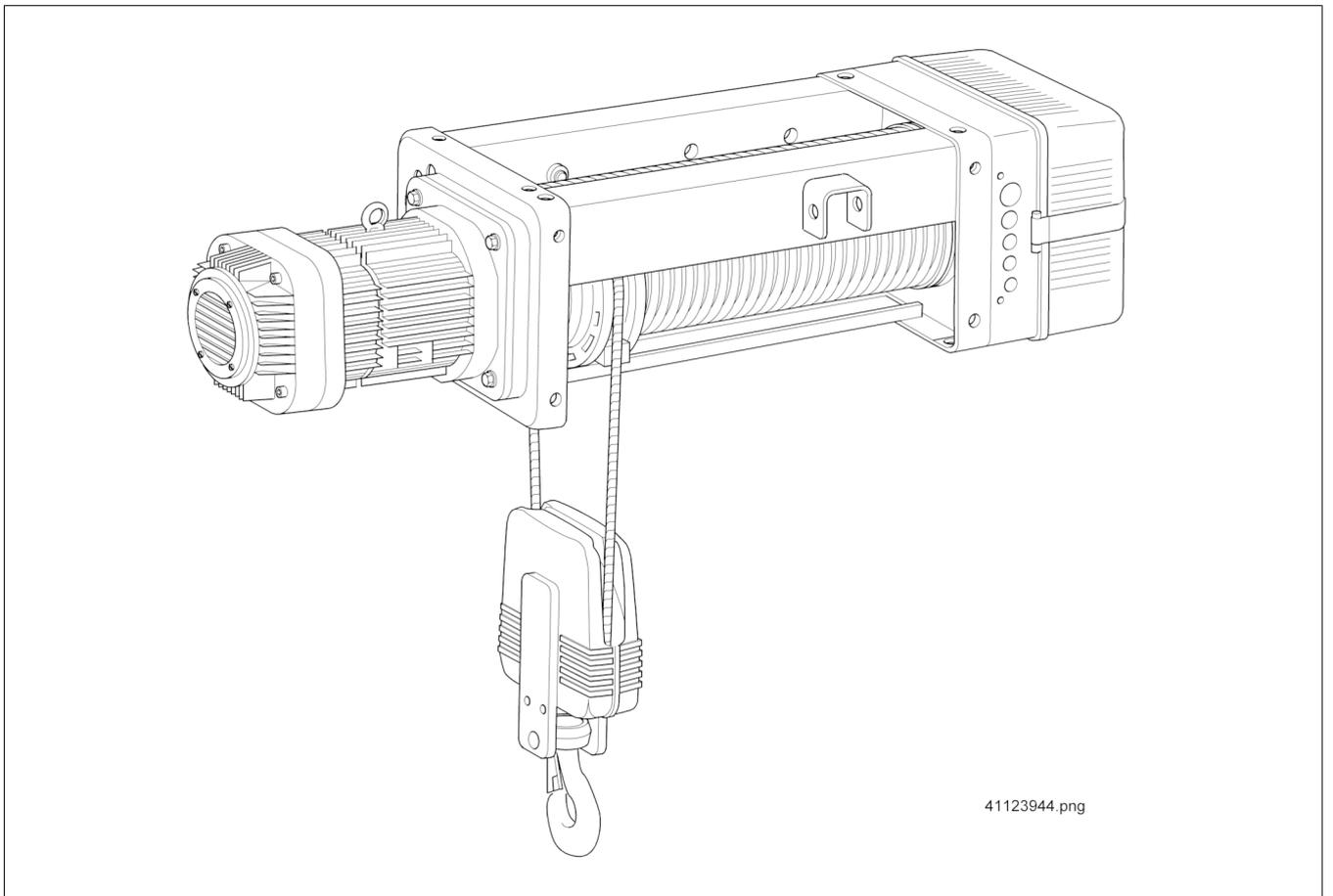


Ersatzteilliste

Demag Seilzug DH 1000

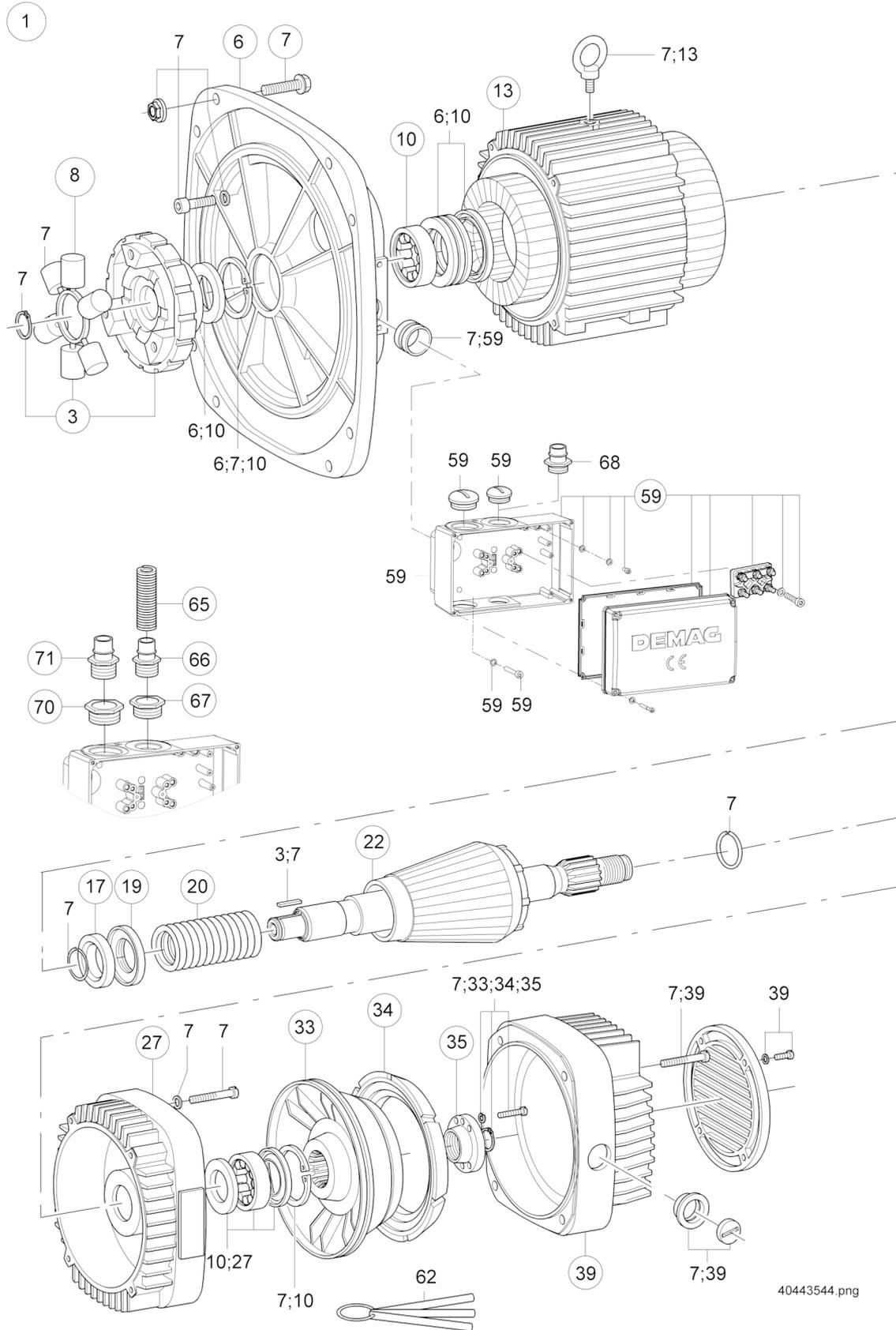


Hersteller:
Demag Cranes & Components GmbH
Forststraße 16
40597 Düsseldorf
www.demagcranes.com

Hinweis! In dieser Druckschrift wird das metrische System verwendet und die Werte werden mit Dezimalkomma dargestellt.

Inhaltsverzeichnis

Haupthubmotor KBH 140 B 4.....	4
Haupthubmotor KBH 160 B 4 Haupthub-/Feinhubmotor KBH 160 B 2/12 - F 6.....	6
Haupthub-/Feinhubmotor KBH 180 B 2/12 - F 6.....	8
Haupthubmotor KBH 200 B 6 Haupthub-/Feinhubmotor KBH 200 B 2/12 - F 6.....	10
Planetengetriebe 3-stufig, Planetengetriebe-Kombination mit zugehörigem Motor für zwei Hubgeschwindigkeiten.....	12
Planetengetriebe 3-stufig, Planetengetriebe-Kombination mit zugehörigem Motor für eine Hubgeschwindigkeit.....	14
Planetengetriebe 2-stufig, Planetengetriebe-Kombination mit zugehörigem Motor für eine Hubgeschwindigkeit.....	16
Rahmen, Seiltrommel, Seilführung, Seil.....	18
Seilkeiltraverse, Einscherung 2/1.....	20
Seilkeiltraverse und Oberflasche 365/20, Einscherung 4/1.....	22
Seilkeiltraverse und Oberflasche 450/20, Einscherung 4/1.....	24
Seilkeiltraverse und Oberflasche 365/20, Einscherung 4/1 - H40 - H51, Ausführung B.....	26
Seilkeiltraverse und Oberflasche 450/20, Einscherung 4/1 - H40 - H51, Ausführung B.....	28
Ausgleichsrolle 225/14, Einscherung 4/2.....	30
Hakengeschirr, Einscherung 1/1.....	32
Unterflasche 365/20, Einscherung 2/1 - 2m.....	34
Unterflasche 450/20, Einscherung 2/1 - 3m, 4m.....	36
Unterflasche 365/20, Einscherung 4/1.....	38
Unterflasche 450/20, Einscherung 4/1.....	40
Unterflasche 280/14, Einscherung 4/2 - 2m, 3m.....	42
Unterflasche 365/14, Einscherung 4/2 - 4m.....	44
Elektrische Bauteile.....	46
Mechanischer Feinhub FG 08.....	48
Mechanischer Feinhub FG 10.....	50
Feinhubmotor KBA 80 B 4.....	52
Feinhubmotor KBA 90 B 4.....	54
Feinhubmotor KBA 100 B 4.....	56
EUDH 1000, Fahrwerkgröße 10, Einscherung 2/1 und 4/2 - H16 - H24 - H40.....	58
EUDH 1000, Fahrwerkgröße 10, Fahrtriebe AMK 20/AUK 30, Einscherung 2/1 und 4/2 - H16 - H24 - H40.....	60
EUDH 1063, Fahrwerkgröße 10, mit zwei Fahrtrieben AUK 30, Einscherung 2/1 und 4/2 - H16.....	62
EKDH 1000, Fahrwerkgröße 10, Einscherung 2/1 und 4/2 - H16 - H24 - H40.....	64
EKDH 1000, Fahrwerkgröße 10, Seilkeiltraverse, Einscherung 2/1 - H16 - H24 - H40.....	66
EKDH 1000, Fahrwerkgröße 10, Ausgleichsrolle 225/14, Einscherung 4/2 - H16 - H24 - H40.....	68
EKDH 1000, Fahrwerkgröße 10, Fahrtriebe AMK 20/AUK 30, Einscherung 2/1 und 4/2 - H16 - H24 - H40.....	70
EKDH 1063, Fahrwerkgröße 10, mit zwei Fahrtrieben AUK 30, Einscherung 2/1 und 4/2 - H16.....	72
Fahrtrieb AMK 20 DD.....	74
Fahrtrieb AUK 30 DD.....	76



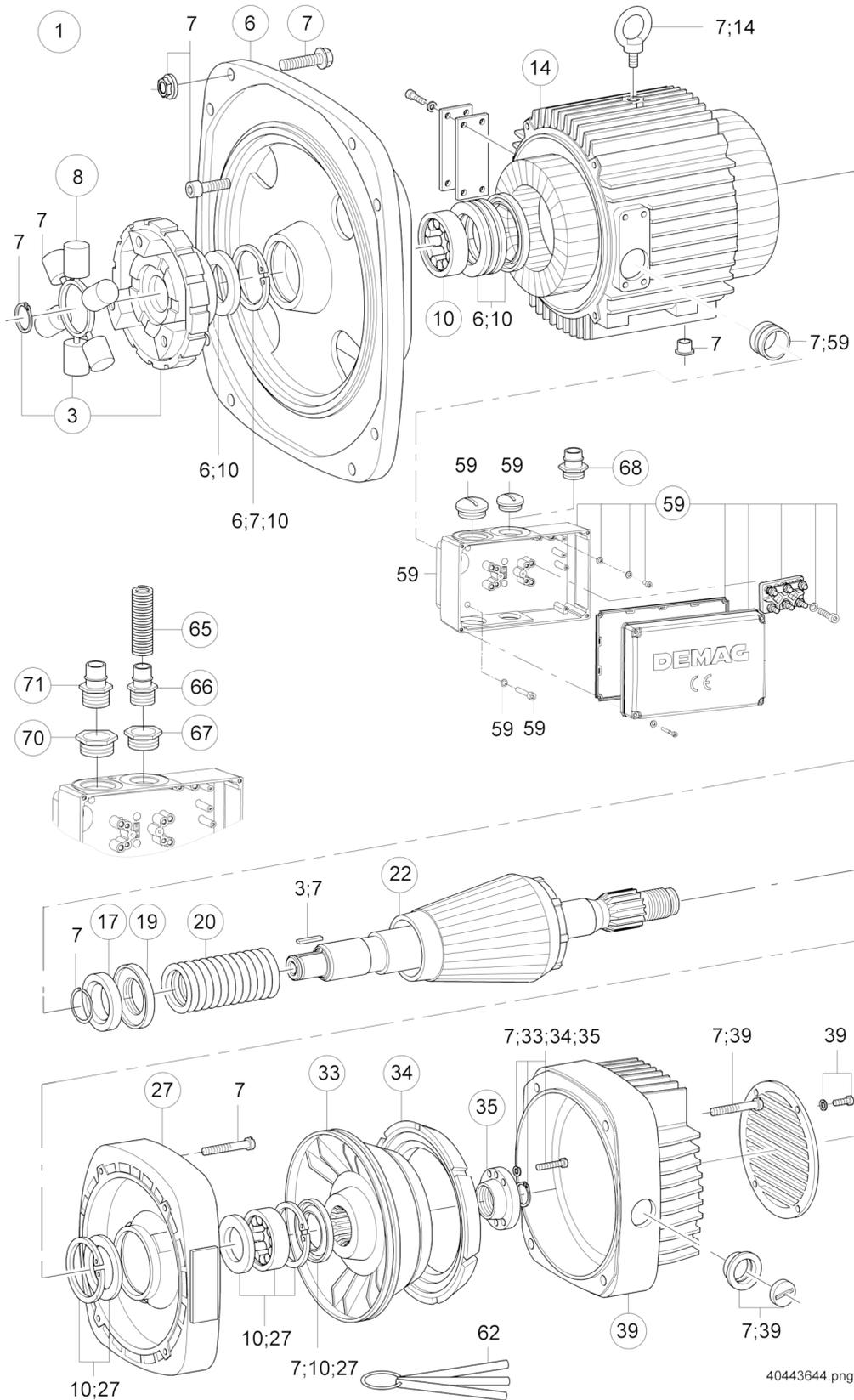
Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1	8007933	1	Motorset KBH140B4 DH1000		230400AB50	
3	35192333	1	Kupplungsset M H3ND-32K			
6	8465933	1	Lagerschildset KBH140/1000	1)		
7	8483533	1	Montageteilesset KB140			
8	75226233	1	Rollenstern Kupplung H3			
10	8409933	1	Lagerungs- und Dichtungssset KB140			
13	8103233	1	Ständer KKBA140B 4AB S	2)	230/400V50	
17	8480833	1	Druckringsatz KB140	2)		
19	8482284	1	Tellerfederpaket KB 140		FEDST	
20	8477684	1	Druckfeder GbBI 8 x 62 x 114	1588 N	KBH140	
22	8430933	1	Läuferset KBA140B 4 K	2)		
27	8460633	1	Lagerschildset BS KB 140			
33	8479133	1	Bremsenset leicht breit KB140			
34	8478633	1	Bremsring kegelig KB140 b		breit	
35	8471433	1	Spannmutter Set KB140			
39	8409733	1	Bremshaubenset ZN+STD	3)	KB140	
39	8409833	1	Bremshaubenset STD+STD		KB140	
59	8498533	1	Klemmenkastenset KB140-160			
62	10015384	3	Fühlerlehrensatz		KB 125	
65	89506144	1	Wellschlauch FFMYDNW17	4)	400017 SW	
66	82157044	1	Rohrstutzen M25X1,5 NW17	4)	PA 6.6	
67	79499444	1	Reduktion M40-M25 M	4)	M40M25/OM	
68	82157444	1	Rohrstutzen M40X1,5 NW37		PA 6.6	
70	79499344	1	Reduktion M50-M32 M	4)	M50M32/OM	
71	82157344	1	Rohrstutzen M32X1,5 NW37	4)	PA 6.6	

21731144001

1) Flächen zwischen Motor und Getriebeflansch mit Loctite 573 abdichten. Bestell-Nr. 033 068 44.
 2) Bei der Bestellung eines Läufers oder Ständers muß zur Einstellung des Soll-Luftspaltes (0,40 mm) ein Set Luftspalteinstellung (Teil-Nr. 17) und Fühlerlehrensatz (Teil-Nr. 62) mitbestellt werden.
 3) Für Einsatz bei erschwerten Umweltbedingungen, Bremsfläche verzinkt.
 4) Nur bei mechanischem Feinhub.

