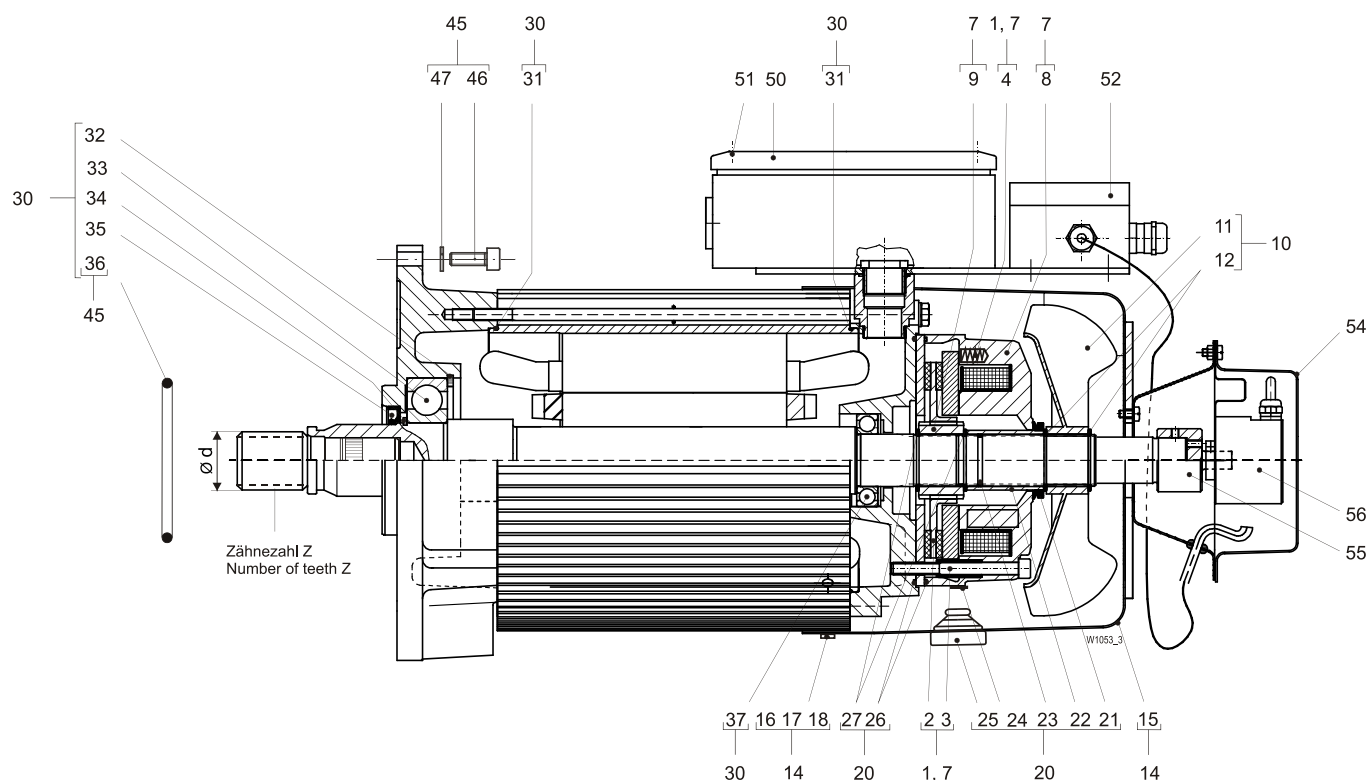
Ersatzteilliste

SH 4

Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
53	A70070155	1	Befestigungsset Drehgeber		
56	A70069169	1	Drehgeber	1024 ppr HTL Standard	

- 1) Bitte Betriebsspannung, Frequenz und Seilzugtyp angeben
- 2) Spulenspannung / Betriebsspannung Motor
- 3) Nur austauschbar bei Z≤13

Hubmotor 4H62-MF



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
	A70002139	1	Motor	SHF 40...-25, 32 M=2,1 mm, Z=9	Pos.45 1)
	A70002141	1	Motor	SHF 40...-40, 50 M=2,1 mm, Z=13	Pos.45 1)
	A70002194	1	Motor	SHF 40...-63 M=2,5 mm, Z=16	Pos.45 1)
1	A2727073650	1	Bremsrotor Ersatzteilset		Pos.2 – 4, 20
7	A2727028650	1	Bremse kompl.	180 V / 380 – 415 V, 100 Hz	Pos.1, 8 – 9, 20 2)
7	A2727029650	1	Bremse kompl.	240 V / 500 – 525 V, 100 Hz	Pos.1, 8 – 9, 20 2)
7	A2727042650	1	Bremse kompl.	180 V / 380 – 415 V, 100 Hz HRB	Pos.1, 8 – 9, 20 2)
9	A5674850	1	Nabe		
10	A2727000650	1	Lüfterrad Set		Pos.11 – 12
11	.....	1	Lüfterrad		
12	.....	2	Sicherungsring	35×1,2 DIN 471	
14	A2727018650	1	Lüfterhaube Set		Pos.15 – 18
15	.....	1	Lüfterhaube		
16	.....	4	Schraube	M6×10 DIN 7984	
17	.....	4	Sicherungs Scheibe	S6	
18	.....	4	Unterlegscheibe		
20	A2727005650	1	Dichtungsset Bremse		Pos.21 – 27
21	.....	1	Dichtring V-Seal		
22	.....	1	Buchse		
23	.....	1	Runddichtring	31×3 NBR70	
24	.....	3	Verschlussstopfen		
25	.....	1	Verschlussstopfen		
26	.....	1	Runddichtring	156×2	
27	.....	2	Sicherungsring	35×1,5 DIN 471	
30	A2727002650	1	Lager und Dichtungen		Pos.31 – 37
31	.....	2	Runddichtring	156×2 NBR70	
32	.....	1	Sicherungsring	110×4 DIN 472	
33	.....	1	Wälzlager	6310-2RS DIN 625	3)
34	.....	1	Sicherungsring	50×2 DIN 471	

01-02.6.10-de-12.1

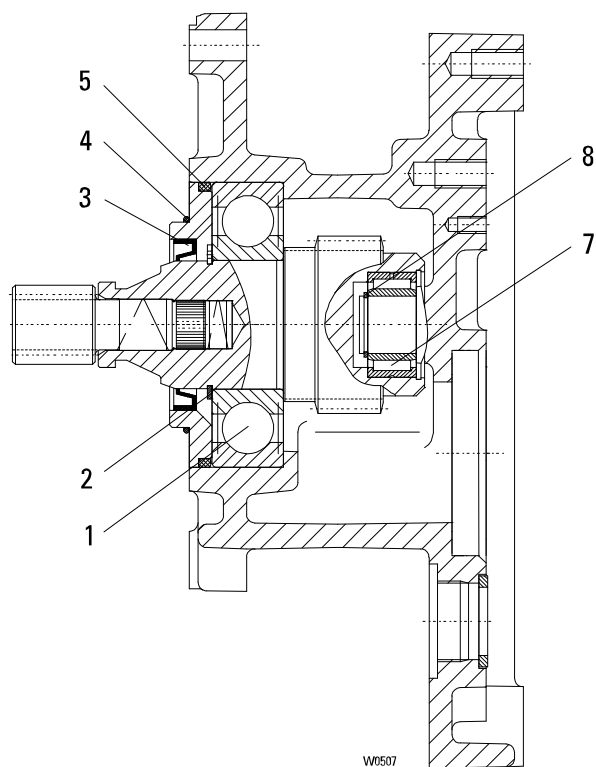
Ersatzteilliste

SH 4

Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung		Bemerkung
35	.....	1	Wellendichtring	A48×62×8	DIN 3760	3)
36	.....	1	Runddichtring	70×2	NB70	
37	.....	1	Wälzlager	6007-2RS	DIN 625	
45	A2327003650	1	Getriebemotor Schrauben			Pos.36, 46 – 47
46	.....	4	Schraube	M10×30	ISO 4762	
47	.....	4	Sicherungsscheibe	S10		
50	A2327017650	1	Klemmenkastendeckel			Pos.51
51	.....	4	Schraube	M6×20	ISO 1207	
52	A5675560	1	Klemmenkasten Drehgeber			
54	A5675550	1	Abdeckung Drehgeber			
55	A2727087650	1	Wellenverlängerungsset	MF11		
56	A2727083650	1	Drehgeberset	600 ppr HTL	Standard	
56	A2727084650	1	Drehgeberset	1024 ppr HTL		

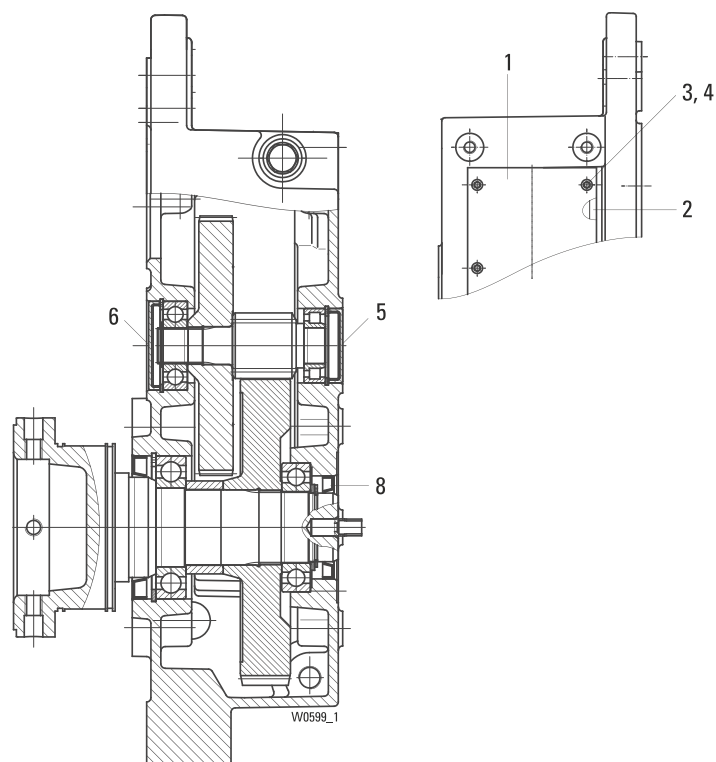
- 1) Bitte Betriebsspannung, Frequenz und Seilzugtyp angeben
2) Spulenspannung / Betriebsspannung Motor
3) Nur austauschbar bei Z≤13