Haupthubmotor KBH 160 B 4
 Haupthub-/Feinhubmotor KBH 160 B 2/12 - F 6

DH 1000



Haupthubmotor KBH 160 B 4

Haupthub-/Feinhubmotor KBH 160 B 2/12 - F 6

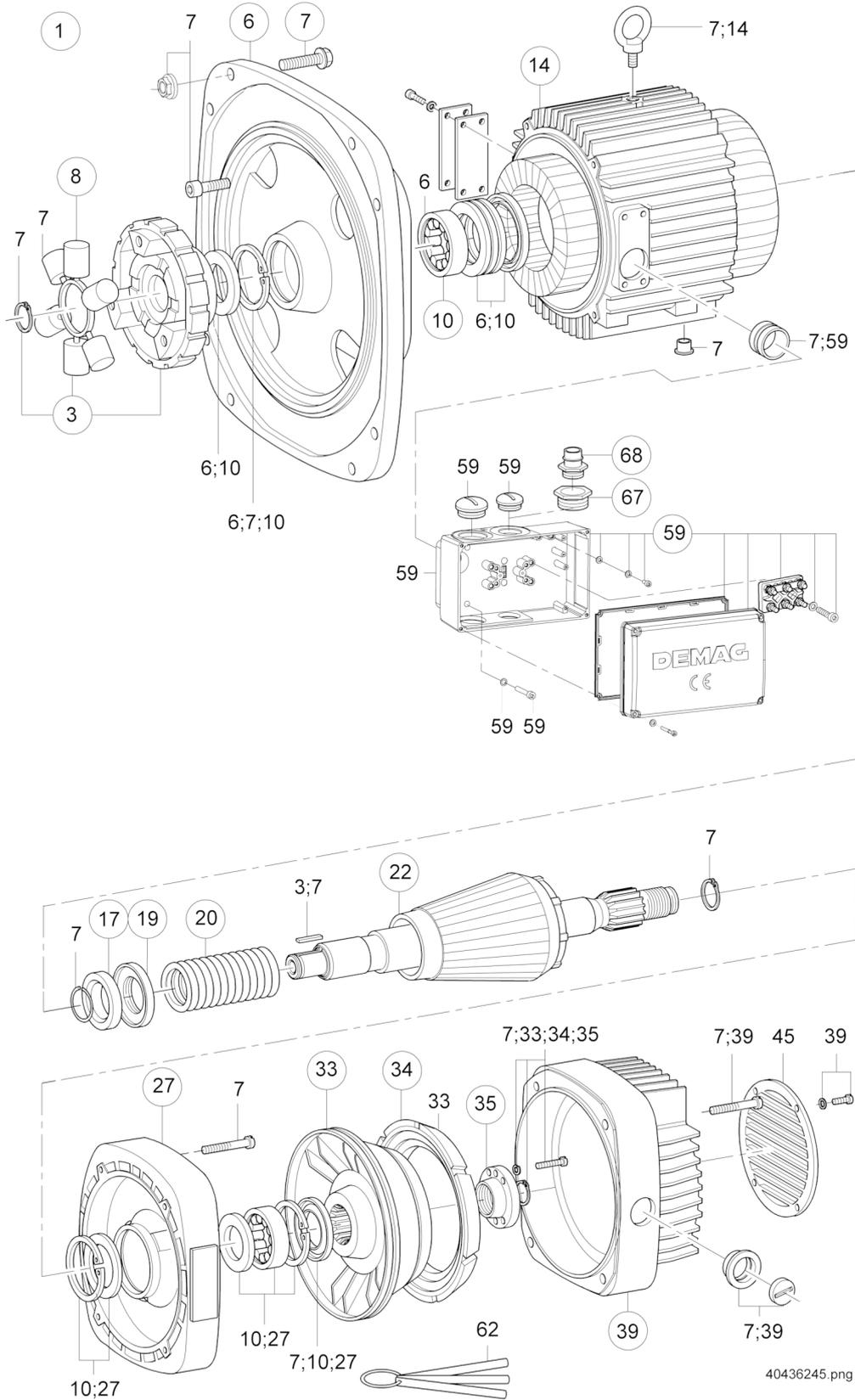
DH 1000

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1	8502733	1	Motorset KBH160B4 DH1000		230400AB50	
1	8502833	1	Motorset KBH160B2/12DH1000		400AB50	
3	35192433	1	Kupplungsset M/KBH H3ND-42			
6	8966033	1	Lagerschildset KBH160/1000	1)		
7	8983533	1	Montageteileset KB160			
8	75226233	1	Rollenstern Kupplung H3			
10	8909933	1	Lagerungs- und Dichtungsset KB160			
14	8603233	1	Ständer KBA160B4AB	2)	230/400V50	
14	8603333	1	Ständer KBH160B2/12ABS	2)	400V50	
17	8980833	1	Druckringsatz KB160	2)		
19	8982233	1	Tellerfederset KB 160			
20	8977784	1	Druckfeder 7 x67 x144 GbGn	KBH 160 B 2/12, 574 N	KBH160	
20	8977684	1	Druckfeder 9,5 x69,5 x130 GbBl	KBH 160 B 4, 1775 N	KBH160	
22	8932733	1	Läuferset KBA160B4 GTR	2)		
22	8933633	1	Läufer KBH160B12GTR S	2)		
27	8960633	1	Lagerschildset BS KB 160			
33	8979133	1	Bremsenset leicht breit KB160			
34	8974633	1	Bremsring kegelig KB160 b		breit	
35	8971433	1	Spannmutter Set KB160			
39	8909833	1	Bremshaubenset STD+STD		KB160	
39	8909733	1	Bremshaubenset ZN+STD	3)	KB160	
59	8498533	1	Klemmenkastenset KB140-160			
62	10015384	3	Fühlerlehrensatz		KB 125	
65	89506144	1	Wellschlauch FFMYDNW17	4)	400017 SW	
66	82157044	1	Rohrstutzen M25X1,5 NW17	4)	PA 6.6	
67	79499444	1	Reduktion M40-M25 M	4)	M40M25/OM	
68	82157444	1	Rohrstutzen M40X1,5 NW37		PA 6.6	
70	79499344	1	Reduktion M50-M32 M	4)	M50M32/OM	
71	82157344	1	Rohrstutzen M32X1,5 NW37	4)	PA 6.6	

21731144002

21731144_deDE_080421

- 1) Flächen zwischen Motor und Getriebeflansch mit Loctite 573 abdichten. Bestell-Nr. 033 068 44.
- 2) Bei der Bestellung eines Läufers oder Ständers muß zur Einstellung des Soll-Luftspaltes (0,45 mm) ein Set Luftspalteinstellung (Teil-Nr. 17) und Fühlerlehrensatz (Teil-Nr. 62) mitbestellt werden.
- 3) Für Einsatz bei erschwerten Umweltbedingungen, Bremsfläche verzinkt.
- 4) Nur bei mechanischem Feinhub.



Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1	9001833	1	Motorset KBH180B2/12DH1010		400AB50	
3	35191933	1	Kupplungsset M H3ND-48			
6	9468433	1	Lagerschildset KBH180/1000	1)		
7	9483533	1	Montageteilesset KB180			
8	75226233	1	Rollenstern Kupplung H3			
10	9409933	1	Lagerungs- und Dichtungsset KB180			
14	9102733	1	Ständer KBH180B 2/12 S	2)	400V50	
17	9480833	1	Druckringsatz KB180	2)		
19	9482233	1	Tellerfederset KB 180			
20	9477784	1	Druckfeder 7,5 x74,5 x197 GbGn	739 N	KBH180	
22	9432433	1	Läuferset KBH180B12/2	2)		
27	9460633	1	Lagerschildset BS KB 180			
33	9475533	1	Bremse leicht breit KB180 X			
34	9474633	1	Bremsring kegelig KB180 b		breit	
35	9471433	1	Spannmutter Set KB180			
39	9409833	1	Bremshaubenset STD+STD	3)	KB180	
39	9409733	1	Bremshaubenset ZN+STD		KB180	
59	9498533	1	Klemmenkastenset KB180-225			
62	10015384	3	Fühlerlehrensatz		KB 125	
68	82157444	1	Rohrstutzen M40X1,5 NW37		PA 6.6	

21731144003

1) Flächen zwischen Motor und Getriebeflansch mit Loctite 573 abdichten. Bestell-Nr. 033 068 44.
 2) Bei der Bestellung eines Läufers oder Ständers muß zur Einstellung des Soll-Luftspaltes (0,50 mm) ein Set Luftspalteinstellung (Teil-Nr. 17) und Fühlerlehrensatz (Teil-Nr. 62) mitbestellt werden.
 3) Für Einsatz bei erschwerten Umweltbedingungen, Bremsfläche verzinkt.

Haupthubmotor KBH 200 B 6

Haupthub-/Feinhubmotor KBH 200 B 2/12 - F 6

DH 1000

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1	9502133	1	Motorset KBH200B6 DH1000		400AB50	
1	9502233	1	Motorset KBH200B2/12DH1000		400AB50	
3	35192033	1	Kupplungsset M H3ND-55L			
6	9963333	1	Lagerschildset KBH200/1000	1)		
7	9983533	1	Montageteileset KB200			
8	75226233	1	Rollenstern Kupplung H3			
10	9909933	1	Lagerungs- und Dichtungsset KB200		-KB225	
14	9605733	1	Ständer KBH200B 2/12 S	2)	400V50	
14	9605933	1	Ständer KBH200B 6 AB S	2)	PTC;400V50	
17	9980833	1	Druckringsatz KB200-225	2)		
19	9982233	1	Tellerfederset KB 225			
20	9977784	1	Druckfeder 10 x84 x154 GbGn	KBH 200 B 2/12 - F 6, 1000 N	KBH200	
20	9978384	1	Druckfeder 12 x86 x175 SiWs	KBH 200 B 6, 3050 N	SBH225	
22	9932433	1	Läufer KBH200B 2/12 S	2)		
22	9932833	1	Läufer KBA200B 6 GTR S	2)		
27	9960633	1	Lagerschildset BS KB 200			
33	9970533	1	Bremsenset leicht breit KB200	KBH 200 B 6		
33	9972533	1	Bremse leicht breit KB200 X	KBH 200 B 2/12 - F 6		
34	9972833	1	Bremsring kegelig Set A-KB200 b			
35	9971433	1	Spannmutter Set KB200		-KB225	
39	9909833	1	Bremshaubenset STD+STD		KB200	
39	9909733	1	Bremshaubenset ZN+STD	3)	KB200	
59	9498533	1	Klemmenkastenset KB180-225			
62	10015384	3	Fühlerlehrensatz		KB 125	
65	89506044	1	Wellschlauch FFMYDNW23	4)	400023 SW	
66	82157144	1	Rohrstutzen M25X1,5 NW24	4)	PA 6.6	
67	79499444	2	Reduktion M40-M25 M	4)	M40M25/OM	
68	82157444	1	Rohrstutzen M40X1,5 NW37	4)	PA 6.6	
70	79499344	1	Reduktion M50-M32 M	4)	M50M32/OM	
71	82157344	1	Rohrstutzen M32X1,5 NW37	4)	PA 6.6	

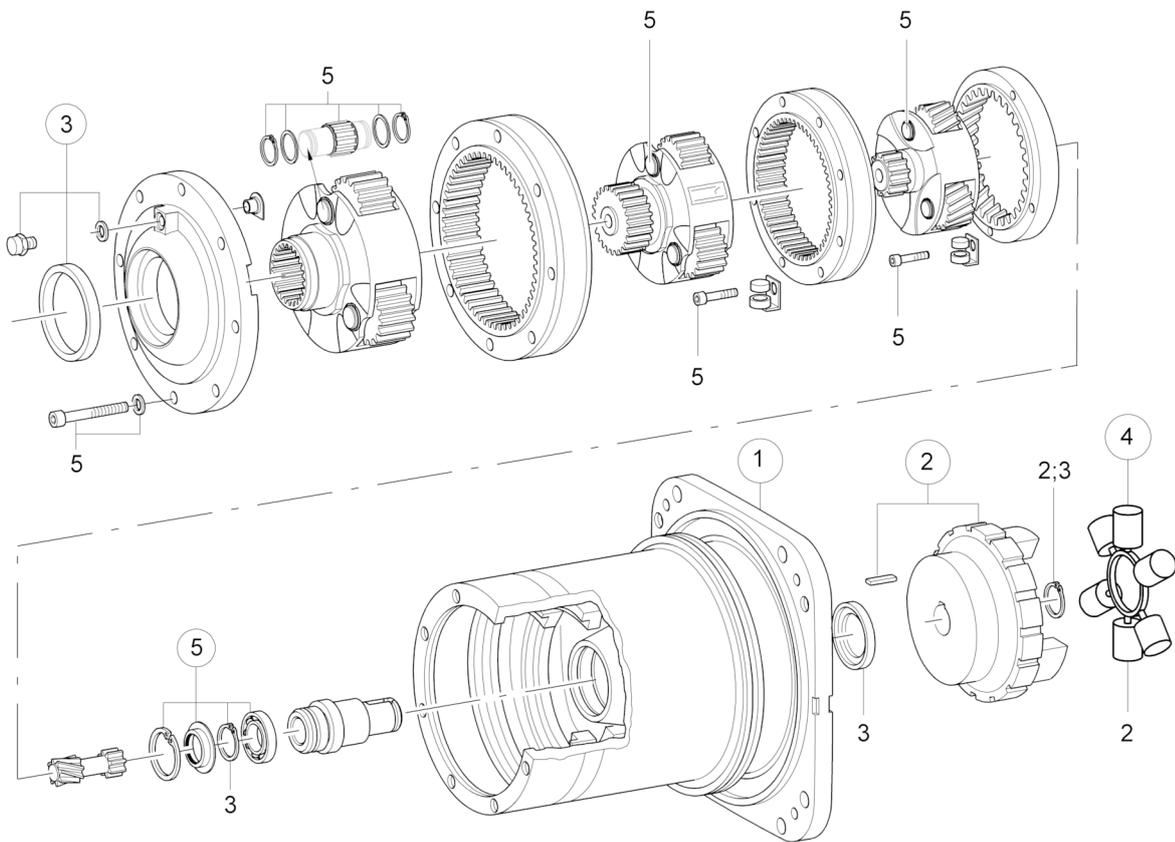
21731144004

21731144_deDE_080421

- 1) Flächen zwischen Motor und Getriebeflansch mit Loctite 573 abdichten. Bestell-Nr. 033 068 44.
- 2) Bei der Bestellung eines Läufers oder Ständers muß zur Einstellung des Soll-Luftspaltes (0,50 mm) ein Set Luftspalteinstellung (Teil-Nr. 17) und Fühlerlehrensatz (Teil-Nr. 62) mitbestellt werden.
- 3) Für Einsatz bei erschwerten Umweltbedingungen, Bremsfläche verzinkt.
- 4) Nur bei mechanischem Feinhub.