Zwischengetriebe



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
	A2427037300	1	Zwischengetriebe	SH 40..-9	
	A2427037300	1	Zwischengetriebe	SH 40..-10	
	A2427038300	1	Zwischengetriebe	SH 40..-12	
1	A5608290	1	Wälzlager	6309-27	DIN 625
2	A5061010	1	Sicherungsring	45x1,75	DIN 471
3	A5610260	1	Wellendichtring	45x60x8 NB	DIN 3760
4	A5159530	1	Runddichtring	70x2	NB70
5	A5159700	1	Runddichtring	90x4	NB70
7	A5609950	1	Wälzlager	NA 4904	DIN 5617
8	A5071220	1	Sprengtring	SW 20	

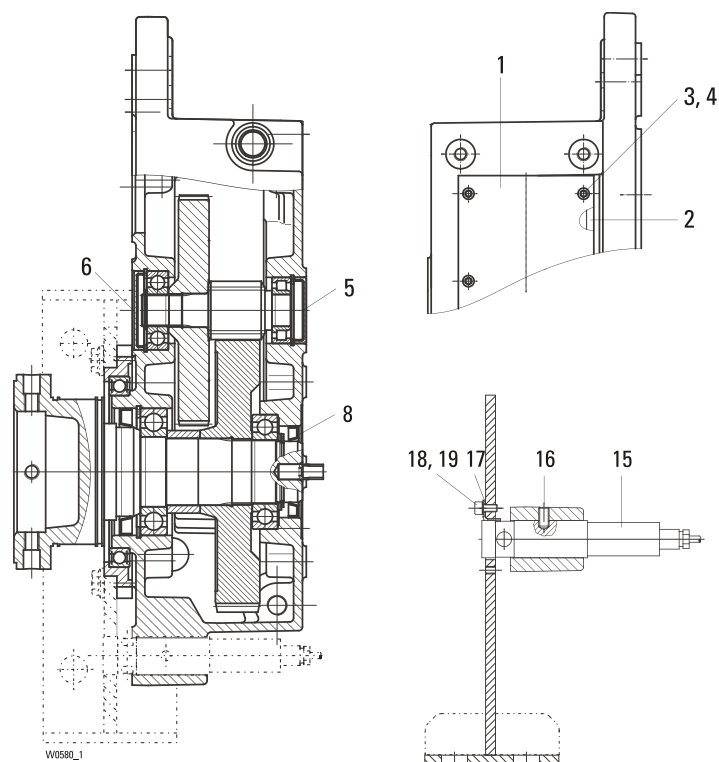
Getriebe, standard



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
	A2427000300	1	Getriebe	SH(F) 40..-16 12/2H.. / 4H..-MF	1)
	A2427000300	1	Getriebe	SH(F) 40..-9 12/2H.. / 4H..-MF	1)
	A2427001300	1	Getriebe	SH(F) 40..-20 12/2H.. / 4H..-MF	1)
	A2427001300	1	Getriebe	SH(F) 40..-10 12/2H.. / 4H..-MF	1)
	A2427002300	1	Getriebe	SH(F) 40..-25 12/2H.. / 4H..-MF	1)
	A2427002300	1	Getriebe	SH(F) 40..-12 12/2H.. / 4H..-MF	1)
	A2427003300	1	Getriebe	SH(F) 40..-32 12/2H.. / 4H..-MF	1)
	A2427004300	1	Getriebe	SH(F) 40..-40 12/2H.. / 4H..-MF	1)
	A2427005300	1	Getriebe	SH(F) 40..-50 12/2H.. / 4H..-MF	1)
	A2427010300	1	Getriebe	SH(F) 40..-63 12/2H.. / 4H..-MF	1)
1	A2427300960	1	Deckel		
2	A2427300950	1	Dichtung		
3	A5008100	8	Schraube	M6×16 DIN 6912-8.8	
4	A5068380	8	Sicherungsscheibe	S6	
5	A5180370	1	Verschlusskappe	52×10	
6	A5180340	1	Verschlusskappe	62×8	
8	A5610200	1	Wellendichtring	48×72×8 NB	
	A70034900	1	Entlüftungsschraube	GN552-31-M22×1,5-A-2	

1) Getriebe bis auf gekennzeichnete Teile nur komplett lieferbar. Ohne Getriebeöl: Erforderliche Menge siehe Betriebsanleitung

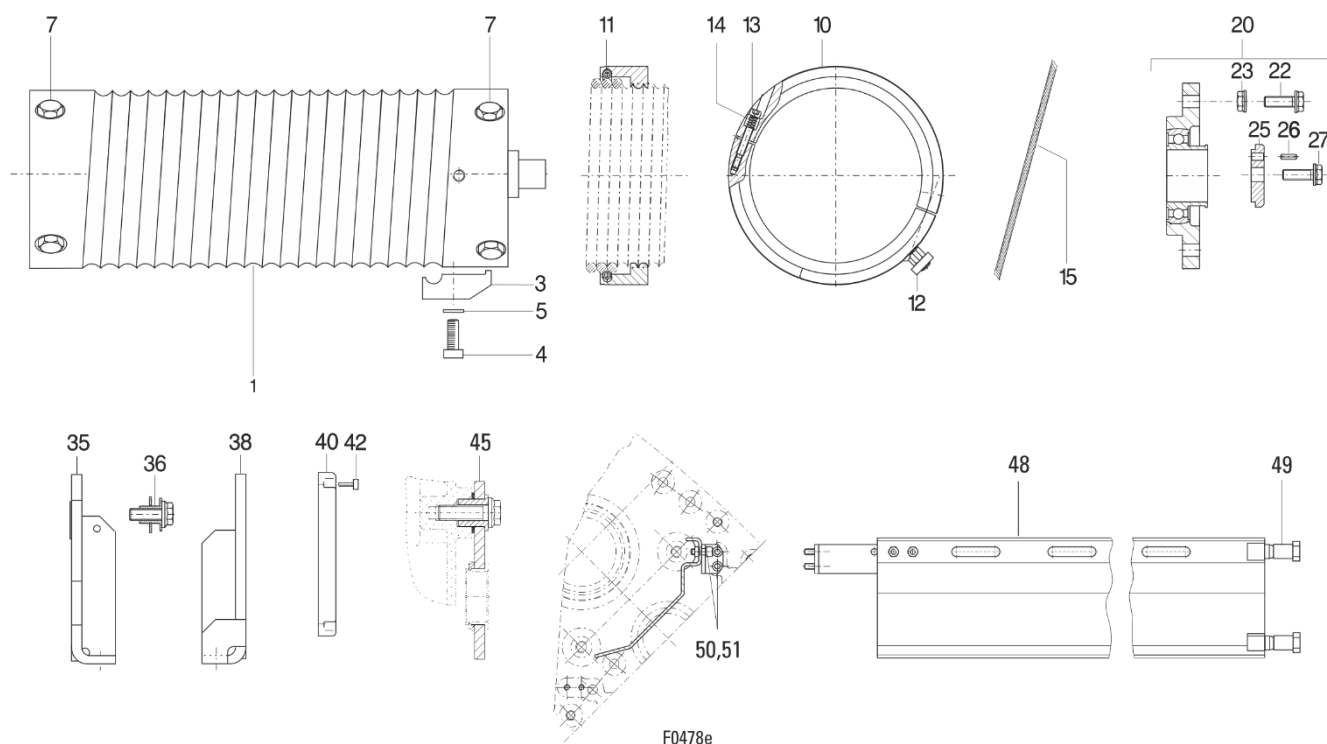
Getriebe 1/1, 2/2 mit Überlastabschaltung



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
	A2427015300	1	Getriebe	SH(F) 40..-16 12/2H.. / 4H..-MF	1)
	A2427015300	1	Getriebe	SH(F) 40..-9 12/2H.. / 4H..-MF	1)
	A2427016300	1	Getriebe	SH(F) 40..-20 12/2H.. / 4H..-MF	1)
	A2427016300	1	Getriebe	SH(F) 40..-10 12/2H.. / 4H..-MF	1)
	A2427017300	1	Getriebe	SH(F) 40..-25 12/2H.. / 4H..-MF	1)
	A2427017300	1	Getriebe	SH(F) 40..-12 12/2H.. / 4H..-MF	1)
	A2427018300	1	Getriebe	SH(F) 40..-32 12/2H.. / 4H..-MF	1)
	A2427019300	1	Getriebe	SH(F) 40..-40 12/2H.. / 4H..-MF	1)
	A2427023300	1	Getriebe	SH(F) 40..-50 12/2H.. / 4H..-MF	1)
	A2427024300	1	Getriebe	SH(F) 40..-63 12/2H.. / 4H..-MF	1)
1	A2427300960	1	Deckel		
2	A2427300950	1	Dichtung		
3	A5008100	8	Schraube	M6×16 DIN 6912-8.8	
4	A5068380	8	Sicherungsscheibe	S6	
5	A5180370	1	Verschlusskappe	52×10	
6	A5180340	1	Verschlusskappe	62×8	
8	A5610200	1	Wellendichtring	48×72×8 NB	
15	A0443042830	1	Lastsensor	LSD1-400-SC	2)
15	A0443043830	1	Lastsensor	LSD1-640-SC	2)
15	A0443044830	1	Lastsensor	LSD1-1090-SC	2)
16	A5030240	1	Gewindestift	M8×16 45H DIN 916	
17	A0443217830	1	Befestigungswinkel		
18	A5002300	1	Schraube	6×12 ISO 4762 8.8	
19	A5068380	1	Sicherungsscheibe	S6	
	A70034900	1	Entlüftungsschraube	GN552-31-M22×1,5-A-2	

- 1) Getriebe bis auf gekennzeichnete Teile nur komplett lieferbar. Ohne Getriebeöl: Erforderliche Menge siehe Betriebsanleitung
2) Nicht im Getriebe enthalten