Planetengetriebe 3-stufig,
Planetengetriebe-Kombination mit zugehörigem Motor
für zwei Hubgeschwindigkeiten

DH 1000



40438044.png

Planetengetriebe 3-stufig, Planetengetriebe-Kombination mit zugehörigem Motor für zwei Hubgeschwindigkeiten

DH 1000

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung	Werkstoff	RSP
1			Getriebe für Motor ZBA	1)	
1			Getriebe für Motor KBH 160 B2/12	2), 3), 4)	
1	82452133	1	Getriebeset DH1000 3ST	kpl. (Teil-Nr. 2 - 5), DH 1050 V1, i = 260,6	I=260,6
1	82452233	1	Getriebeset DH1000 3ST	kpl. (Teil-Nr. 2 - 5), DH 1040, 1032 V1, i = 226,8	I=226,8
1	82452333	1	Getriebeset DH1000 3ST	kpl. (Teil-Nr. 2 - 5), DH 1025 V1, i = 190,6	I=190,6
1			Getriebe für Motor KBH 180 B2/12	2), 3), 4)	
1	82452233	1	Getriebeset DH1000 3ST	kpl. (Teil-Nr. 2 - 5), DH 1063 V2, i = 226,8	I=226,8
1	82452333	1	Getriebeset DH1000 3ST	kpl. (Teil-Nr. 2 - 5), DH 1050 V2, i = 190,6	I=190,6
1	82452433	1	Getriebeset DH1000 3ST	kpl. (Teil-Nr. 2 - 5), DH 1040, 1032 V2, i = 141,2	I=141,2
1	82452533	1	Getriebeset DH1000 3ST	kpl. (Teil-Nr. 2 - 5), DH 1025 V2, i = 112,3	I=112,3
1			Getriebe für Motor KBH 200 B2/12	2), 3), 4)	
1	82453633	1	Getriebeset DH1000 3ST	kpl. (Teil-Nr. 2 - 5), DH 1063 V3, i = 165,9	I=165,9
1	82453733	1	Getriebeset DH1000 3ST	kpl. (Teil-Nr. 2 - 5), DH 1050 V3, i = 133,6	I=133,6
1	82453833	1	Getriebeset DH1000 3ST	kpl. (Teil-Nr. 2 - 5), DH 1040, 1032 V3, i = 103,2	I=103,2
1	82453933	1	Getriebeset DH1000 3ST	kpl. (Teil-Nr. 2 - 5), DH 1025 V3, i = 85,4	I= 85,4
2	35194533	1	Kupplungsset G H3ND-55		
3	82415033	1	Dichtungsset DH1000		Getriebe
4	75226233	1	Rollenstern Kupplung H3		
5	82417033	1	Lagerset DH1000 3Stuf	5)	Getriebe

21731144005

1) Bei Bestellung dieser Baugruppe (Einzelteile werden nicht geliefert) bitte die Fabriknummer vom DH-Zug und Auftragsnummer angeben. Die Angaben können Sie den Leistungsschildern entnehmen.

2) Beim Austausch eines Getriebes kpl. muß immer ein neuer Einbausatz Trommellager mitbestellt werden.

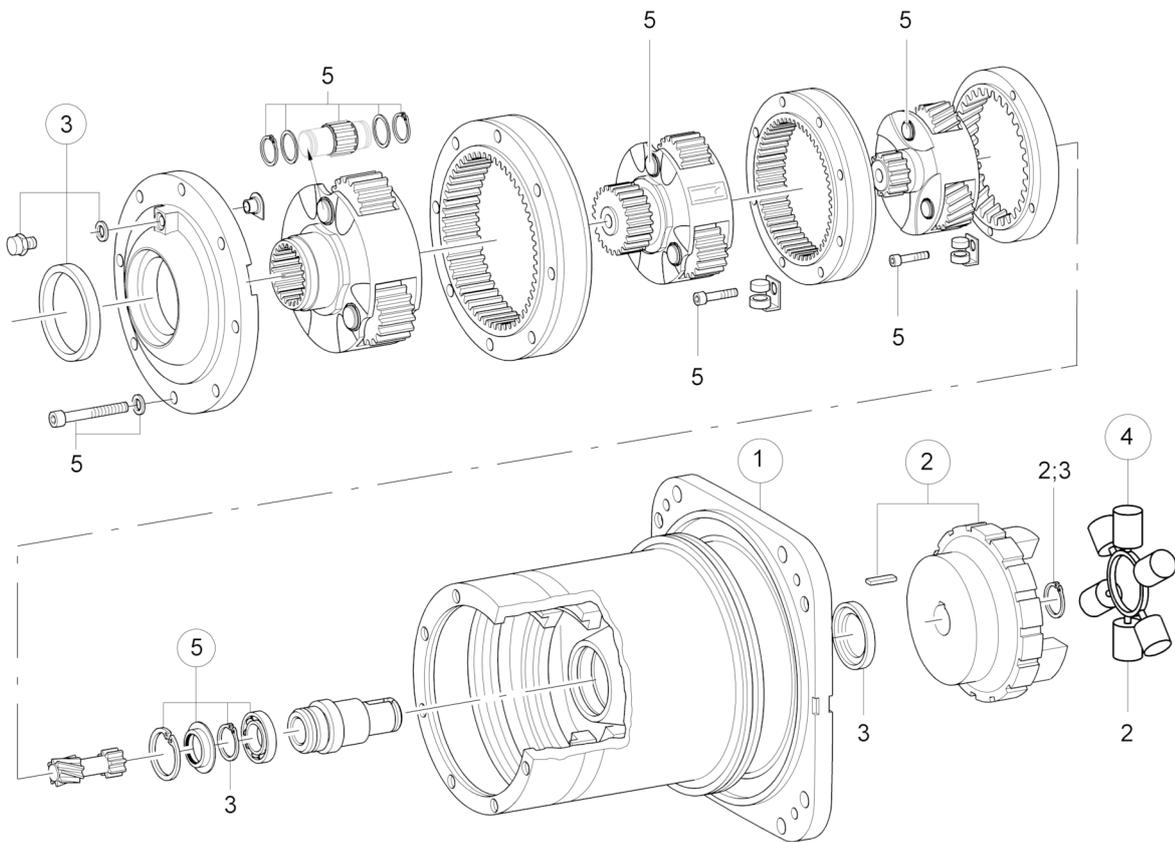
3) Füllmenge 6 Liter, Bestell-Nr. 472 930 44 (2.5 kg).

4) Nicht einsetzbar in Verbindung mit Motor ZBA.

5) Dichtflächen zwischen Getriebedeckel, Innenzahnkranz und Getriebegehäuse mit Loctite 573 abdichten. Bestell-Nr. 033 068 44.

Planetengetriebe 3-stufig,
Planetengetriebe-Kombination mit zugehörigem Motor
für eine Hubgeschwindigkeit

DH 1000



40438044.png

Planetengetriebe 3-stufig, Planetengetriebe-Kombination mit zugehörigem Motor für eine Hubgeschwindigkeit

DH 1000

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1			Getriebe für Motor ZBA	1)		
1			Getriebe für Motor KBH 140 B4	2), 3), 4)		
1	82452333	1	Getriebeset DH1000 3ST	kpl. (Teil-Nr. 2 - 5), DH 1063 V1, i = 190,6	I=190,6	
1	82452433	1	Getriebeset DH1000 3ST	kpl. (Teil-Nr. 2 - 5), DH 1050 V1, i = 141,2	I=141,2	
1	82452533	1	Getriebeset DH1000 3ST	kpl. (Teil-Nr. 2 - 5), DH 1040, 1032 V1, i = 112,3	I=112,3	
1	82452633	1	Getriebeset DH1000 3ST	kpl. (Teil-Nr. 2 - 5), DH 1025 V1, i = 89,8	I= 89,8	
1			Getriebe für Motor KBH 160 B4	2), 3), 4)		
1	82452533	1	Getriebeset DH1000 3ST	kpl. (Teil-Nr. 2 - 5), DH 1063 V2, i = 112,3	I=112,3	
1	82452633	1	Getriebeset DH1000 3ST	kpl. (Teil-Nr. 2 - 5), DH 1050 V2, i = 89,8	I= 89,8	
1	82452733	1	Getriebeset DH1000 3ST	kpl. (Teil-Nr. 2 - 5), DH 1040, 1032 V2, i = 72,7	I= 72,7	
1	82452833	1	Getriebeset DH1000 3ST	kpl. (Teil-Nr. 2 - 5), DH 1025 V2, i = 59,6	I= 59,6	
1			Getriebe für Motor KBH 200 B6	2), 3), 4)		
1	82452933	1	Getriebeset DH1000 3ST	kpl. (Teil-Nr. 2 - 5), DH 1063 V3, i = 50,3	I= 50,3	
2	35194533	1	Kupplungsset G H3ND-55			
3	82415033	1	Dichtungsset DH1000		Getriebe	
4	75226233	1	Rollenstern Kupplung H3			
5	82417033	1	Lagerset DH1000 3Stuf	5)	Getriebe	

21731144006

1) Bei Bestellung dieser Baugruppe (Einzelteile werden nicht geliefert) bitte die Fabriknummer vom DH-Zug und Auftragsnummer angeben. Die Angaben können Sie den Leistungsschildern entnehmen.

2) Beim Austausch eines Getriebes kpl. muß immer ein neuer Einbausatz Trommellager mitbestellt werden.

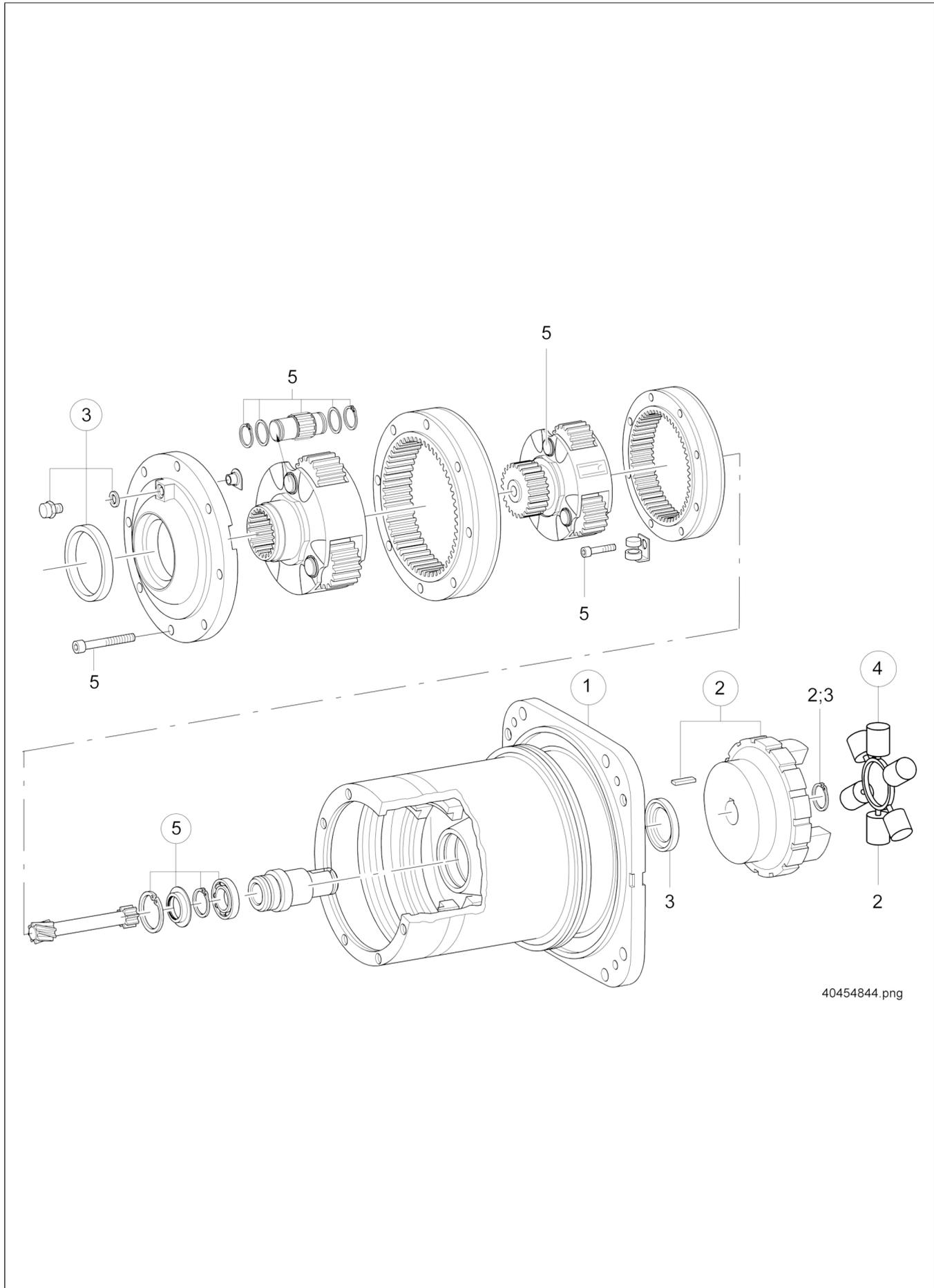
3) Füllmenge 6 Liter, Bestell-Nr. 472 930 44 (2.5 kg).

4) Nicht einsetzbar in Verbindung mit Motor ZBA.

5) Dichtflächen zwischen Getriebedeckel, Innenzahnkranz und Getriebegehäuse mit Loctite 573 abdichten. Bestell-Nr. 033 068 44.

Planetengetriebe 2-stufig,
Planetengetriebe-Kombination mit zugehörigem Motor
für eine Hubgeschwindigkeit

DH 1000



Planetengetriebe 2-stufig, Planetengetriebe-Kombination mit zugehörigem Motor für eine Hubgeschwindigkeit

DH 1000

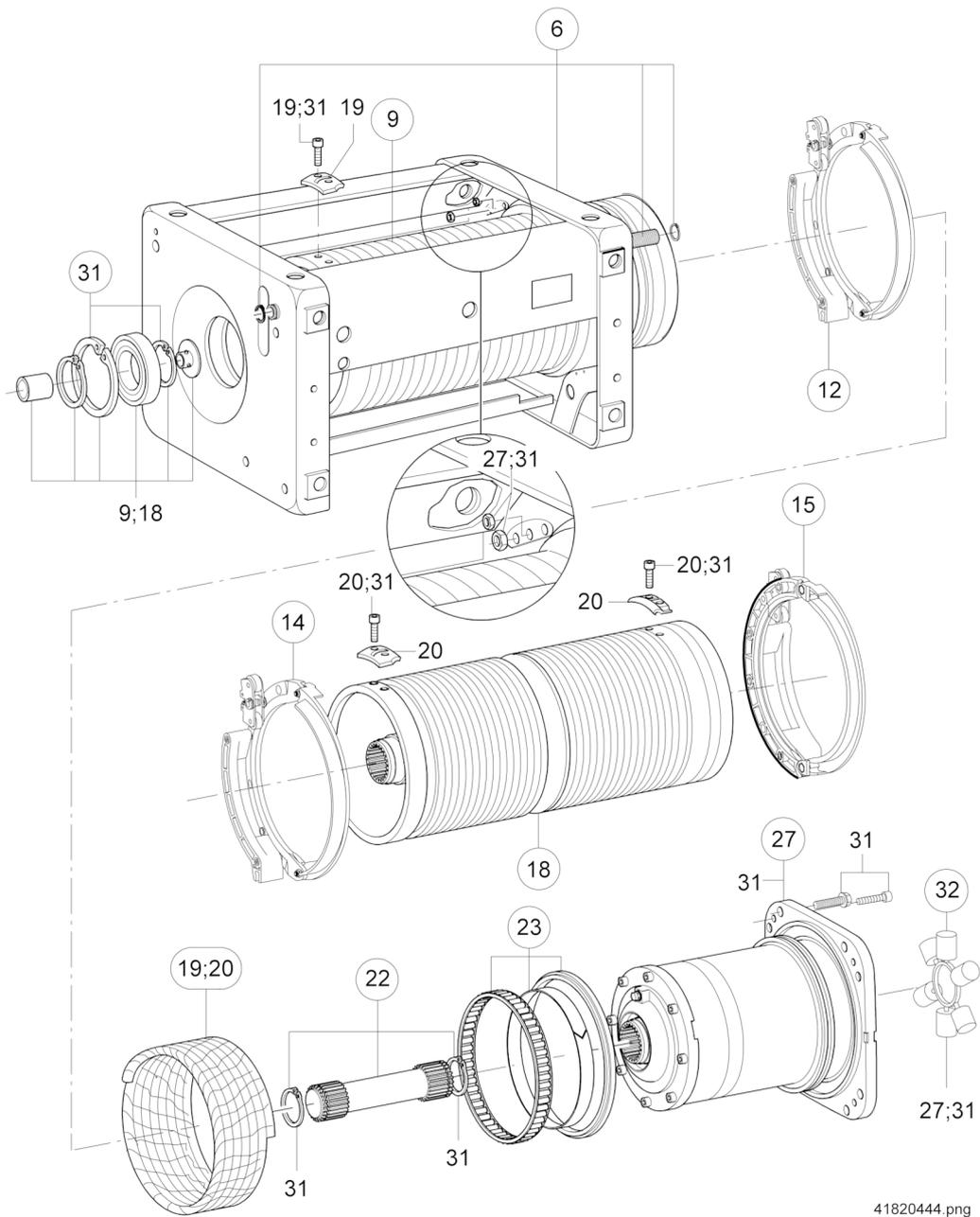
Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1			Getriebe für Motor ZBA	1)		
1			Getriebe für Motor KBH 200 B6	2), 3), 4)		
1	82453133	1	Getriebeset DH1000 2ST	kpl. (Teil-Nr. 2 - 5), DH 1050 V3, i = 37,6	I= 37,6	
1	82453233	1	Getriebeset DH1000 2ST	kpl. (Teil-Nr. 2 - 5), DH 1040, 1032 V3, i = 32,8	I= 32,8	
1	82453333	1	Getriebeset DH1000 2ST	kpl. (Teil-Nr. 2 - 5), DH 1025 V3, i = 24,5	I= 24,5	
2	35194533	1	Kupplungsset G H3ND-55			
3	82415033	1	Dichtungsset DH1000		Getriebe	
4	75226233	1	Rollenstern Kupplung H3			
5	82416933	1	Lagerset DH1000 2Stuf	5)	Getriebe	

21731144007

21731144_deDE_080421

- 1) Bei Bestellung dieser Baugruppe (Einzelteile werden nicht geliefert) bitte die Fabriknummer vom DH-Zug und Auftragsnummer angeben. Die Angaben können Sie den Leistungsschildern entnehmen.
- 2) Beim Austausch eines Getriebes kpl. muß immer ein neuer Einbausatz Trommellager mitbestellt werden.
- 3) Füllmenge 6 Liter, Bestell-Nr. 472 930 44 (2.5 kg).
- 4) Nicht einsetzbar in Verbindung mit Motor ZBA.
- 5) Dichtflächen zwischen Getriebedeckel, Innenzahnkranz und Getriebegehäuse mit Loctite 573 abdichten. Bestell-Nr. 033 068 44.

Rahmen, Seiltrommel, Seilführung, Seil



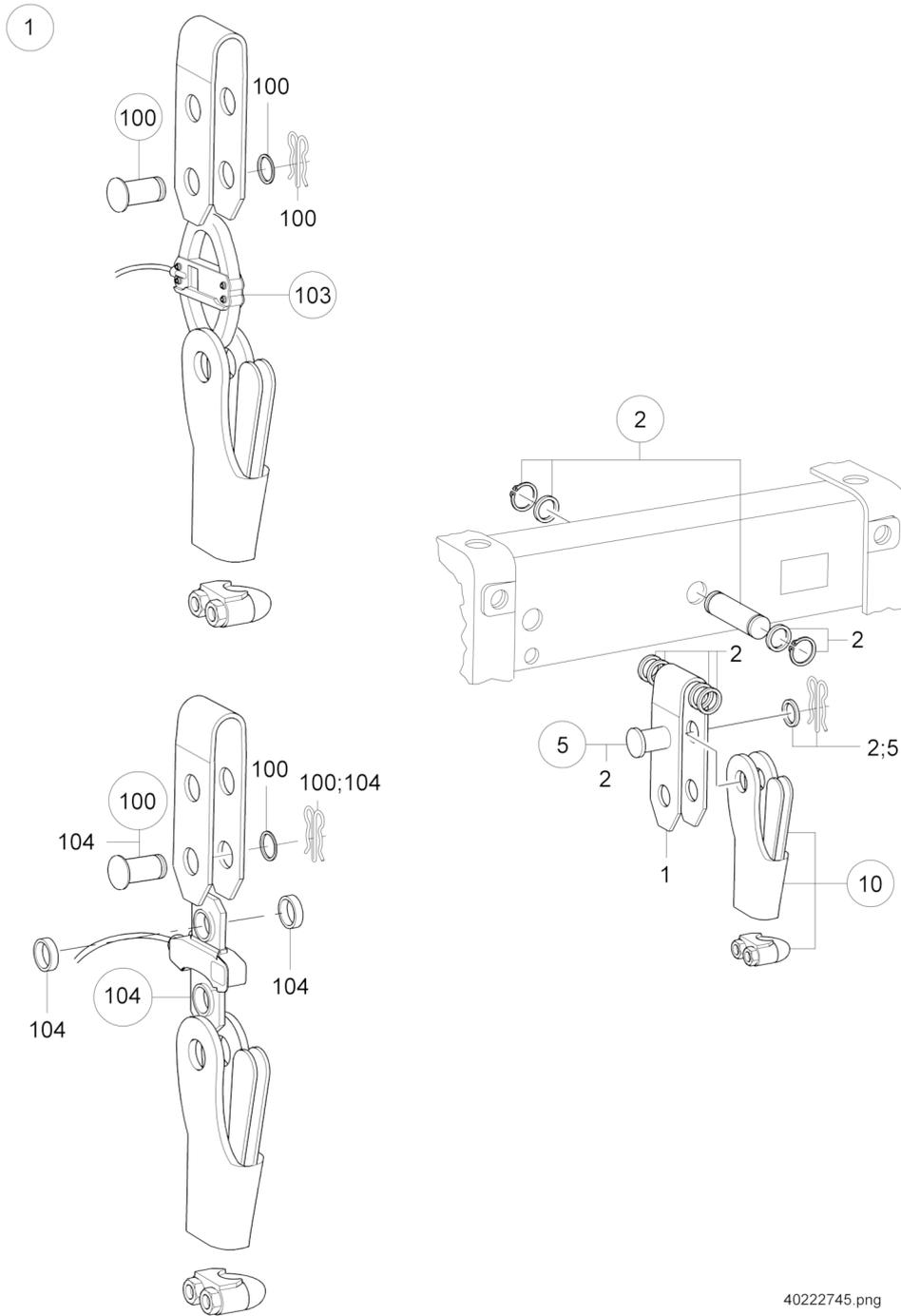
Rahmen, Seiltrommel, Seilführung, Seil

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung	Werkstoff	RSP
6	82429033	1	Rahmen DH1000 H16		Set Kombi
6	82429233	1	Rahmen DH1000 H24		Set Kombi
6	82429433	1	Rahmen DH1000 H40		Set Kombi
6	82429633	1	Rahmen DH1000 H51		Set Kombi
9	82430233	1	Seiltrommel 1ril H16 20	1/1, 2/1, 4/1	DH1000
9	82430433	1	Seiltrommel 1ril H24 20	1/1, 2/1, 4/1	DH1000
9	82430633	1	Seiltrommel 1ril H40 20	1/1, 2/1, 4/1	DH1000
9	82430833	1	Seiltrommel 1ril H51 20	1/1, 2/1, 4/1	DH1000
12	82480233	1	Seilführung links 10 /20 LI	1/1, 2/1, 4/1, säurefest	PA12 L1700
14	82481133	1	Seilführung links 10 /14	2/2, 4/2, säurefest	PA12 L1700
15	82481833	1	Seilführung rechts 10 /14 Re	2/2, 4/2, säurefest	PA12 L1700
18	44112933	1	Seiltrommel 2ril H51 14	2/2, 4/2	DH1000
18	82431233	1	Seiltrommel 2ril H16 14	2/2, 4/2	DH1000
18	82431433	1	Seiltrommel 2ril H24 14	2/2, 4/2	DH1000
18	82431633	1	Seiltrommel 2ril H40 14	2/2, 4/2	DH1000
19	82440033	1	Drahtseilset DH1000 20 H16 1/1	DH 1063	38,5m
19	82440133	1	Drahtseilset DH1000 20 H16 1/1	DH 1050, 1040, 1032, 1025	38,5m
19	82440233	1	Drahtseilset DH1000 20 H24 1/1	DH 1063	54,1m
19	82440333	1	Drahtseilset DH1000 20 H24 1/1	DH 1050, 1040, 1032, 1025	54,1m
19	82440433	1	Drahtseilset DH1000 20 H40 1/1	DH 1063	86,1m
19	82440533	1	Drahtseilset DH1000 20 H40 1/1	DH 1050, 1040, 1032, 1025	86,1m
19	82440633	1	Drahtseilset DH1000 20 H51 1/1	DH 1063	108,1m
19	82440733	1	Drahtseilset DH1000 20 H51 1/1	DH 1050, 1040, 1032, 1025	108,1m
19	82440833	1	Drahtseilset DH1000 20 H16 2/1	DH 1032, 1025	40,0m
19	82440933	1	Drahtseilset DH1000 20 H24 2/1	DH 1063, 1050, 1040	55,3m
19	82441033	1	Drahtseilset DH1000 20 H24 2/1	DH 1032, 1025	55,7m
19	82441133	1	Drahtseilset DH1000 20 H40 2/1	DH 1063, 1050, 1040	87,3m
19	82441233	1	Drahtseilset DH1000 20 H40 2/1	DH 1032, 1025	87,7m
19	82441333	1	Drahtseilset DH1000 20 H51 2/1	DH 1063, 1050, 1040	109,3m
19	82441433	1	Drahtseilset DH1000 20 H51 2/1	DH 1032, 1025	109,7m
19	82441533	1	Drahtseilset DH1000 20 H16 4/1	DH 1032, 1025	43,2m
19	82441633	1	Drahtseilset DH1000 20 H24 4/1	DH 1032, 1025	58,8m
19	82441733	1	Drahtseilset DH1000 20 H40 4/1	DH 1063, 1050, 1040	89,7m
19	82441833	1	Drahtseilset DH1000 20 H40 4/1	DH 1032, 1025	90,8m
19	82441933	1	Drahtseilset DH1000 20 H51 4/1	DH 1063, 1050, 1040	111,7m
19	82442033	1	Drahtseilset DH1000 20 H51 4/1	DH 1032, 1025	112,8m
19	82448133	1	Drahtseilset DH1000 20 H16 2/1	DH 1063, 1050, 1040	39,6m
19	82448233	1	Drahtseilset DH1000 20 H24 4/1	DH 1063, 1050, 1040	57,7m
19	82449133	1	Drahtseilset DH1000 20 H16 4/1	DH 1063, 1050, 1040	42,0m
20	82442133	1	Drahtseilset DH1000 14 H16 2/2	DH 1063	2x 22,6m
20	82442233	1	Drahtseilset DH1000 14 H16 2/2	DH 1050, 1040, 1032, 1025	2x 22,6m
20	82442333	1	Drahtseilset DH1000 14 H24 2/2	DH 1063	2x 33,8m
20	82442433	1	Drahtseilset DH1000 14 H24 2/2	DH 1050, 1040, 1032, 1025	2x 33,8m
20	82442533	1	Drahtseilset DH1000 14 H40 2/2	DH 1063	2x 56,4m
20	82442633	1	Drahtseilset DH1000 14 H40 2/2	DH 1050, 1040, 1032, 1025	2x 56,4m
20	82442733	1	Drahtseilset DH1000 14 H51 2/2	DH 1063	2x 72,8m
20	82442833	1	Drahtseilset DH1000 14 H51 2/2	DH 1050, 1040, 1032, 1025	2x 72,8m
20	82442933	1	Drahtseilset DH1000 14 H16 4/2	DH 1063, 1050, 1040	47,1m
20	82443033	1	Drahtseilset DH1000 14 H16 4/2	DH 1032, 1025	47,6m
20	82443133	1	Drahtseilset DH1000 14 H24 4/2	DH 1063, 1050, 1040	69,3m
20	82443233	1	Drahtseilset DH1000 14 H24 4/2	DH 1032, 1025	69,8m
20	82443333	1	Drahtseilset DH1000 14 H40 4/2	DH 1063, 1050, 1040	114,5m
20	82443433	1	Drahtseilset DH1000 14 H40 4/2	DH 1032, 1025	115,0m
20	82443533	1	Drahtseilset DH1000 14 H51 4/2	DH 1063, 1050, 1040	147,3m
20	82443633	1	Drahtseilset DH1000 14 H51 4/2	DH 1032, 1025	147,8m
22	82417633	1	Steckwelle DH1000 H16	1)	
22	82417733	1	Steckwelle DH1000 H24	1)	
22	82417833	1	Steckwelle DH1000 H40	1)	
22	82417933	1	Steckwelle DH1000 H51	1)	
23	82435733	1	Einbausatz Trommellager 40Brt	alte Ausführung, 2)	DH1000
23	82436133	1	Einbausatz Trommellager 50Brt	2), 3)	DH1000
27			Getriebe	4), 5)	
31	82409633	1	Montageteileset DH1000		
32	75226233	1	Rollenstern Kupplung H3		

21731144008

21731144_deDE_080421

- 1) Verzahnung mit Staburags NBU 12 K fetten, Bestell-Nr. 472 933 44.
- 2) Fettkammer und Rollenlager mit 140 g Staburags NBU 12 K halb füllen, Bestell-Nr. 472 933 44 (100 g).
- 3) Ab Fabrik-Nr. 270 001 Trommellager nur mit neuem Getriebe einsetzbar.
- 4) Flächen zwischen Motor und Getriebeflansch mit Loctite 573 abdichten. Bestell-Nr. 033 068 44.
- 5) Ersatzteile siehe Abschnitt "Planetengetriebe".