Seiltrommel



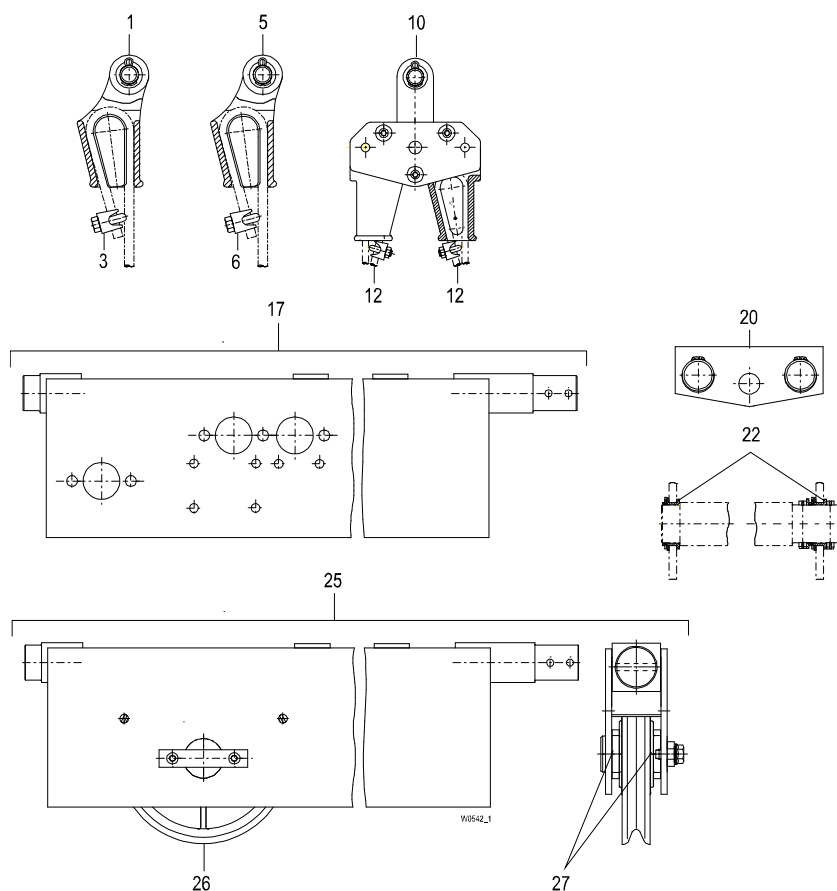
Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
1	A70032684	1	Seiltrommel - Ausführung links	/1 L2	Pos.7, 20
1	A70032688	1	Seiltrommel - Ausführung links	/1 L3	Pos.7, 20
1	A70032690	1	Seiltrommel - Ausführung links	/1 L4	Pos.7, 20
1	A70032691	1	Seiltrommel - Ausführung rechts/links	/2- L2	Pos.7, 20
1	A70032692	1	Seiltrommel - Ausführung rechts/links	/2- L3	Pos.7, 20
3	A0443000460	3	Klemmplatte	/1 Seil D 8,5 – 9 mm	Pos.4 – 5
4	A5001380	3	Schraube	M10×20 DIN 6912-8.8	
5	A5068400	3	Sicherungsscheibe	S10	
3	A0443001460	6	Klemmplatte	/2- Seil D 6,5 – 7 mm	Pos.4 – 5
4	A5001380	6	Schraube	M10×20 DIN 6912-8.8	
5	A5068400	6	Sicherungsscheibe	S10	
7	A70034278	2	Schrauben Set	M12×35 DIN 7968	
10	A0443000430	1	Seilführungsring - Ausführung links	/1 Seil D 8,5 – 9 mm	Pos.11 – 14
10	A0443001430	1	Seilführungsring - Ausführung links	/2- Seil D 6,5 – 7 mm	Pos.11 – 14
10	A0443002430	1	Seilführungsring - Ausführung rechts	/2- Seil D 6,5 – 7 mm	Pos.11 – 14
11	A0443400940	1	Zugfeder		
12	A0443002470	1	Führungsteil		
13	A2133400900	2	Schraube		
14	A2233401940	1	Druckfeder		
15	.....		Drahtseil	Siehe Datenblatt	
20	A0443098650	1	Flanschlager	INA PME 30	Pos.22 – 27
22	.....	4	Sicherungsschraube	M10×30	
23	.....	4	Sicherungsmutter	M10	
25	.....	1	Haltescheibe		
26	.....	1	Spannstift	5×10 ISO 8752	
27	.....	1	Sicherungsschraube	M10×20-10	
35	A0443204010	1	Tragblech Getriebeseite	Stationär stehend	
35	A0443205010	1	Tragblech Getriebeseite	Stationär hängend	
35	A0443213010	1	Tragblech Getriebeseite	1/1 mit Überlastabschaltung	
36	A0443002260	2	Bundbuchse		

Ersatzteilliste

SH 4

Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
38	A0443206010	1	Tragblech Lagerseite	Stationär stehend	
38	A0443207010	1	Tragblech Lagerseite	Stationär hängend	
40	A70021631	1	Abschlusshaube		Pos.42
42	A5050340	4	Schraube	M6×20-vz DIN 7516	
45	A0443004280	1	Lagerblech	Stationär hängend	
48	A0443002220	1	Fettwanne	L2	Pos.49 – 51
48	A0443003220	1	Fettwanne	L3	Pos.49 – 51
48	A70005289	1	Fettwanne	L4	Pos.49 – 51
49	A0443200900	2	Schraube		
50	A5002330	4	Schraube	M6×16 ISO 4762	
51	A5068380	4	Sicherungsscheibe	S6	

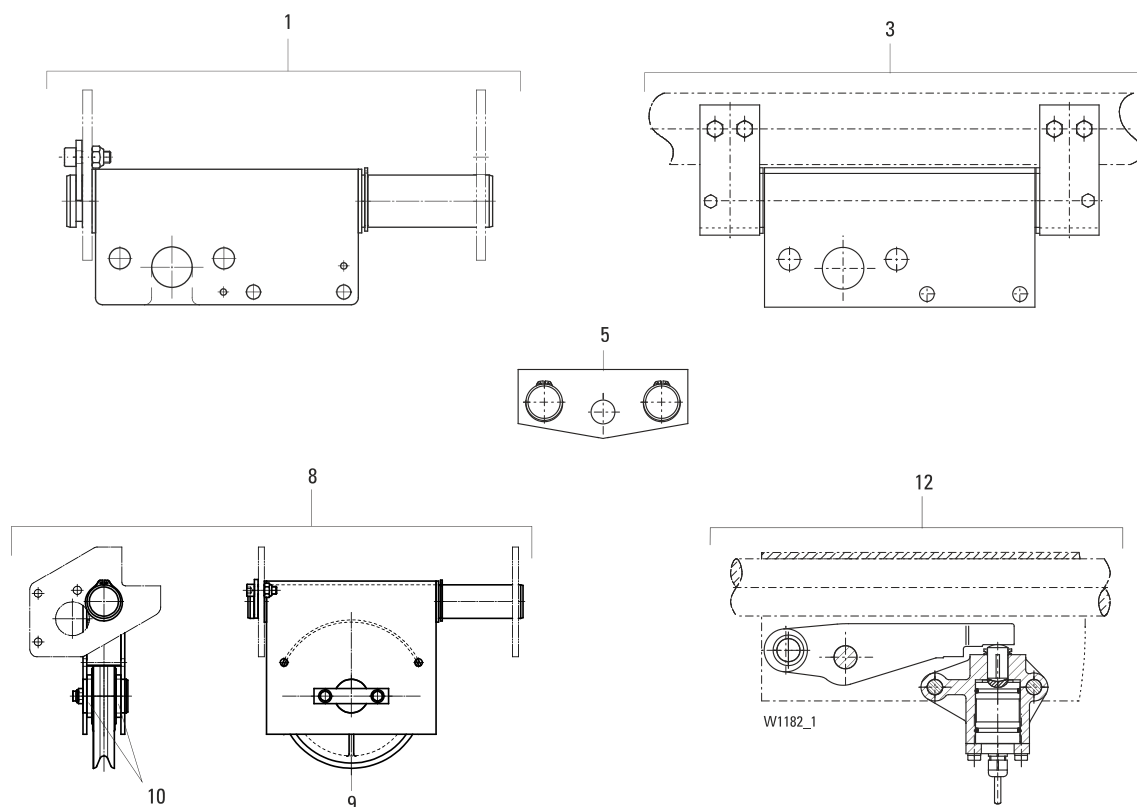
Seilaufhängung stationär



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
1	A0443002480	1	Keilendklemme	Seil D 7 – 8 mm	Pos.3
3	A5170050	1	Drahtseilklemme	Gr.8	
5	A0443001480	1	Keilendklemme	Seil D 8,5 – 9 mm	Pos.6
6	A5170060	1	Drahtseilklemme	Gr.10	
10	A0443000230	1	Wippe		Pos.12
12	A5170050	2	Drahtseilklemme	Gr.8	
17	A0443001280	1	Aufhängertraverse	L2	
17	A0443002280	1	Aufhängertraverse	L3	
17	A70020076	1	Aufhängertraverse	L4	
20	A70062886	1	Aufhängung		
22	A0443001260	1	Bundbuchse		
25	A0443000270	1	Umlenkung	L2 Seil D 7,5 – 10 mm	Pos.26 – 27
25	A0443005270	1	Umlenkung	L2 Seil D 6 – 7,5 mm	Pos.26 – 27
25	A0443001270	1	Umlenkung	L3 Seil D 7,5 – 10 mm	Pos.26 – 27
25	A0443006270	1	Umlenkung	L3 Seil D 6 – 7,5 mm	Pos.26 – 27
25	A70020175	1	Umlenkung	L4 Seil D 7,5 – 10 mm	Pos.26 – 27
26	A0333020530	1	Seilrolle	D 160 mm Seil D 7,5 – 10 mm	
26	A0143006530	1	Seilrolle	D 160 mm Seil D 6 – 7,5 mm	
26	A0143013530	1	Seilrolle, verstärkt	D 160 mm Seil D 6,5 – 7,5 mm	
26	A0143014530	1	Seilrolle, verstärkt	D 160 mm Seil D 8 – 8,5 mm	
26	A0143015530	1	Seilrolle, verstärkt	D 160 mm Seil D 9 – 10 mm	
27	A1627700520	2	Buchse	40/30,5/6	