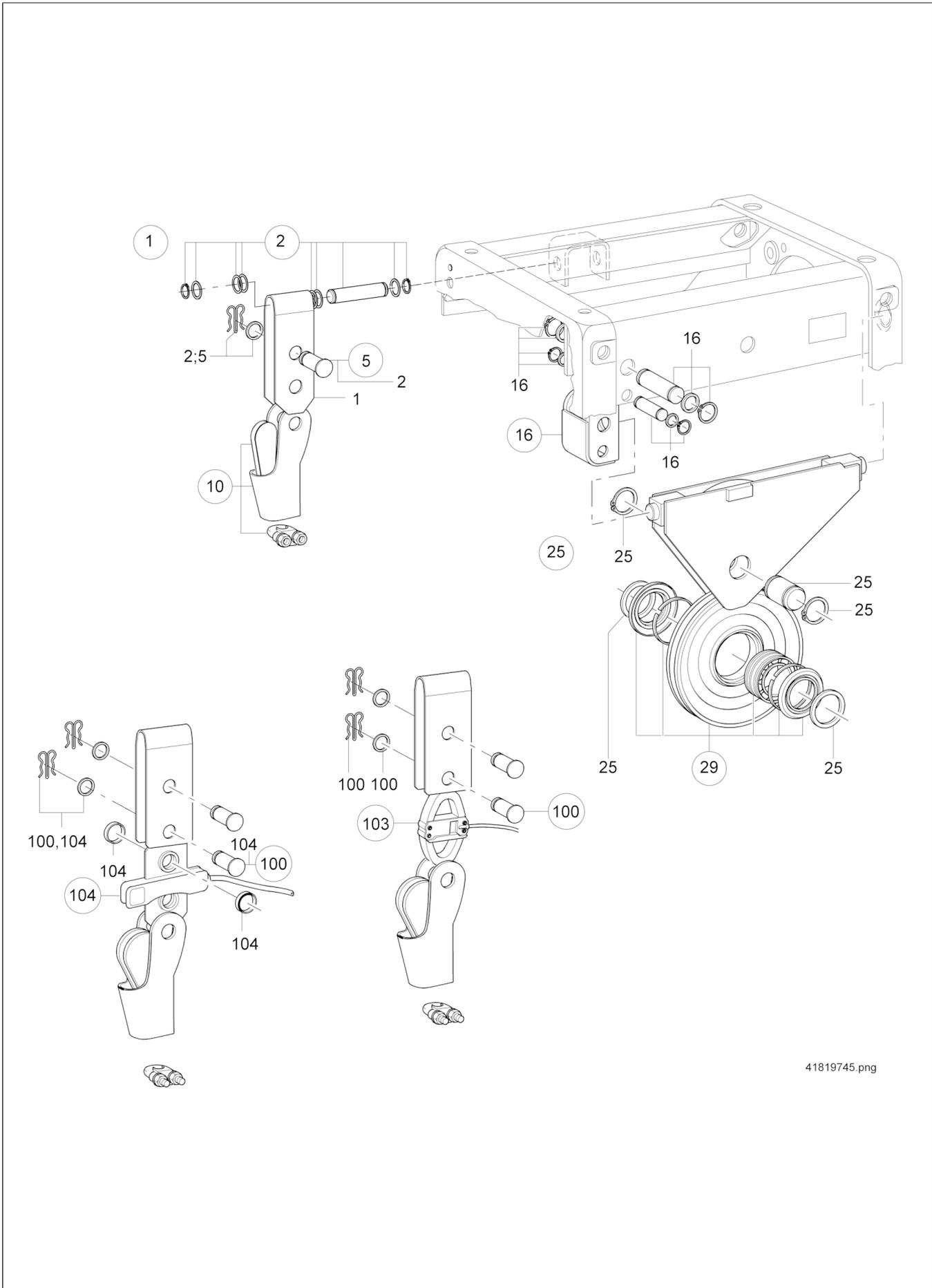


40222745.png

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1	82850033	1	Seilkeiltraverse DH1000 Set	kpl. (Teil-Nr. 2, 10), 1), 2)		
2	82457933	1	Bolzenanschlusset 2/1	1), 2)	DH1000	
5	82458033	1	Bolzenanschlusset+Federstecker	2), 3)	40x94	
10	58000433	1	Seiltaschenset DH1000			
100	82458033	1	Bolzenanschlusset+Federstecker	2), 3)	40x94	
103	49159444	1	Gerät MGS 5,0 T	DH 1050	DH1050	
103	49160744	1	Gerät MGS 6,25 T	DH 1063	DH1063	
103	49169444	1	Gerät MGS 4,0 T	DH 1040	DH1040	
103	49179444	1	Gerät MGS 3,15 T	DH 1032	DH1032	
103	49189444	1	Gerät MGS 2,5 T	DH 1025	DH1025	
104	49160233	1	Zugmessstab Set ZMS 6,25t		P1200	

21731144009

-
- 1) Aufhängung der Seilkeiltraverse überprüfen. Bei der Montage der Seilkeiltraverse ist darauf zu achten, dass der Sicherungsring in der Nut des Bolzens eingerastet ist. Nach der Montage muss sich der Sicherungsring leicht drehen lassen.
 - 2) Die Lagerstellen sind mit einem geeigneten Haftschmiermittel einzufetten. Bestell-Nr. 472 933 44.
 - 3) Überprüfung bei der Instandhaltung. Spiel des Kopfbolzens in der Aufnahmebohrung des Haltebleches überprüfen (max. Ausarbeitung im Halteblech 1 mm). Es ist darauf zu achten, dass der Doppelfederstecker eingerastet ist.



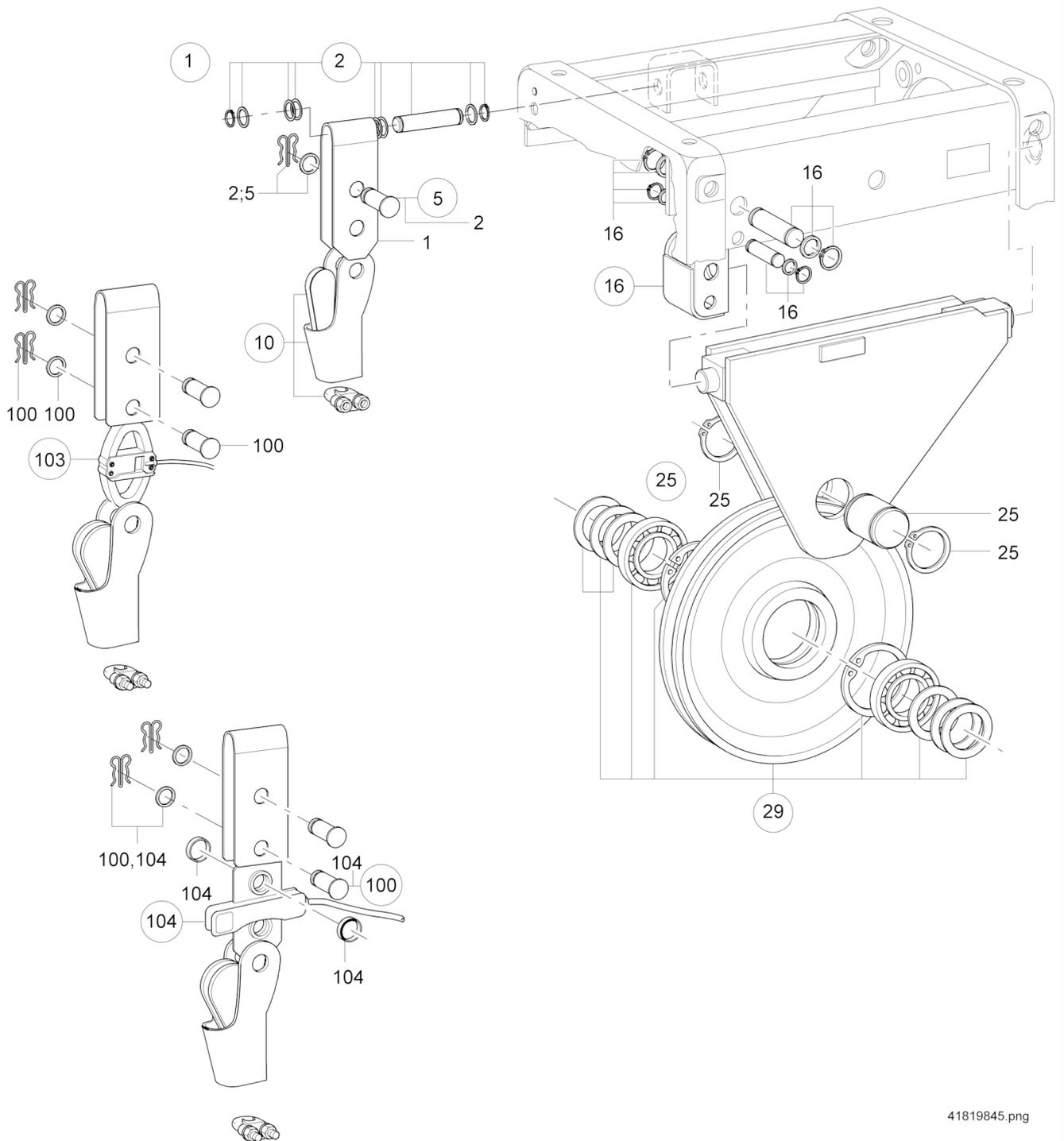
Seilkeiltraverse und Oberflasche 365/20, Einsicherung 4/1

DH 1063, 1050, 1040, 1032

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1	82850033	1	Seilkeiltraverse DH1000 Set	kpl. (Teil-Nr. 2, 10), 1), 2)		
2	82457933	1	Bolzenanschlusset 2/1	1), 2)	DH1000	
5	82458033	1	Bolzenanschlusset+Federstecker	2), 3)	40x94	
10	58000433	1	Seiltaschenset DH1000			
16	82835633	1	Montageteile Oberflasche Set		DH 1000	
25	82834044	1	Oberflasche 365 20 1000 4/1	kpl. (Teil-Nr. 29), 2)		
29	82967833	1	Seilrolle Ufl. 2/1 2m		365/20	
100	82458033	1	Bolzenanschlusset+Federstecker	2), 3)	40x94	
103	49159444	1	Gerät MGS 5,0 T	DH 1050	DH1050	
103	49160744	1	Gerät MGS 6,25 T	DH 1063	DH1063	
103	49169444	1	Gerät MGS 4,0 T	DH 1040	DH1040	
103	49179444	1	Gerät MGS 3,15 T	DH 1032, 4)	DH1032	
104	49160233	1	Zugmessstab Set ZMS 6,25t		P1200	

21731144010

- 1) Aufhängung der Seilkeiltraverse überprüfen. Bei der Montage der Seilkeiltraverse ist darauf zu achten, dass der Sicherungsring in der Nut des Bolzens eingerastet ist. Nach der Montage muss sich der Sicherungsring leicht drehen lassen.
- 2) Die Lagerstellen sind mit einem geeigneten Haftschiernmittel einzufetten. Bestell-Nr. 472 933 44.
- 3) Überprüfung bei der Instandhaltung. Spiel des Kopfbolzens in der Aufnahmebohrung des Haltebleches überprüfen (max. Ausarbeitung im Halteblech 1 mm). Es ist darauf zu achten, dass der Doppelfederstecker eingerastet ist.
- 4) Gültig ab 01.01.2001



41819845.png

Seilkeiltraverse und Oberflasche 450/20, Einsicherung 4/1

DH 1032, 1025

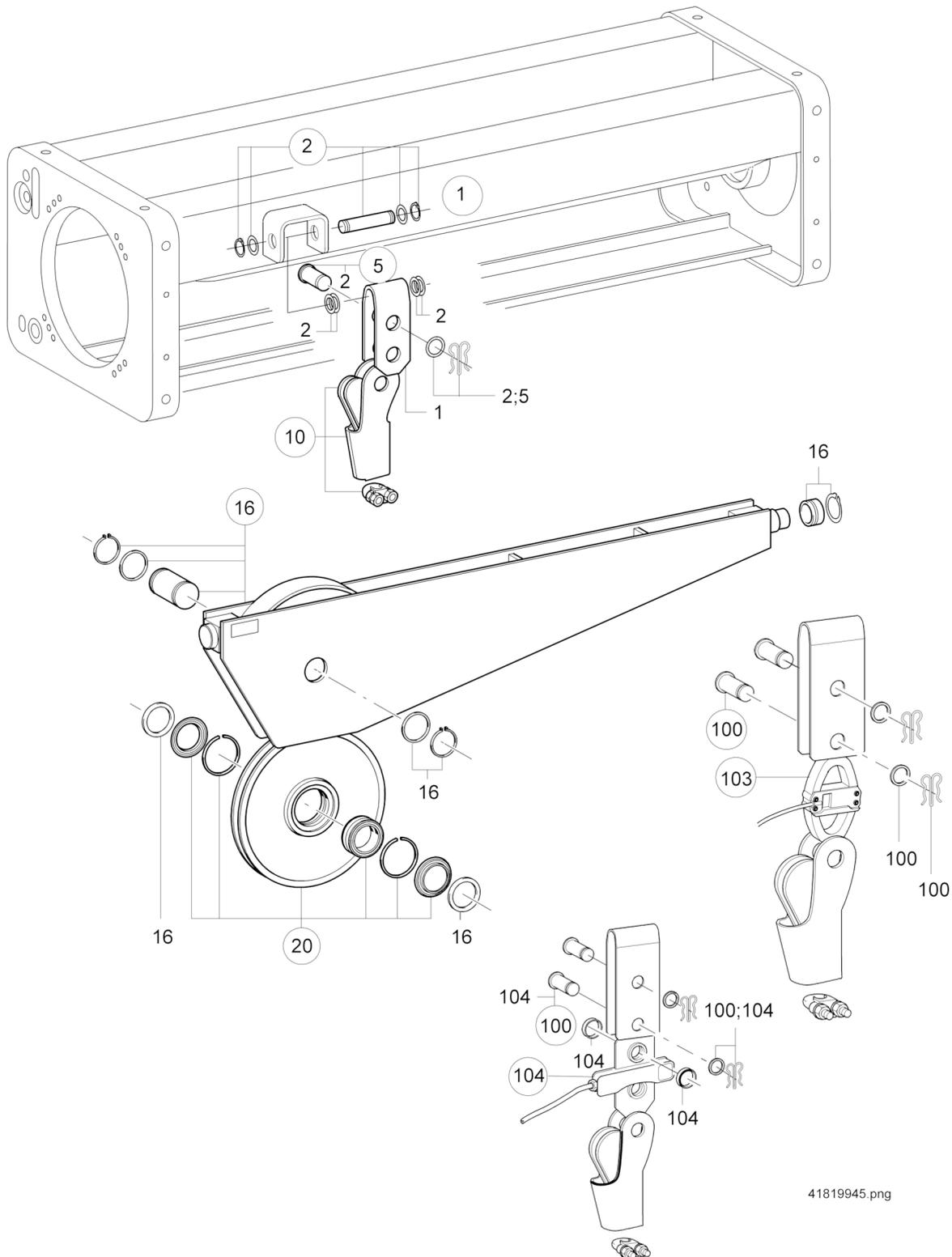
Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1	82850033	1	Seilkeiltraverse DH1000 Set	kpl. (Teil-Nr. 2, 10), 1), 2)		
2	82457933	1	Bolzenanschlusset 2/1	1), 2)	DH1000	
9	82458033	1	Bolzenanschlusset+Federstecker	2), 3)	40x94	
10	58000433	1	Seiltaschenset DH1000			
16	82835633	1	Montageteile Oberflasche Set		DH 1000	
25	82836044	1	Oberflasche 450 20 1000	kpl. (Teil-Nr. 29), 2)		
29	82944633	1	Seilrolle Ufl.2/1 3m,4m		450/20	
100	82458033	1	Bolzenanschlusset+Federstecker	2), 3)	40x94	
103	49179444	1	Gerät MGS 3,15 T	DH 1032, 4)	DH1032	
103	49189444	1	Gerät MGS 2,5 T	DH 1025	DH1025	
104	49160233	1	Zugmessstab Set ZMS 6,25t		P1200	

21731144011

- 1) Aufhängung der Seilkeiltraverse überprüfen. Bei der Montage der Seilkeiltraverse ist darauf zu achten, dass der Sicherungsring in der Nut des Bolzens eingerastet ist. Nach der Montage muss sich der Sicherungsring leicht drehen lassen.
- 2) Die Lagerstellen sind mit einem geeigneten Haftschmiermittel einzufetten. Bestell-Nr. 472 933 44.
- 3) Überprüfung bei der Instandhaltung. Spiel des Kopfbolzens in der Aufnahmebohrung des Haltebleches überprüfen (max. Ausarbeitung im Halteblech 1 mm). Es ist darauf zu achten, dass der Doppelfederstecker eingerastet ist.
- 4) Gültig bis 31.12.2000

Seilkeiltraverse und Oberflasche 365/20,
Einscherung 4/1 - H40 - H51, Ausführung B

DH 1063, 1050, 1040, 1032



41819945.png

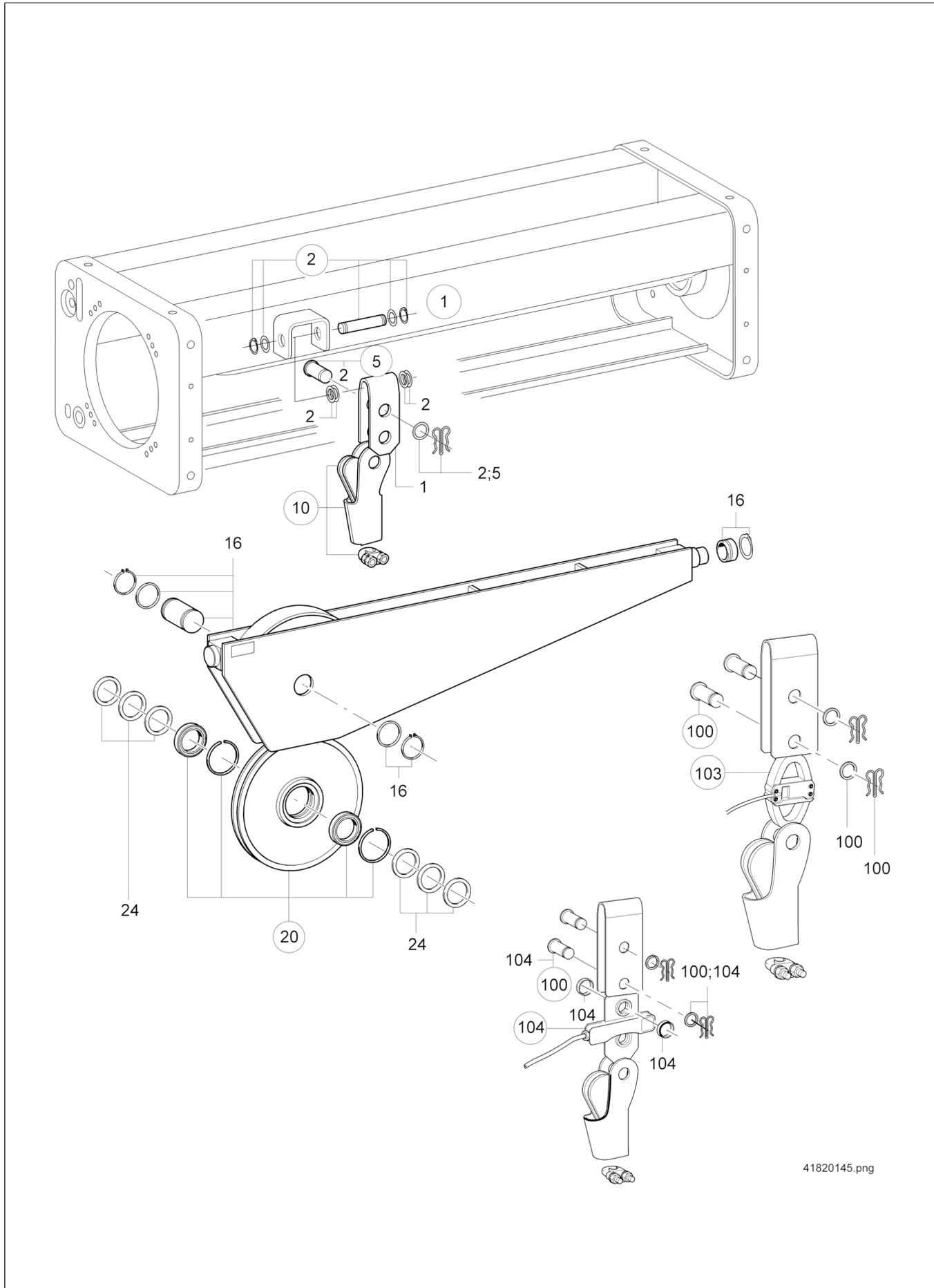
Seilkeiltraverse und Oberflasche 365/20, Einsicherung 4/1 - H40 - H51, Ausführung B

DH 1063, 1050, 1040, 1032

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1	82850033	1	Seilkeiltraverse DH1000 Set	kpl. (Teil-Nr. 2, 10), 1), 2)		
2	82457933	1	Bolzenanschlusset 2/1	1), 2)	DH1000	
5	82458033	1	Bolzenanschlusset+Federstecker	2), 3)	40x94	
10	58000433	1	Seiltaschenset DH1000			
16	55000846	1	Oberflasche DH1063-40 4/1 H40	H40, kpl. (Teil-Nr. 20), 2)	AUSF.B	
16	55000946	1	Oberflasche DH1063-40 4/1 H51	H51, kpl. (Teil-Nr. 20), 2)	AUSF.B	
20	82967833	1	Seilrolle Ufl. 2/1 2m		365/20	
100	82458033	1	Bolzenanschlusset+Federstecker	2), 3)	40x94	
103	49159444	1	Gerät MGS 5,0 T	DH 1050	DH1050	
103	49160744	1	Gerät MGS 6,25 T	DH 1063	DH1063	
103	49169444	1	Gerät MGS 4,0 T	DH 1040	DH1040	
103	49179444	1	Gerät MGS 3,15 T	DH 1032, 4)	DH1032	
104	49160233	1	Zugmessstab Set ZMS 6,25t		P1200	

21731144012

- 1) Aufhängung der Seilkeiltraverse überprüfen. Bei der Montage der Seilkeiltraverse ist darauf zu achten, dass der Sicherungsring in der Nut des Bolzens eingerastet ist. Nach der Montage muss sich der Sicherungsring leicht drehen lassen.
- 2) Die Lagerstellen sind mit einem geeigneten Haftschiernmittel einzufetten. Bestell-Nr. 472 933 44.
- 3) Überprüfung bei der Instandhaltung. Spiel des Kopfbolzens in der Aufnahmebohrung des Haltebleches überprüfen (max. Ausarbeitung im Halteblech 1 mm). Es ist darauf zu achten, dass der Doppelfederstecker eingerastet ist.
- 4) Gültig ab 01.01.2001



41820145.png

Seilkeiltraverse und Oberflasche 450/20, Einsicherung 4/1 - H40 - H51, Ausführung B

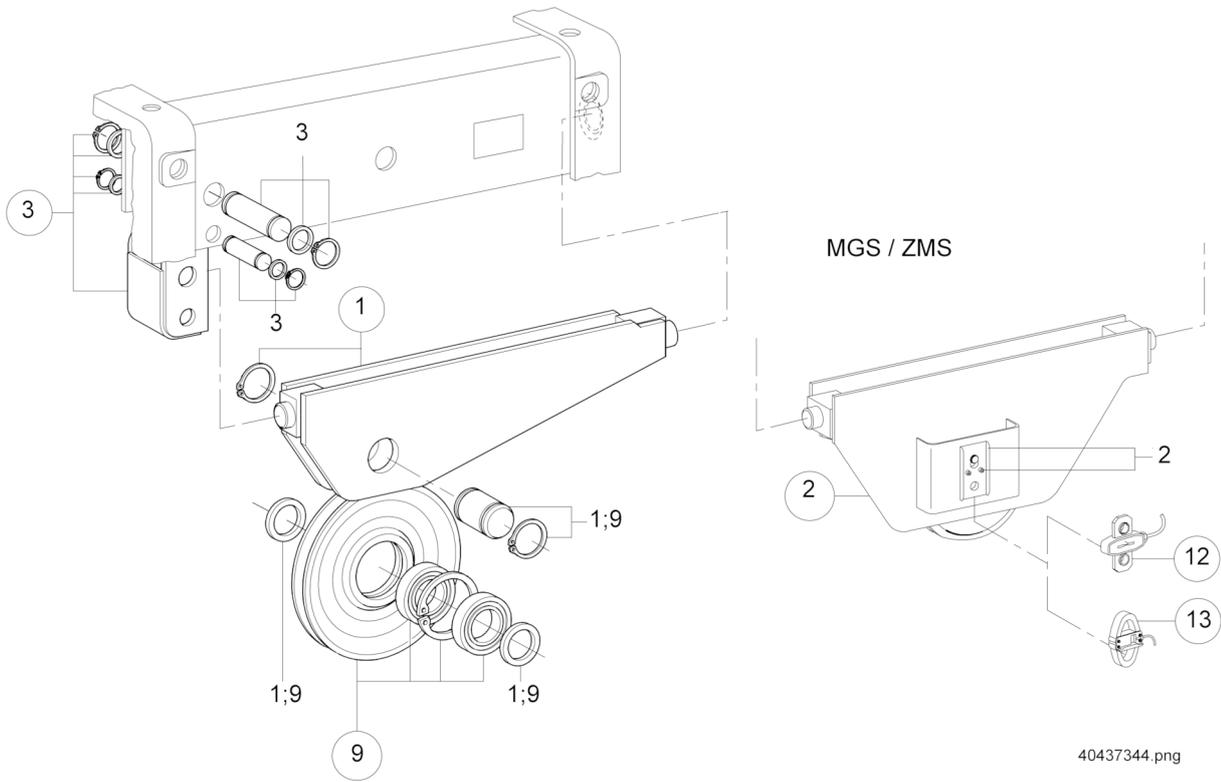
DH 1032, 1025

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1	82850033	1	Seilkeiltraverse DH1000 Set	kpl. (Teil-Nr. 2, 10), 1), 2)		
2	82457933	1	Bolzenanschlusset 2/1	1), 2)	DH1000	
5	82458033	1	Bolzenanschlusset+Federstecker	2), 3)	40x94	
10	58000433	1	Seiltaschenset DH1000			
16	55001146	1	Oberflasche DH1032-25 4/1 H40	H40, kpl. (Teil-Nr. 20), 2)	AUSF.B	
16	55001246	1	Oberflasche DH1032-25 4/1 H51	H51, kpl. (Teil-Nr. 20), 2)	AUSF.B	
20	82944633	1	Seilrolle Ufl.2/1 3m,4m		450/20	
100	82458033	1	Bolzenanschlusset+Federstecker	2), 3)	40x94	
103	49179444	1	Gerät MGS 3,15 T	DH 1032, 4)	DH1032	
103	49189444	1	Gerät MGS 2,5 T	DH 1025	DH1025	
104	49160233	1	Zugmessstab Set ZMS 6,25t		P1200	

21731144013

21731144_deDE_080421

- 1) Aufhängung der Seilkeiltraverse überprüfen. Bei der Montage der Seilkeiltraverse ist darauf zu achten, dass der Sicherungsring in der Nut des Bolzens eingerastet ist. Nach der Montage muss sich der Sicherungsring leicht drehen lassen.
- 2) Die Lagerstellen sind mit einem geeigneten Haftschmiermittel einzufetten. Bestell-Nr. 472 933 44.
- 3) Überprüfung bei der Instandhaltung. Spiel des Kopfbolzens in der Aufnahmebohrung des Haltebleches überprüfen (max. Ausarbeitung im Halteblech 1 mm). Es ist darauf zu achten, dass der Doppelfederstecker eingerastet ist.
- 4) Gültig bis 31.12.2000