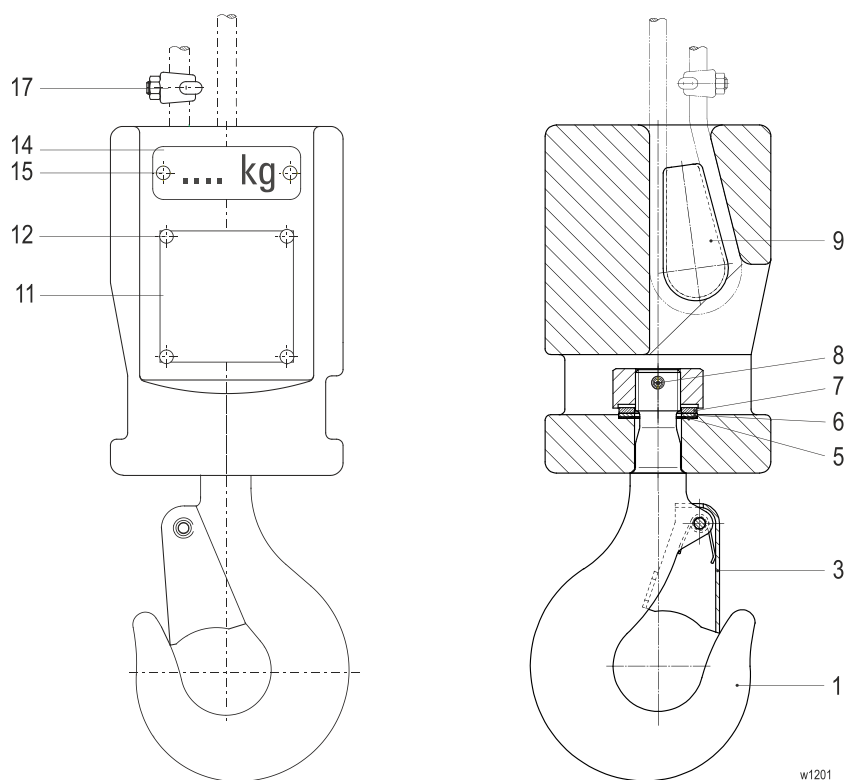
01-02-10-12-1

Seilaufhängung



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung		Bemerkung
1	A0443007280	1	Aufhängung	KE-S4, OE-S04	2/1	
3	A0443006280	1	Aufhängung	KE-S4	4/1	
5	A70062886	1	Aufhängung			
8	A0443004270	1	Umlenkung	KE-S4, OE-S04	Seil D 7,5 – 10 mm	Pos.9 – 10
8	A0443008270	1	Umlenkung	KE-S4, OE-S04	Seil D 6 – 7,5 mm	Pos.9 – 10
9	A0333020530	1	Seilrolle	D 160 mm	Seil D 7,5 – 10 mm	
9	A0143006530	1	Seilrolle	D 160 mm	Seil D 6 – 7,5 mm	
9	A0143013530	1	Seilrolle, verstärkt	D 160 mm	Seil D 6,5 – 7,5 mm	
9	A0143014530	1	Seilrolle, verstärkt	D 160 mm	Seil D 8 – 8,5 mm	
9	A0143015530	1	Seilrolle, verstärkt	D 160 mm	Seil D 9 – 10 mm	
10	A0443201510	2	Buchse	57/45,5/6,5		
12	A0443026830	1	Lastsensor	350 – 590 daN	LCD1-150	
12	A0443055830	1	Lastsensor	591 – 629 daN	LCD1-200	
12	A0443027830	1	Lastsensor	630 – 1045 daN	LCD1-270	
12	A0443028830	1	Lastsensor	1046 – 1700 daN	LCD1-440	
12	A0343006650	1	Lastsensor	300 – 600 daN	LCP1-150, SLE3	
12	A0343007650	1	Lastsensor	630 – 1299 daN	LCP1-350, SLE3	
12	A0343008650	1	Lastsensor	1300 – 1700 daN	LCP1-700, SLE3	

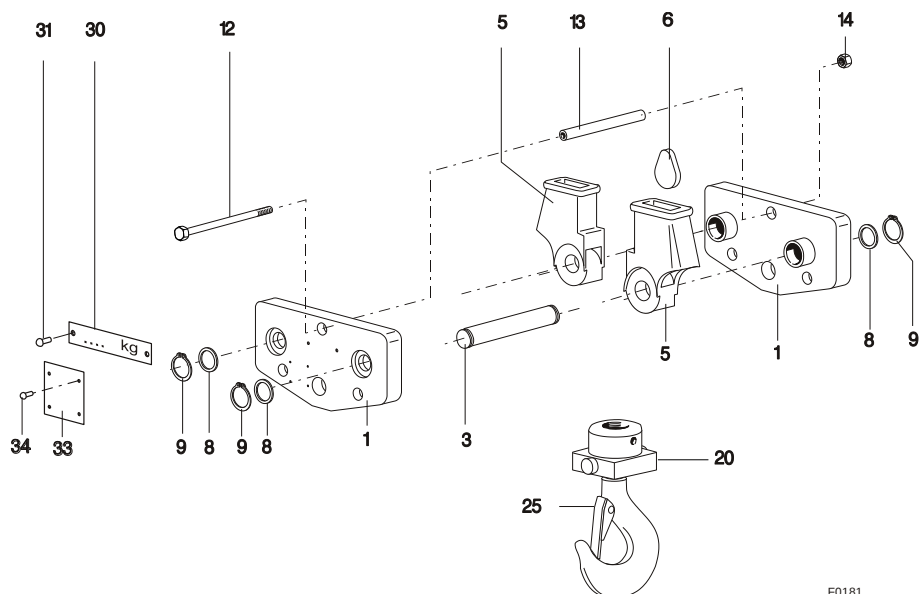
Hakengeschirr H122-1



w1201

Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
	A70006719	1	Hakengeschirr	H122-1 E-Ha 500 kg	
	A0143018590	1	Hakengeschirr	H122-1 E-Ha 630 kg	
	A70006723	1	Hakengeschirr	H122-1 E-Ha 750 kg	
	A0143019590	1	Hakengeschirr	H122-1 E-Ha 1000 kg	
	A70006731	1	Hakengeschirr	H122-1 E-Ha 1250 kg	
	A70006748	1	Hakengeschirr	H122-1 E-Ha 1600 kg	
1	A70001746	1	Lasthaken Set	RSN 0,8 E-Ha	Pos.2 – 8
3	A5210080	1	Hakensicherung	RSN 08	
5	.....	1	Gegenscheibe	CP 2542	
6	A70046202	1	Lager-Set	AXK2542	Pos.8
7	.....	1	Gegenscheibe	CP 3×25×42	
8	A5041090	1	Spannstift	6×40 ISO 8752	
9	A0143500660	1	Seilkeil		
11	A70001728	2	Firmenschild Set		Pos.12
12	A5078310	4	Blindniet	3×5	
14	A70001731	2	Traglastschild Set	500 kg	Pos.15
14	A70001732	2	Traglastschild Set	630 kg	Pos.15
14	A70001738	2	Traglastschild Set	750 kg	Pos.15
14	A70001739	2	Traglastschild Set	1000 kg	Pos.15
14	A70001742	2	Traglastschild Set	1250 kg	Pos.15
14	A70001744	2	Traglastschild Set	1600 kg	Pos.15
15	A5078310	2	Blindniet	3×5	
17	A5170050	1	Drahtseilklemme	Gr.8	

Hakentraverse T130-2

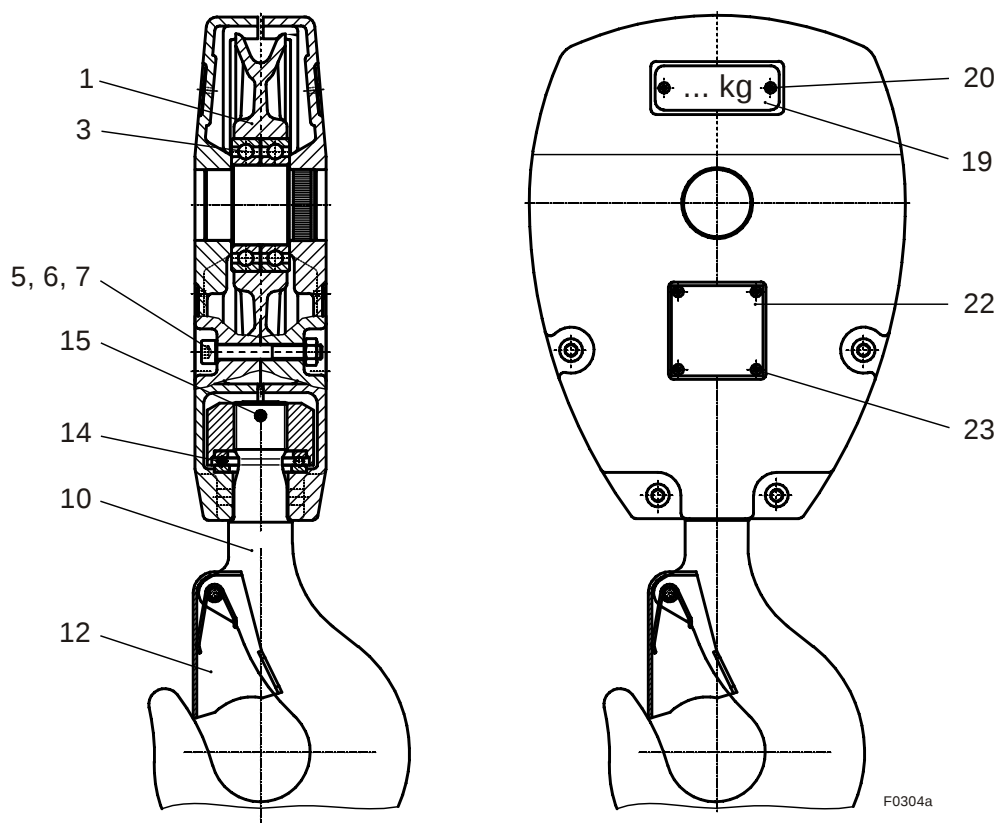


F0181

Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
	A0333050560	1	Hakentraverse	T 130-2 E-Ha	1)
1	A0333000540	2	Traglasche		
3	A0333500920	2	Bolzen		
5	A4233200100	2	Seilverschluss		
6	A0333510660	2	Seilkeil	K1	
8	A5070860	4	Stützscheibe	S14×20×1,5	DIN 988
9	A5068900	4	Sicherungsring	14×1	DIN 471
12	A5001980	3	Schraube	M8×75	DIN 931-8.8
13	A0333500160	3	Buchse	16/8,8/51	
14	A5062820	3	Mutter	M8	DIN 934
20	A2133003520	1	Lasthaken	RSN 1 E-Ha	Pos.25
25	A1532053560	5	Hakensicherung		
25	A5210090	1	Hakensicherung		
30	A70003708	2	Traglastschild Set	800 kg	Pos.31
30	A70001739	2	Traglastschild Set	1000 kg	Pos.31
30	A70001742	2	Traglastschild Set	1250 kg	Pos.31
30	A70003709	2	Traglastschild Set	1500 kg	Pos.31
30	A70001744	2	Traglastschild Set	1600 kg	Pos.31
31	A5078310	2	Blindniet	3×5	
33	A70003711	2	Firmenschild Set		Pos.34
34	A5078310	4	Blindniet	3×5	

1) Bitte Traglast angeben

Hakenflasche H164-2



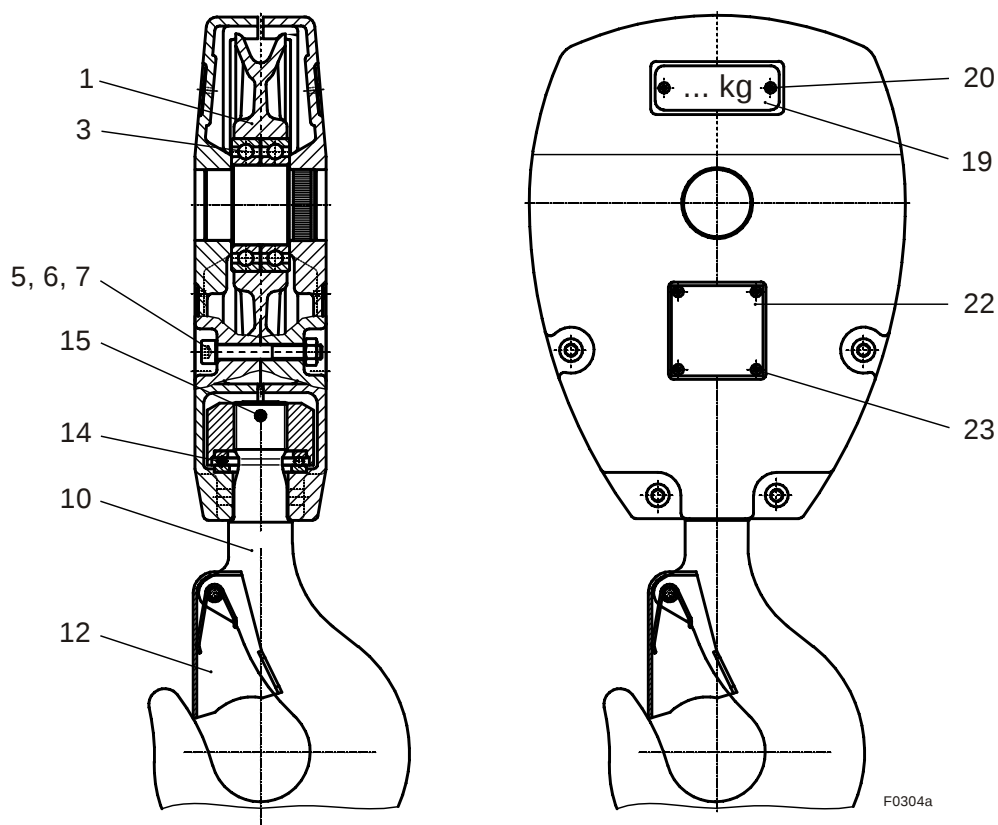
Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
	A70004572	1	Hakenflasche	H164-2 E-Ha 4400 lbs	
	A70005361	1	Hakenflasche	H164-2 E-Ha 2 ton	
	A0143009500	1	Hakenflasche	H164-2 E-Ha 3 ton	
	A0143005500	1	Hakenflasche	H164-2 E-Ha 800 kg	
	A0143006500	1	Hakenflasche	H164-2 E-Ha 1600 kg	
	A0143007500	1	Hakenflasche	H164-2 E-Ha 2000 kg	
	A0143077500	1	Hakenflasche	H164-2 E-Ha 2400 kg	
	A0143008500	1	Hakenflasche	H164-2 E-Ha 2500 kg	
	A0143075500	1	Hakenflasche	H164-2 E-Ha 3000 kg	
	A0143076500	1	Hakenflasche	H164-2 E-Ha 3200 kg	
1	A0333020530	1	Seilrolle	D 160 mm	Pos.3
1	A0143015530	1	Seilrolle, verstärkt	D 160 mm	Pos.3
3	A5601330	2	Wälzlager	6009-2Z DIN 625	
5	A5009790	4	Schraube	M8×60 DIN 912-8.8	
6	A5068390	8	Sicherungsscheibe	S8 DIN 934	
7	A5062820	4	Mutter	M8 ISO 4032	
10	A70004731	1	Lasthaken	Nr. 1.6 E-Ha	Pos.12 – 15
12	A1532053560	5	Hakensicherung		
12	A5210090	1	Hakensicherung		
14	A70046204	1	Lager-Set	51107	Pos.15
15	A5042460	1	Spannstift	6×60	
19	A70004572	2	Traglastschild Set	4400 lbs	Pos.20
19	A70005137	2	Traglastschild Set	2 ton	Pos.20
19	A70005139	2	Traglastschild Set	3 ton	Pos.20
19	A70003708	2	Traglastschild Set	800 kg	Pos.20
19	A70001744	2	Traglastschild Set	1600 kg	Pos.20
19	A70001956	2	Traglastschild Set	2000 kg	Pos.20
19	A70005140	2	Traglastschild Set	2400 kg	Pos.20

Ersatzteilliste

SH 4

Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
19	A70001971	2	Traglastschild Set	2500 kg	Pos.20
19	A70005185	2	Traglastschild Set	3000 kg	Pos.20
19	A70001973	2	Traglastschild Set	3200 kg	Pos.20
20	A5078310	2	Blindniet	3×5	
22	A70001759	2	Firmenschild Set		Pos.23
23	A5078310	4	Blindniet	3×5	

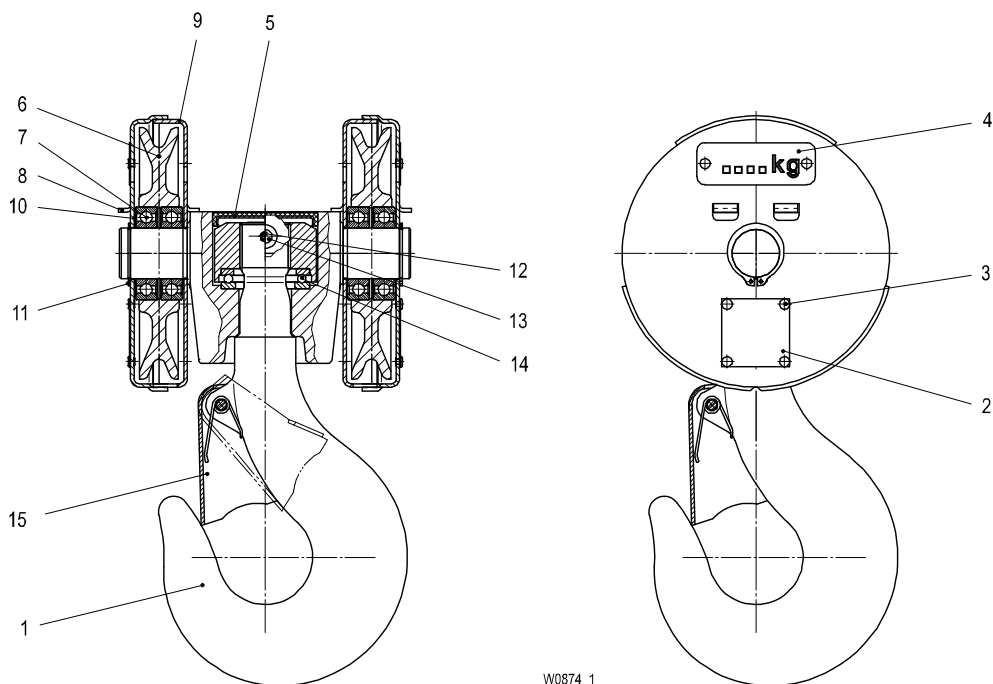
Hakenflasche H165-2



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
	A0143046500	1	Hakenflasche	H165-2 E-Ha	1)
1	A0143006530	1	Seilrolle	D 160 mm	Pos.3
3	A5601330	2	Wälzlager	6009-2Z DIN 625	
5	A5009790	4	Schraube	M8×60 DIN 912-8.8	
6	A5068390	8	Sicherungsscheibe	S8 DIN 934	
7	A5062820	4	Sechskantmutter	M8	
10	A70004731	1	Lasthaken	Nr. 1.6 E-Ha	Pos.11 – 15
12	A1532053560	5	Hakensicherung		
12	A5210090	1	Hakensicherung		
14	A70045752	1	Lager-Set	51107	Pos.15
15	A5042460	1	Spannstift	6×60	
19	A70001971	2	Traglastschild Set	2500 kg	Pos.20
20	A5078310	2	Blindniet	3×5	
22	A70001759	2	Firmenschild Set		Pos.23
23	A5078310	4	Blindniet	3×5	