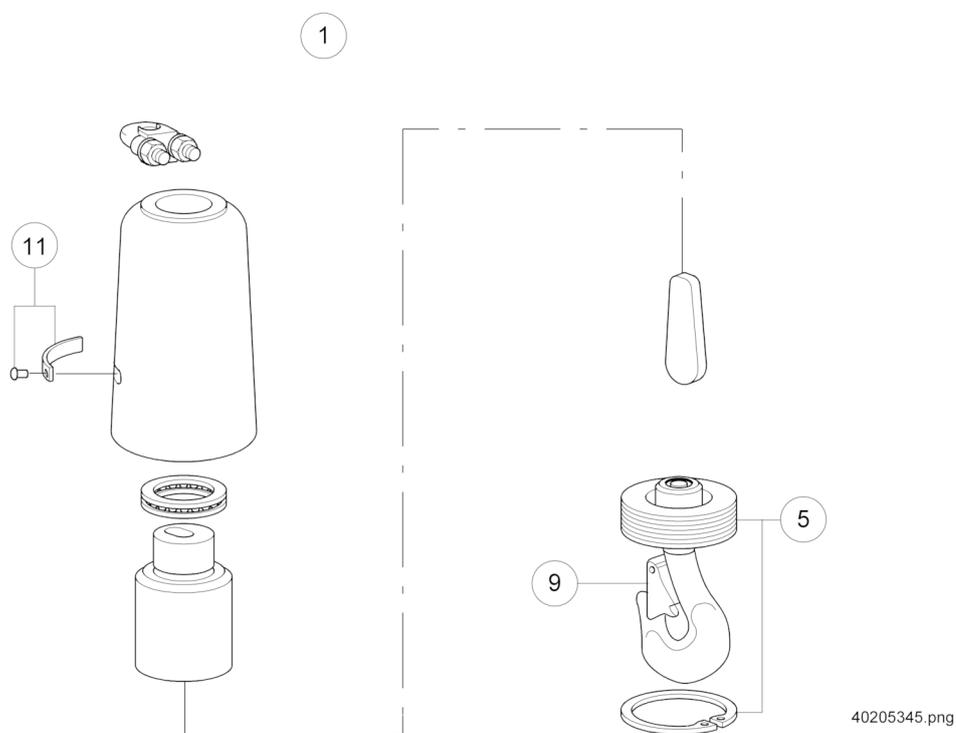


Ausgleichsrolle 225/14, Einsicherung 4/2

DH 1000

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1	82837033	1	Ausgleichsrollenset 225 H16	kpl. (Teil-Nr. 9), 1)	DH 1000	
1	82837233	1	Ausgleichsrollenset 225 H24	kpl. (Teil-Nr. 9), 1)	DH 1000	
1	82837444	1	Ausgleichsrolle 225 H40	kpl. (Teil-Nr. 9), 1)	DH1000	
2	90483446	1	Ausgleichsrolle DH1000 H16	ZMS, 1)	ZMS 4/2	
2	90483546	1	Ausgleichsrolle DH1025 H16	MGS, 1)	MGS 4/2	
2	90483646	1	Ausgleichsrolle DH1032 H16	MGS, 1)	MGS 4/2	
2	90483746	1	Ausgleichsrolle DH1040 H16	MGS, 1)	MGS 4/2	
2	90483846	1	Ausgleichsrolle DH1050 H16	MGS, 1)	MGS 4/2	
2	90483946	1	Ausgleichsrolle DH1063 H16	MGS, 1)	MGS 4/2	
2	90484046	1	Ausgleichsrolle DH1000 H24	ZMS, 1)	ZMS 4/2	
2	90484146	1	Ausgleichsrolle DH1025 H24	MGS, 1)	MGS 4/2	
2	90484246	1	Ausgleichsrolle DH1032 H24	MGS, 1)	MGS 4/2	
2	90484346	1	Ausgleichsrolle DH1040 H24	MGS, 1)	MGS 4/2	
2	90484446	1	Ausgleichsrolle DH1050 H24	MGS, 1)	MGS 4/2	
2	90484546	1	Ausgleichsrolle DH1063 H24	MGS, 1)	MGS 4/2	
2	90484646	1	Ausgleichsrolle DH1000 H40	ZMS, 1)	ZMS 4/2	
2	90484746	1	Ausgleichsrolle DH1025 H40	MGS, 1)	MGS 4/2	
2	90484846	1	Ausgleichsrolle DH1032 H40	MGS, 1)	MGS 4/2	
2	90484946	1	Ausgleichsrolle DH1040 H40	MGS, 1)	MGS 4/2	
2	90485046	1	Ausgleichsrolle DH1050 H40	MGS, 1)	MGS 4/2	
2	90485146	1	Ausgleichsrolle DH1063 H40	MGS, 1)	MGS 4/2	
3	82835633	1	Montageteile Oberflasche Set		DH 1000	
9	82839233	1	Seilrollenset 225 14		DH 1000	
12	49160133	1	Zugmessstab Set ZMS 3,15t		DH500/600	
13	49159244	1	Gerät MGS 2,5 T	DH 1050	DH525,P425	
13	49160644	1	Gerät MGS 3,15 T	DH 1063	DH 532	
13	49169233	1	Gerät MGS 2,0 T Set	DH 1040	DH5/600,P	
13	49179233	1	Gerät MGS 1,6 T Set	DH 1032	DH5/600,P	
13	49189244	1	Gerät MGS 1,25 T	DH 1025	DH512,P412	

21731144014



Hakengeschirr, Einsicherung 1/1

DH 1000

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1	58013033	1	Hakengeschirr 1/1	kpl. (Teil-Nr. 5, 11)	DH/P1000	
5	58011033	1	Einfachhaken GSN 2,5	kpl. (Teil-Nr. 9)	1/1	
9	34182633	1	Hakenmaulsicherung 2,5			
11	71392233	1	Traglastschildset		P/DH	

21731144015

Unterflasche 365/20, Einsicherung 2/1 - 2m

DH 1063, 1050, 1040, 1032

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1	82931033	1	Unterflasche 1-rollig 365/20	kpl. (Teil-Nr. 2, 6, 7, 14, 21)	DR 20	
2	82930533	1	Seilrollenhaube 2/1 2m	kpl. (Teil-Nr. 21)	365/20	
6	82967833	1	Seilrolle Ufl. 2/1 2m		365/20	
7	82930933	1	Bolzenset 70x149			
14	15084833	1	Einfachhaken mit Traverse BSN 5 S	kpl. (Teil-Nr. 15)		
15	34187933	1	Hakenmaulsicherung E 5 /D 6		K060- 5	
16	15085133	1	Doppellasthaken mit Traverse BSN 5 -S	kpl. (Teil-Nr. 19)		
19	34187733	1	Hakenmaulsicherung E 2- 4/D 4- 5		K060-2,5.4	X
21	71391133	1	Traglastschildset Neutral		116x 270	

21731144016

Unterflasche 450/20,
Einsicherung 2/1 - 3m, 4m

DH 1032, 1025

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1	82932033	1	Unterflasche 1-rollig 450/20	kpl. (Teil-Nr. 7, 8, 11, 18, 26)	DR 20	
7	82932833	1	Bolzenset 90x168			
8	82940733	1	Seilrollenhaube 2/1 3m,4m	kpl. (Teil-Nr. 26)	450/20	
11	82944633	1	Seilrolle Ufl.2/1 3m,4m		450/20	
18	15084833	1	Einfachhaken mit Traverse BSN 5 S	kpl. (Teil-Nr. 20)		
19	34187933	1	Hakenmaulsicherung E 5 /D 6		K060- 5	
20	15085133	1	Doppellasthaken mit Traverse BSN 5 -S	kpl. (Teil-Nr. 22)		
22	34187733	1	Hakenmaulsicherung E 2- 4/D 4- 5		K060-2,5.4	X
26	71391033	1	Traglastschildset Neutral		150x 187	

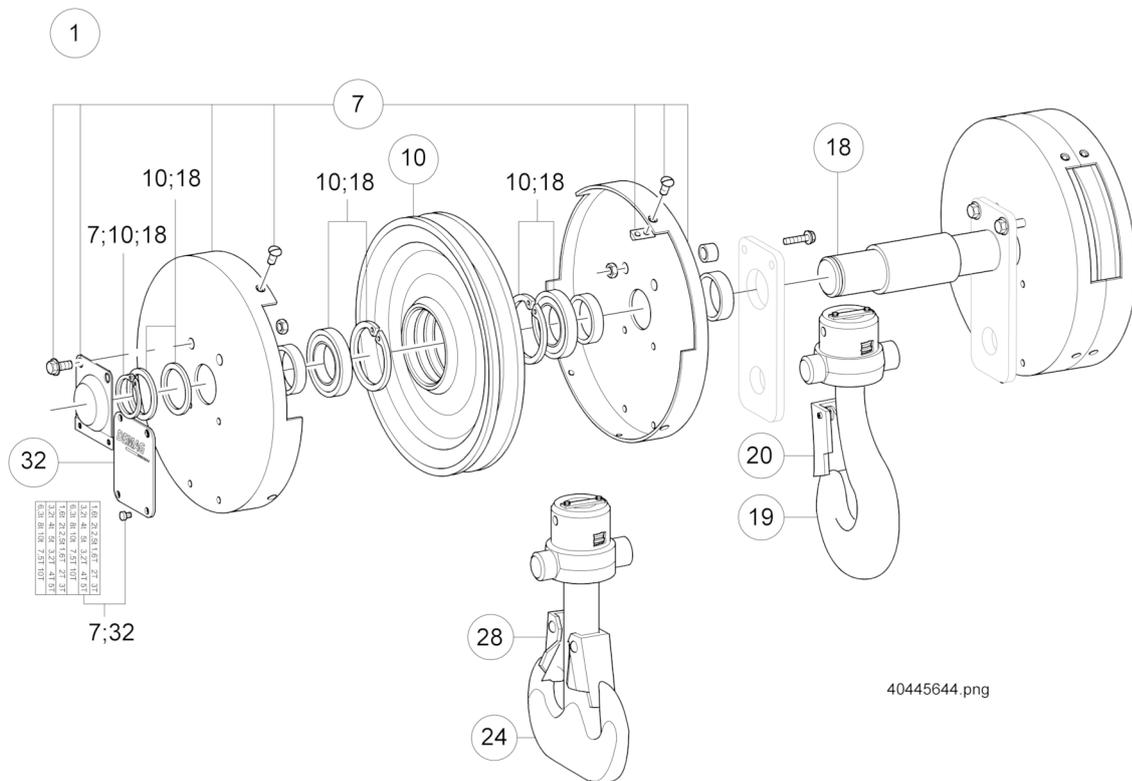
21710244020

Unterflasche 365/20, Einsicherung 4/1

DH 1063, 1050, 1040, 1032

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1	82934033	1	Unterflasche 2-rollig 365/20	kpl. (Teil-Nr. 4, 8, 13, 16, 27)	DH/P1000	
4	82930533	2	Seilrollenhaube 2/1 2m	kpl. (Teil-Nr. 27), 1)	365/20	
8	47921933	1	Seilrollenset 365 20 4/1		P1000	
13	47931433	1	Bolzenset 365 70x415 4/1		Unterfl.	
16	34167233	1	Einfachhaken mit Traverse BSN 10 P	kpl. (Teil-Nr. 17)	ASN 10	
17	34183133	1	Hakenmaulsicherung 10			
21	34177233	1	Doppellasthaken BSN 10 +Trav	kpl. (Teil-Nr. 25)		
25	34188033	1	Hakenmaulsicherung E 6- 8/D 8-10		K060- 6.8	
27	71391133	1	Traglastschildset Neutral		116x 270	

21731144018



Unterflasche 450/20, Einsicherung 4/1

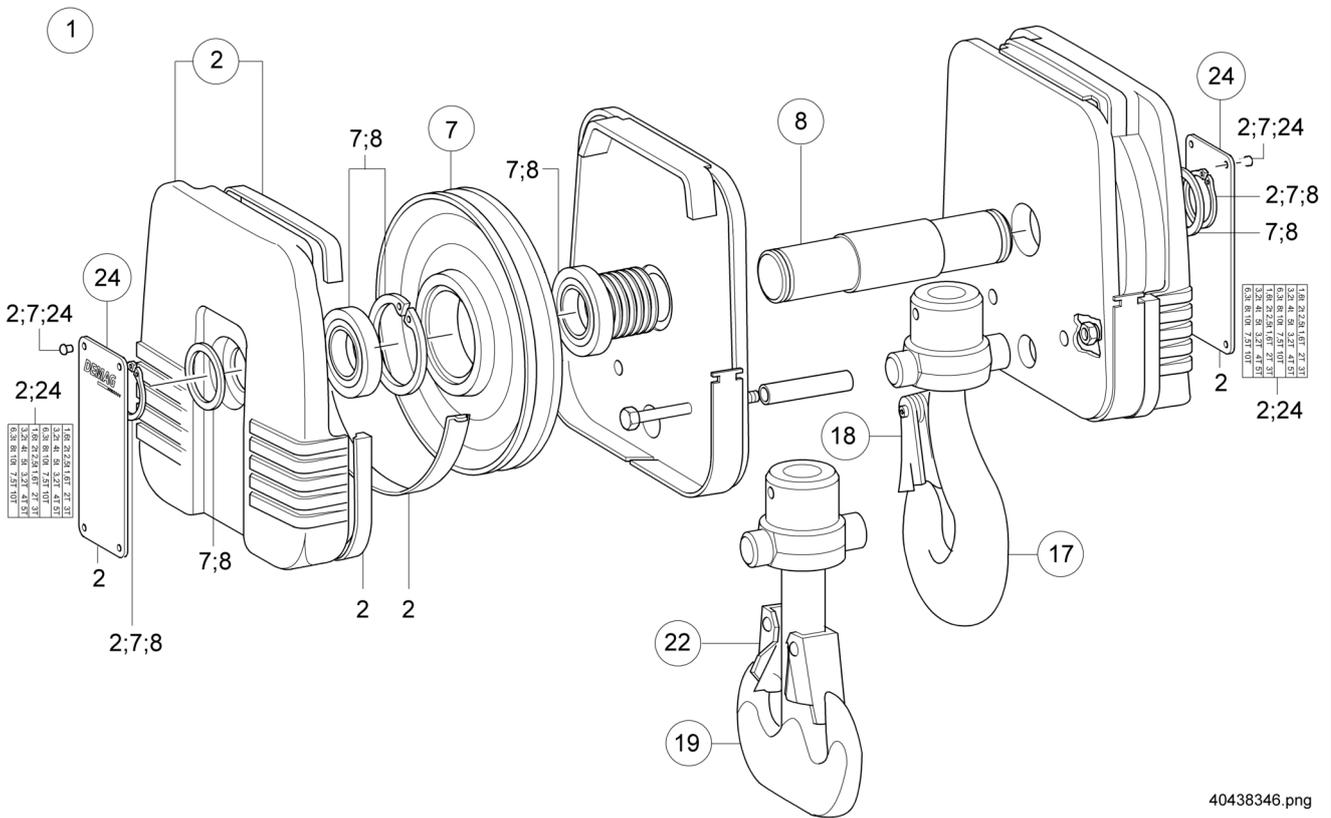
DH 1032, 1025

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1	82935033	1	Unterflasche 2-rollig 450/20	kpl. (Teil-Nr. 7, 10,18, 19, 32)	DH/P1000	
7	82940733	2	Seilrollenhaube 2/1 3m,4m	kpl. (Teil-Nr. 32)	450/20	
10	82944633	2	Seilrolle Ufl.2/1 3m,4m		450/20	
18	47931833	1	Bolzenset 450 90x509 4/1		Unterfl.	
19	34167233	1	Einfachhaken mit Traverse BSN 10 P	kpl. (Teil-Nr. 20)	ASN 10	
20	34183133	1	Hakenmaulsicherung 10			
24	34177233	1	Doppellasthaken BSN 10 +Trav	kpl. (Teil-Nr. 28)		
28	34188033	1	Hakenmaulsicherung E 6- 8/D 8-10		K060- 6.8	
32	71391033	1	Traglastschildset Neutral		150x 187	