1) Bitte Traglast angeben

Hakenflasche H125-4, H126-4



W0874_1

Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
	A0143090510	1	Hakenflasche	H125-4 E-Ha 2 ton	
	A0143003510	1	Hakenflasche	H125-4 E-Ha 3 ton	
	A0143000510	1	Hakenflasche	H125-4 E-Ha 500 kg	
	A0143001510	1	Hakenflasche	H125-4 E-Ha 1000 kg	
	A0143000560	1	Hakenflasche	H125-4 E-Ha 1600 kg	
	A0143002510	1	Hakenflasche	H125-4 E-Ha 2000 kg	
	A0143018560	1	Hakenflasche	H125-4 E-Ha 2500 kg	
	A0143004510	1	Hakenflasche	H125-4 E-Ha 3000 kg	
	A0143005510	1	Hakenflasche	H125-4 E-Ha 3200 kg	
	A70028004	1	Hakenflasche	H126-4 E-Ha 2000 kg	
1	A70004731	1	Lasthaken	Nr. 1.6 E-Ha	Pos.12 – 15
2	A70001701	2	Firmenschild Set		Pos.3
3	A5078310	4	Blindniet	3×5	
4	A70005137	2	Traglastschild Set	2 ton	Pos.3
4	A70005139	2	Traglastschild Set	3 ton	Pos.3
4	A70001731	2	Traglastschild Set	500 kg	Pos.3
4	A70001739	2	Traglastschild Set	1000 kg	Pos.3
4	A70001744	2	Traglastschild Set	1600 kg	Pos.3
4	A70001956	2	Traglastschild Set	2000 kg	Pos.3
4	A70001971	2	Traglastschild Set	2500 kg	Pos.3
4	A70005185	2	Traglastschild Set	3000 kg	Pos.3
4	A70001973	2	Traglastschild Set	3200 kg	Pos.3
3	A5078310	2	Blindniet	3×5	
5	A5180340	1	Verschlusskappe		
6	A0143000530	2	Seilrolle	D 125 mm H125-4	Pos.7
6	A0143012530	2	Seilrolle, verstärkt	D 125 mm H125-4	Pos.7
6	A0143010530	2	Seilrolle	D 120 mm H126-4	Pos.7
7	A5609360	4	Wälzlager	6006-2Z DIN 625	
8	A70001979	2	Schutzhaube	Außen, lackiert	
9	A70001980	2	Schutzhaube	Innen, lackiert	
10	A5063530	6	Passscheibe	30×42×0,5 DIN 988	

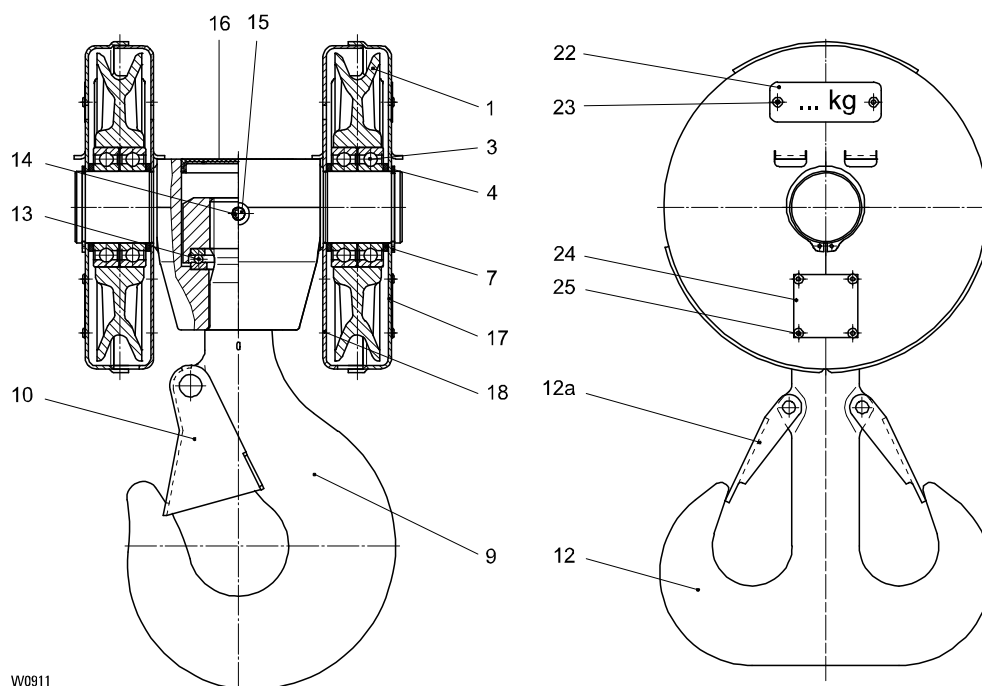
01-02-10-de-12.1

Ersatzteilliste

SH 4

Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung		Bemerkung
11	A5060980	2	Sicherungsring	30×1,5	DIN 471	
12	A5042460	1	Spannstift	6×60	ISO 8752	
13	A5158000	2	Kapsto Kegelstopfen			
14	A70045752	1	Lager-Set	51107	DIN 711	Pos.12
15	A1532053560	5	Hakensicherung			
15	A5210090	1	Hakensicherung			

Hakenflasche H162-4



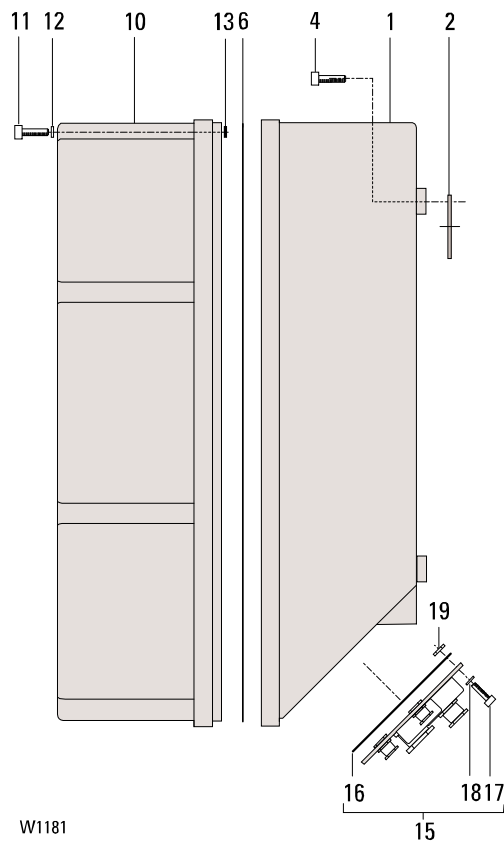
Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
	A0143009510	1	Hakenflasche	H162-4 E-Ha 5 ton	
	A0143028510	1	Hakenflasche	H162-4 E-Ha 7 ton	
	A0143089500	1	Hakenflasche	H162-4 E-Ha 7,5 ton	
	A0143006510	1	Hakenflasche	H162-4 E-Ha 2000 kg	
	A70006780	1	Hakenflasche	H162-4 E-Ha 2500 kg	
	A70012361	1	Hakenflasche	H162-4 E-Ha 3000 kg	
	A0143007510	1	Hakenflasche	H162-4 E-Ha 3200 kg	
	A0143008510	1	Hakenflasche	H162-4 E-Ha 4000 kg	
	A0143026510	1	Hakenflasche	H162-4 E-Ha 5000 kg	
	A0143027510	1	Hakenflasche	H162-4 E-Ha 6300 kg	
	A0143077510	1	Hakenflasche	H162-4 D-Ha 5000 kg	
1	A0333020530	2	Seilrolle	D 160 mm	Pos.3
1	A0143015530	2	Seilrolle, verstärkt	D 160 mm	Pos.3
3	A5601330	4	Wälzlager	6009-2Z DIN 625	
4	A5070560	4	Stützscheibe	S45×55×3 DIN 988	
7	A5071290	2	Sicherungsring	45×1,75V	
9	A70004734	1	Lasthaken	RSN 2,5 E-Ha	Pos.10, 13 – 15
10	A5210270	1	Hakensicherung		
12	A70004747	1	Doppelhaken	2,5 D-Ha	Pos.12a – 15
12a	A5210130	2	Hakensicherung		
13	A70045751	1	Lager-Set	51108 DIN 711	Pos.14
14	A5041990	1	Spannstift	8×70 ISO 8752	
15	A5150150	2	Kapsto Kegelstopfen		
16	A5180350	1	Verschlusskappe	72×9	
17	A70002691	2	Schutzhaube	Außen, lackiert	
18	A70002715	2	Schutzhaube	Innen, lackiert	
22	A70005197	2	Traglastschild Set	5 ton	Pos.23
22	A70006764	2	Traglastschild Set	7 ton	Pos.23
22	A70006766	2	Traglastschild Set	7,5 ton	Pos.23
22	A70001956	2	Traglastschild Set	2000 kg	Pos.23
22	A70001971	2	Traglastschild Set	2500 kg	Pos.23

Ersatzteilliste

SH 4

Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
22	A70005185	2	Traglastschild Set	3000 kg	Pos.23
22	A70001973	2	Traglastschild Set	3200 kg	Pos.23
22	A70003715	2	Traglastschild Set	4000 kg	Pos.23
22	A70003719	2	Traglastschild Set	5000 kg	Pos.23
22	A70003722	2	Traglastschild Set	6300 kg	Pos.23
23	A5078310	2	Blindniet	3×5	
24	A70001701	2	Firmenschild Set		Pos.24
25	A5078310	4	Blindniet	3×5	

Gerätekasten



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung		Bemerkung
1	A0443001950	1	Gerätekasten			Pos.2
2	A0443902950	1	Dichtscheibe			
4	A5009120	4	Schraube	M6×25	DIN 933-8.8	
6	A0443901950	1	Dichtung			
10	A70072886	1	Gerätekastendeckel			
11	A5002280	8	Schraube	M5×20	DIN 912-8.8	
12	A5070510	8	Sicherungsscheibe	S5		
13	A5150070	8	Runddichtring	4,0×1,5		
15	A04430**980	1	Flanschplatte			Pos.16 – 19 1)
16	A0443900950	1	Dichtung			
17	A5011160	7	Schraube	M5×12	DIN 6912	
18	A5060830	7	Scheibe	A5,3	DIN 125	
19	A5071300	7	Sicherungsmutter	M5		

1) Bitte Fabrik-Nr. angeben

Steuerung

Standardsteuerung

Stromlaufplan und Geräteliste siehe separate Anlage.

Steuerung (USA)

208 V – 60 Hz, 230 V – 60 Hz, 460 V – 60 Hz

Auf Anfrage.

Standardsteuergerät

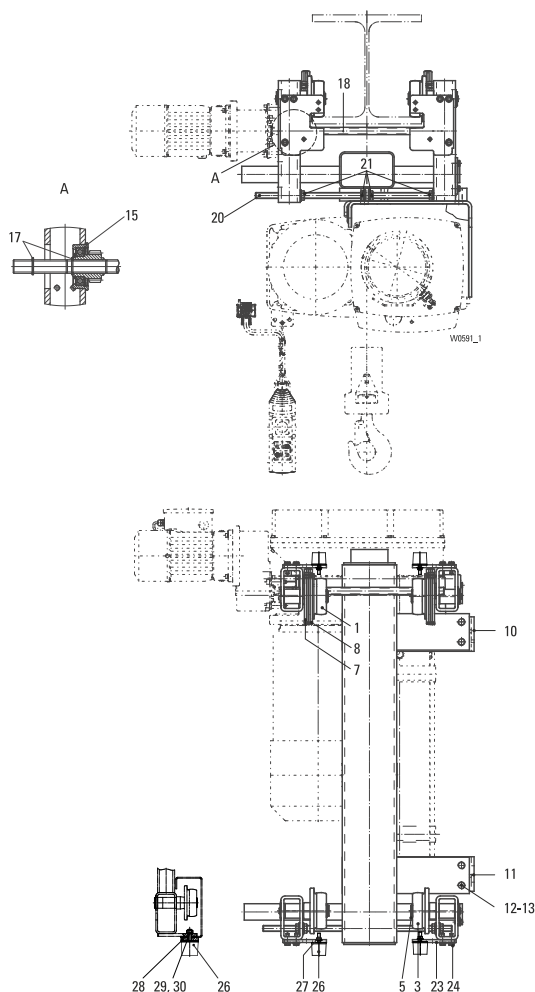


Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung		Bemerkung
	A1639005210		Standardsteuergerät	STH 1102-009	Ohne Steuerkabel	
	A1011007349		Standardsteuergerät	STH 1102-009		1)
	A1639006210		Standardsteuergerät	STH 1102-009	2,8 m Steuerkabel	
	A1639007210		Standardsteuergerät	STH 1102-009	4,0 m Steuerkabel	
	A1639008210		Standardsteuergerät	STH 1102-009	8,0 m Steuerkabel	
	A1739082219		Standardsteuergerät	STH 1106-009		1)
	A1739048190		Standardsteuergerät	STH 1202-021	Ohne Steuerkabel	
	A1011007319		Standardsteuergerät	STH 1202-021		1)
	A1739030190		Standardsteuergerät	STH 1202-021	1,8 m Steuerkabel	
	A1739031190		Standardsteuergerät	STH 1202-021	2,3 m Steuerkabel	
	A1739032190		Standardsteuergerät	STH 1202-021	2,8 m Steuerkabel	
	A1739033190		Standardsteuergerät	STH 1202-021	4,0 m Steuerkabel	
	A1739034190		Standardsteuergerät	STH 1202-021	5,0 m Steuerkabel	
	A1739035190		Standardsteuergerät	STH 1202-021	6,0 m Steuerkabel	
	A1739036190		Standardsteuergerät	STH 1202-021	8,0 m Steuerkabel	
	A1739070219		Standardsteuergerät	STH 1206-021		1)

1) Bei Bestellung bitte Steuerkabellänge angeben.

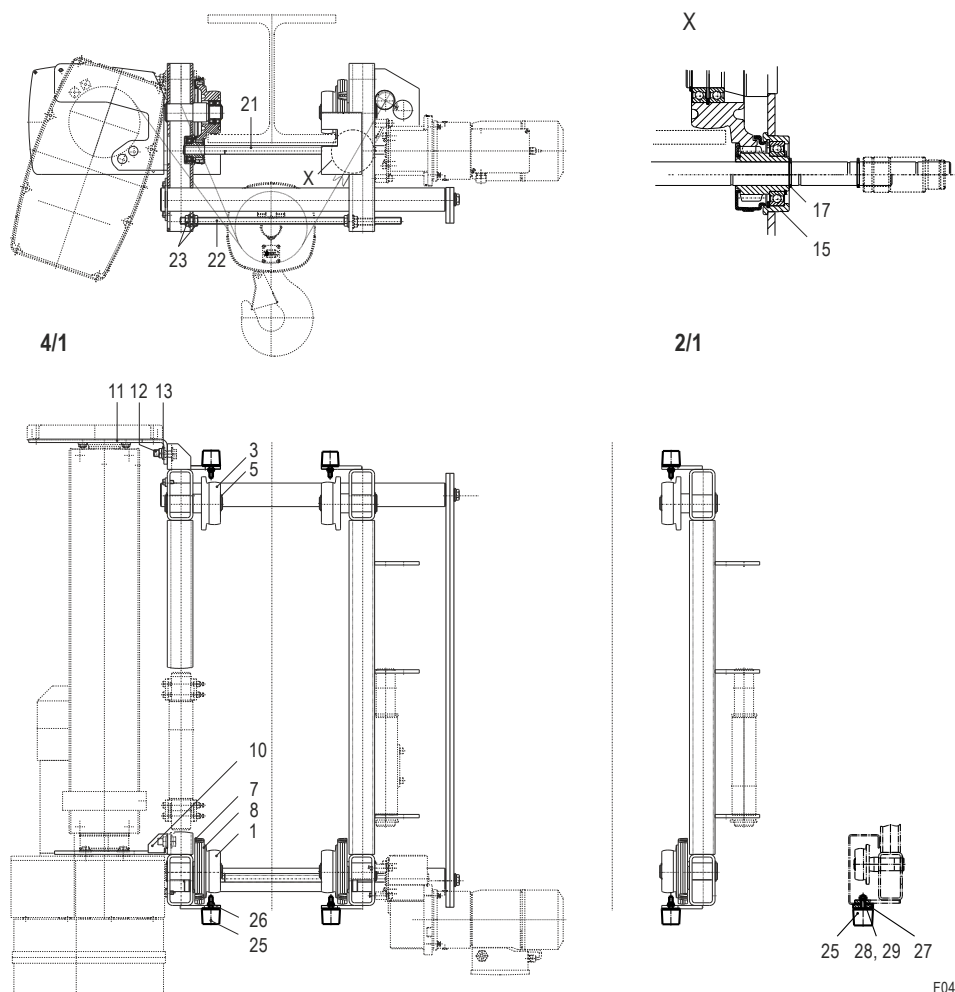
Sondersteuergeräte: Bitte Typ angeben.

Fahrwerk UE-S44



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
1	A2434000650	2	Laufrollen-Set	A100 L3/4	Pos.5
3	A0425002640	2	Laufrollen-Set	B100 L3/4	Pos.5
5	A5060980	4	Sicherungsring	30×1,5 DIN 471	
7	A0425403400	2	Laufrollenabdeckung		
8	A0425404400	2	Laufrollenabdeckung		
10	A0443205010	1	Tragblech Getriebeseite		
10	A0443213010	1	Tragblech Getriebeseite	Mit Überlastabschaltung	
11	A0443207010	1	Tragblech Lagerseite		
12	A5009580	7	Schraube	M20×40 ISO 4017-8.8	
13	A5070050	7	Sicherungsscheibe	S20	
15	A2127001390	2	Flanschlager kompl.	DIN 471	Pos.17
17	A5070980	2	Sicherungsring	20×1,75	
18	A2127308600	1	Durchtriebswelle		
20	A0250019	2	Gewindebolzen	M16×520 DIN 976-8.8	
21	A5071980	12	Sicherungsmutter	M16	
23	A2434203210	4	Absturzsicherung		
24	A5011190	12	Sicherungsschraube	M8×25	
26	A70073188	1	Pufferanbau		Pos.27 – 30
27	.....	4	Sicherungsmutter	M10	
28	.....	4	Distanzscheibe		
29	.....	4	Sicherungsscheibe		
30	.....	4	Mutter	M10 ISO 4032	

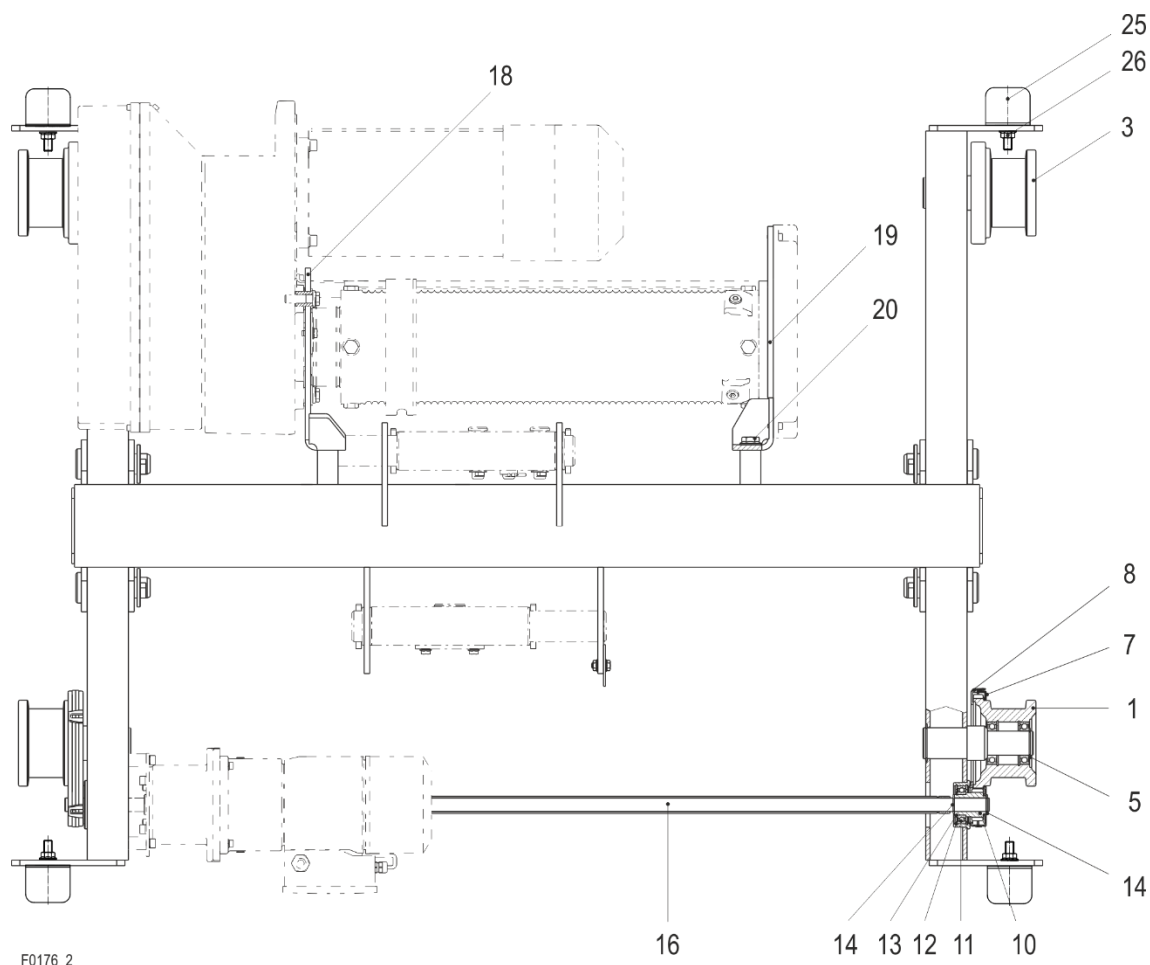
Fahrwerk KE-S4



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
1	A2434000650	2	Laufrollen-Set	A100 L4/3	Pos.5
3	A0425002640	2	Laufrollen-Set	B100 L4/3	Pos.5
5	A5060980	4	Sicherungsring	30x1,5 DIN 471	
7	A0425403400	2	Laufrollenabdeckung		
8	A0425404400	2	Laufrollenabdeckung		
10	A0443208010	1	Tragblech Getriebeseite		
11	A0443001290	1	Tragblech Lagerseite		
12	A5010330	4	Sicherungsschraube	M16x40-10	
13	A5071980	4	Sicherungsmutter	M16	
15	A2127001390	2	Flanschlager kompl.		Pos.17
17	A5070980	2	Sicherungsring	20x1,75 DIN 471	
21	A2127311600	1	Durchtriebswelle	90 – 195 mm	1)
21	A2127308600	1	Durchtriebswelle	196 – 306 mm	1)
21	A2127312600	1	Durchtriebswelle	307 – 400 mm	1)
21	A2127313600	1	Durchtriebswelle	401 – 500 mm	1)
22	A0250029	2	Gewindebolzen	M16x720 DIN 976-8.8	
23	A5071980	8	Sicherungsmutter	M16	
25	A70073188	1	Pufferanbau		Pos.26 – 29
26	.....	4	Sicherungsmutter		
27	.....	4	Distanzscheibe		
28	.....	4	Sicherungsscheibe		
29	.....	4	Mutter	M10	

1) Flanschbreite

Fahrwerk OE-S04



F0176_2

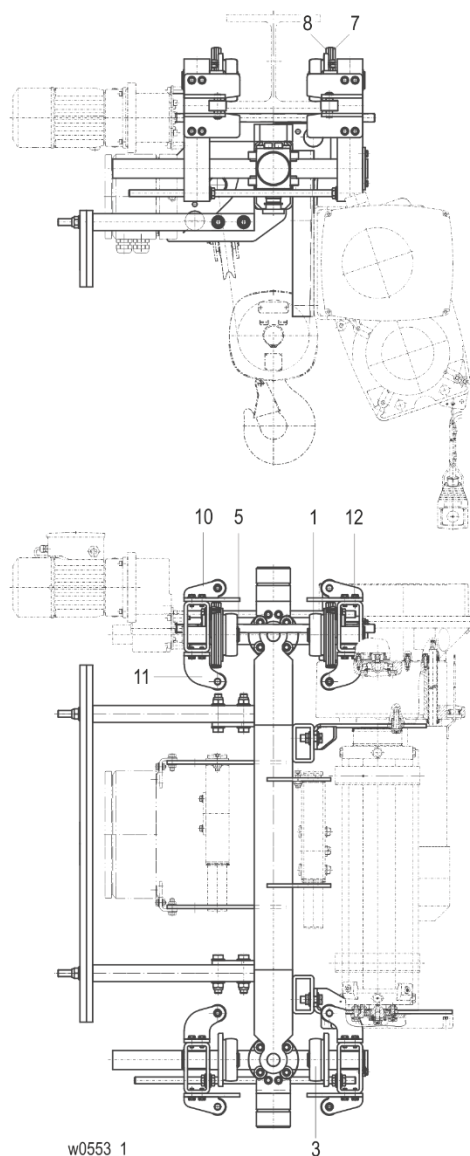
Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung		Bemerkung
1	A2425005640	2	Laufrad-Set	A100	b1=50 mm, k=40 mm	Pos.5 1)
1	A2425006640	2	Laufrad-Set	A100	b1=60 mm, k=50 mm	Pos.5 1)
3	A2425007640	2	Laufrad-Set	B100	b1=50 mm, k=40 mm	Pos.5 1)
3	A2425008640	2	Laufrad-Set	B100	b1=60 mm, k=50 mm	Pos.5 1)
5	A5060990	4	Sicherungsring	35×1,5	DIN 471	
7	A0425403400	2	Laufrollenabdeckung			
8	A0425404400	2	Laufrollenabdeckung			
10	A2127001390	2	Antriebsritzel			
11	A5609360	2	Wälzlager	6006-2Z	DIN 625	
12	A5062630	2	Sicherungsring	55×2	DIN 472	
13	A5060980	2	Sicherungsring	30×1,5	DIN 471	
14	A5070980	2	Sicherungsring	20×1,75	DIN 471	
16	A2127305600	1	Durchtriebswelle	1250 mm		2)
16	A2127303600	1	Durchtriebswelle	1400 mm		2)
16	A2127304600	1	Durchtriebswelle	2240 mm		2)
18	A0443208010	1	Tragblech Getriebeseite			
19	A0443001290	1	Tragblech Lagerseite			
20	A5011230	4	Sicherungsschraube	M16×30-10		
25	A5771850	4	Puffer	M12×35		
26	A5078400	4	Sicherungsmutter	M12		

1) b1=Laufradausdehnung, k=Schienenbreite

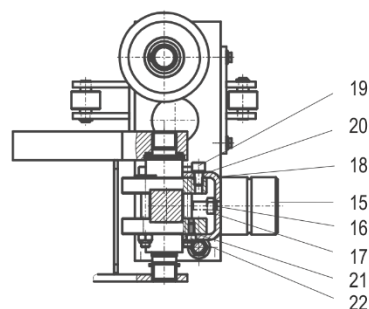
2) Spurweite

ol-0.2.6.10-de-12.1

Drehgestellfahrwerk DKE-S4.

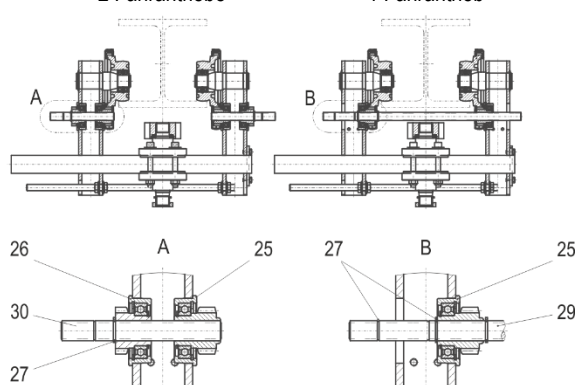


w0553_1



2 Fahrantriebe

1 Fahrantrieb



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
1	A2434000650	2	Laufrolle	A100 L3/4	
3	A0425002640	2	Laufrolle	B100 L3/4	
5	A5060980	4	Sicherungsring	30x1,5 DIN 471	
7	A0425403400	2	Laufrollenabdeckung		
8	A0425404400	2	Laufrollenabdeckung		
10	A2434001580	4	Führungsrolle 2		
11	A2434000580	4	Führungsrolle 1		
12	A5011190	32	Sicherungsschraube	M8x25	
15	A5774150	2	Puffer		
16	A5068410	2	Sicherungsscheibe	S12	
17	A5065500	2	Mutter	M12 ISO 4032	
18	A2434212830	2	Befestigungswinkel		
19	A5001500	4	Schraube	M12x20 DIN 912-8.8	
20	A5068410	4	Sicherungsscheibe	S12	
21	A5068390	4	Sicherungsscheibe	S8	
22	A5001440	4	Schraube	M8x16 ISO 4762	
25	A2127001390	2	Flanschlager		
26	A2127002390	2	Flanschlager		

Ersatzteilliste

SH 4

Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Benennung	Beschreibung	Bemerkung
27	A5070980	2	Sicherungsring	20×1,75 DIN 471	
29	A2127308600	1	Durchtriebswelle	> 90 mm < 220 mm	1)
30	A2127310600	2	Durchtriebswelle		

1) Flanschbreite

STAHL CraneSystems GmbH
Daimlerstr. 6, 74653 Künzelsau, Germany
Tel +49 7940 128-0, Fax +49 7940 55665
marketing.scs@stahlcranes.com
www.stahlcranes.com

a member of COLUMBUS MCKINNON
C O R P O R A T I O N

Partner of Experts