21731144019

Unterflasche 280/14,
Einscherung 4/2 - 2m, 3m

DH 1063, 1050, 1040, 1032

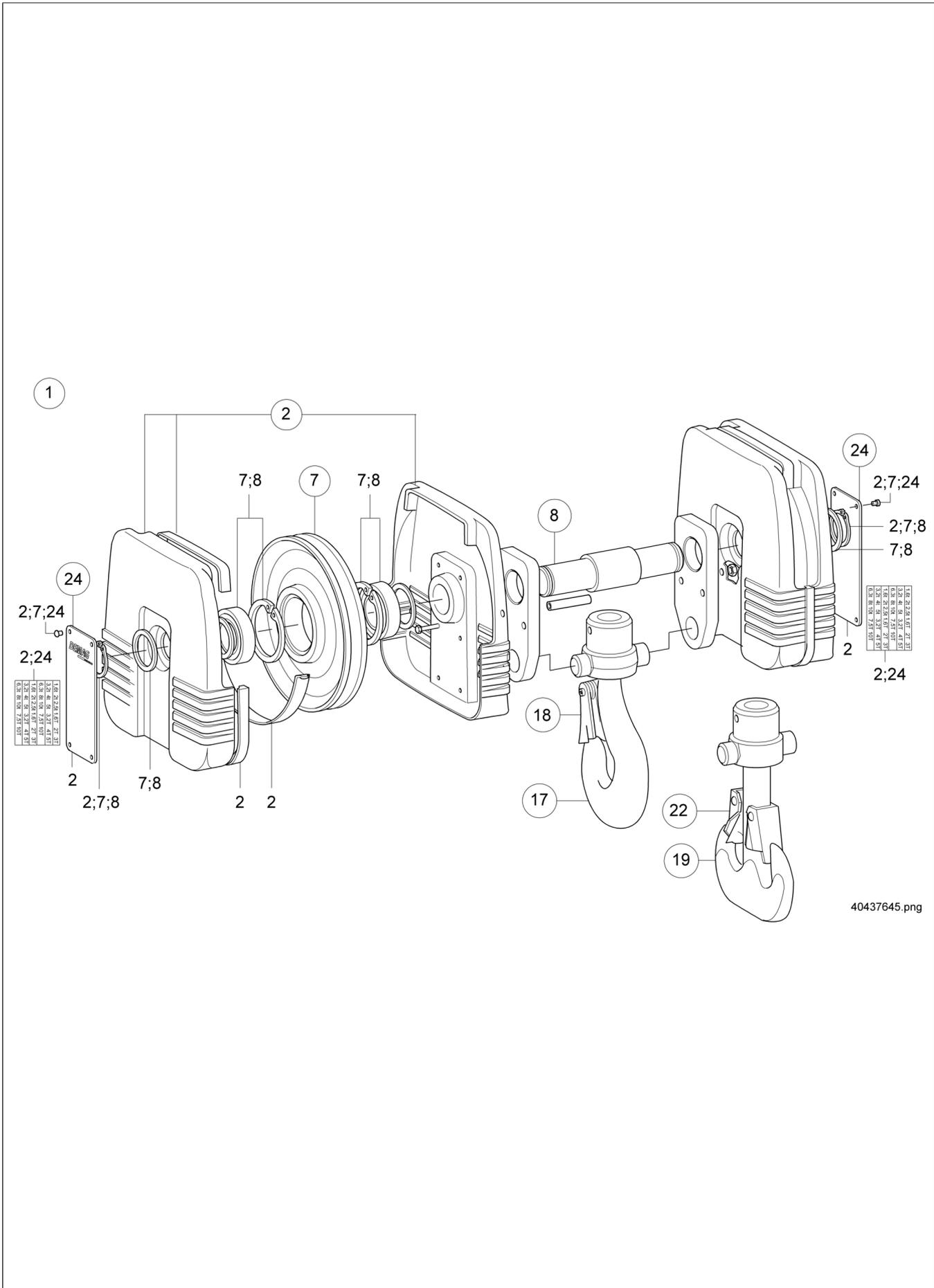


Unterflasche 280/14,
Einsicherung 4/2 - 2m, 3m

DH 1063, 1050, 1040, 1032

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1	82937033	1	Unterflasche 2-rollig 280/14	kpl. (Teil-Nr. 2, 7, 8, 17, 24)	DR 20	
2	70587933	1	Seilrollenhaube Set 2/1 4m	kpl. (Teil-Nr. 24)		
7	82968233	1	Seilrolle Ufl.4/2 2m,3m		280/14	
8	82937233	1	Bolzenset 55x263			
17	15084833	1	Einfachhaken mit Traverse BSN 5 S	kpl. (Teil-Nr. 18)		
18	34187933	1	Hakenmaulsicherung E 5 /D 6		K060- 5	
19	15085133	1	Doppellasthaken mit Traverse BSN 5 -S	kpl. (Teil-Nr. 22)		
22	34187733	1	Hakenmaulsicherung E 2- 4/D 4- 5		K060-2,5.4	X
24	71391233	1	Traglastschildset Neutral		92x 217	

21731144020

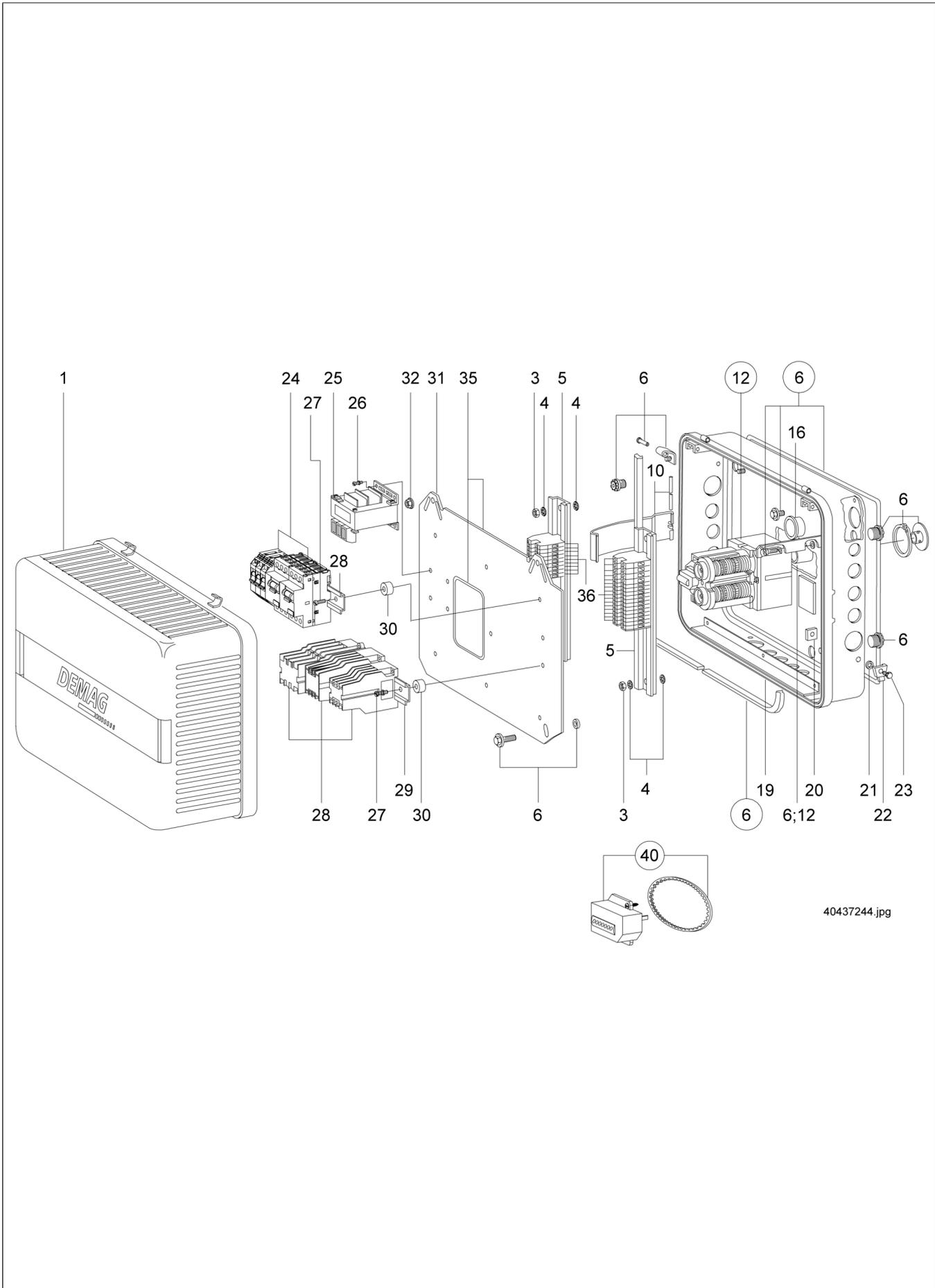


Unterflasche 365/14, Einsicherung 4/2 - 4m

DH 1032, 1025

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1	82938033	1	Unterflasche 2-rollig 365/14	kpl. (Teil-Nr. 2, 7, 8, 17, 24)	DR 20	
2	82930533	1	Seilrollenhaube 2/1 2m	kpl. (Teil-Nr. 24)	365/20	
7	82967233	1	Seilrolle Ufl. 4/2 4m		365/14	
8	82938933	1	Bolzenset 70x334			
17	15084833	1	Einfachhaken mit Traverse BSN 5 S	kpl. (Teil-Nr. 18)		
18	34187933	1	Hakenmaulsicherung E 5 /D 6		K060- 5	
19	15085133	1	Doppellasthaken mit Traverse BSN 5 -S	kpl. (Teil-Nr. 22)		
22	34187733	1	Hakenmaulsicherung E 2- 4/D 4- 5		K060-2,5.4	X
24	71391233	1	Traglastschildset Neutral		92x 217	

21731144021

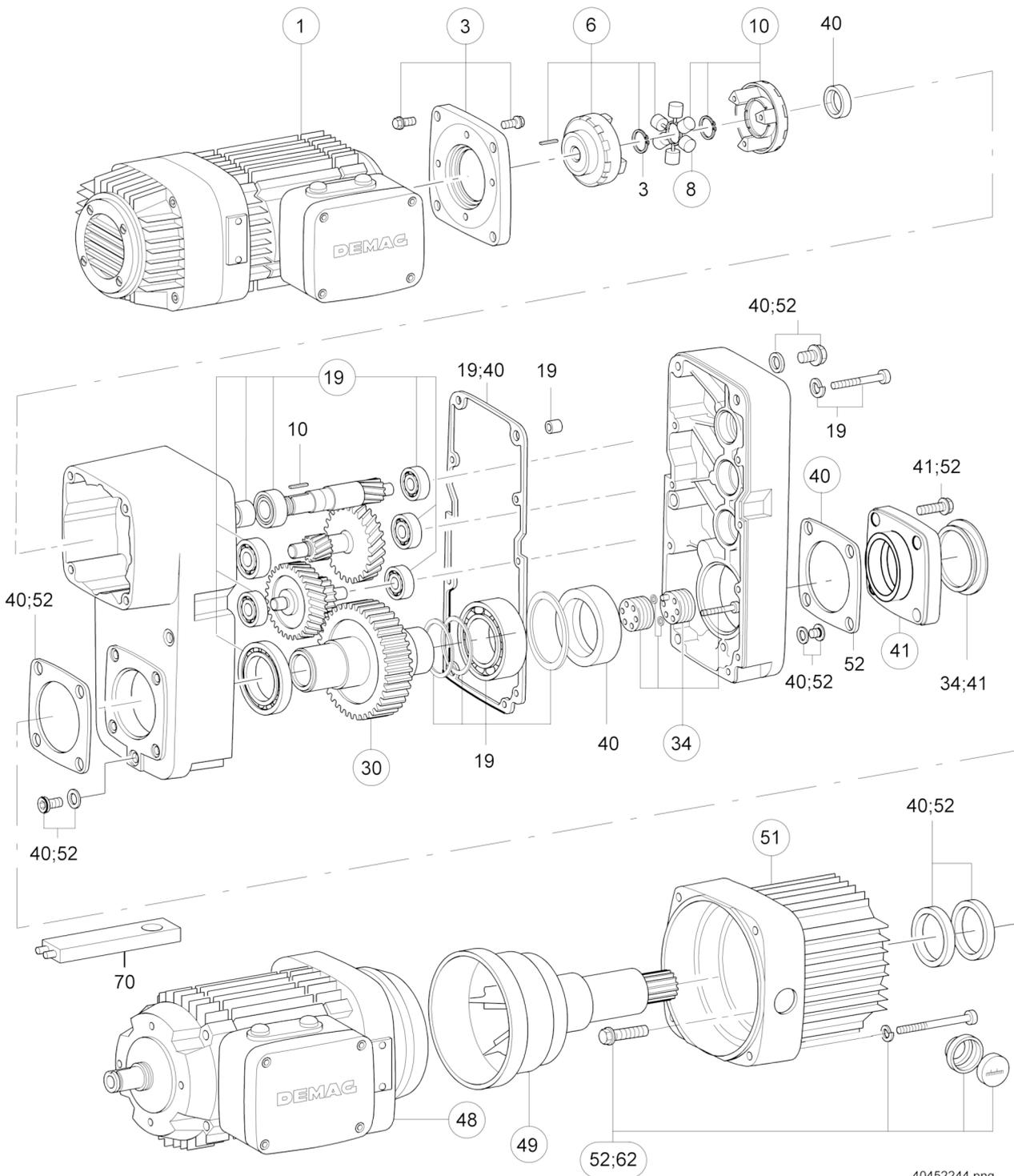
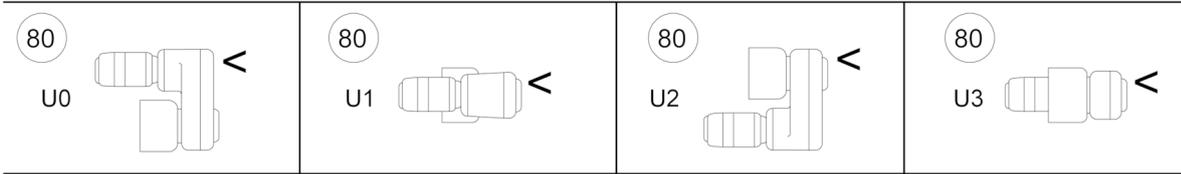


40437244.jpg

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1	36030646	1	Haube DH1000		ST1403M	
3	33757199	4	Sechskantmutter M 6		8 A2F	
4	34368699	8	Fächerscheibe I 6,4		Fedst A2F	
5	89509344	2	Tragschiene 35 / 7,5X 400M		FE-ZN8C-C	
6	82409533	1	Montageteileset DH1000		Elektrik	
10	82456244	2	Feder Halterung DH1000		X12CRNI177	
12	87520033	1	Getriebegrenzscharter Set DGS 3 -142	kpl. (Teil-Nr. 13), 1)	DH	
12	87520133	1	Getriebegrenzscharter Set DGS 4 -142	kpl. (Teil-Nr. 13), 1)	DH	
16	44998444	1	Einführungstülle PG29		PE Natur	
19	36031246	1	Gehäuseunterteil DH 1000		ST1403M	
20	98115244	2	Vierkantmutter M 6X 20X 5	2)	1.0036 ZN	
21	34087544	2	Scheibe 6 X 10 X 2,5	2)	14PA101	
22	50441944	2	Zugentlastungsklemme	2)	ST37	
23	30740399	2	Sechskantschraube M 6 X 12	2)	8.8 A2F	
24			Leitungsschutzorgan	3)		
25			Transformator	3)		
26	31892599	0	Zylinderschraube M 4 X 8 Z3	3)	4.8 A2F	
27	31895899	0	Zylinderschraube M 5 X 22Z4-1	3)	4.8 A2F	
28			Schütz	3)		
29			Tragschiene	3)		
30	89487444	0	Scheibe 6,3X 20 X10	3)	PA SW	
31			Montageplatte	3)		
32	30028244	2	Sicherungsmutter M 8 VB.RIPP		10	
35	89502444	1	Kantenabdeckung 1,5		DX 1,5	
36			Anreihklemme	3)		
40	87530244	1	Servicepack Zähler DGS			

21731144022

1) Mit Loctite 290 sichern. Bestell-Nr. 007 275 84.
 2) Nur bei Katzsteuerung.
 3) abhängig vom Einsatzfall.

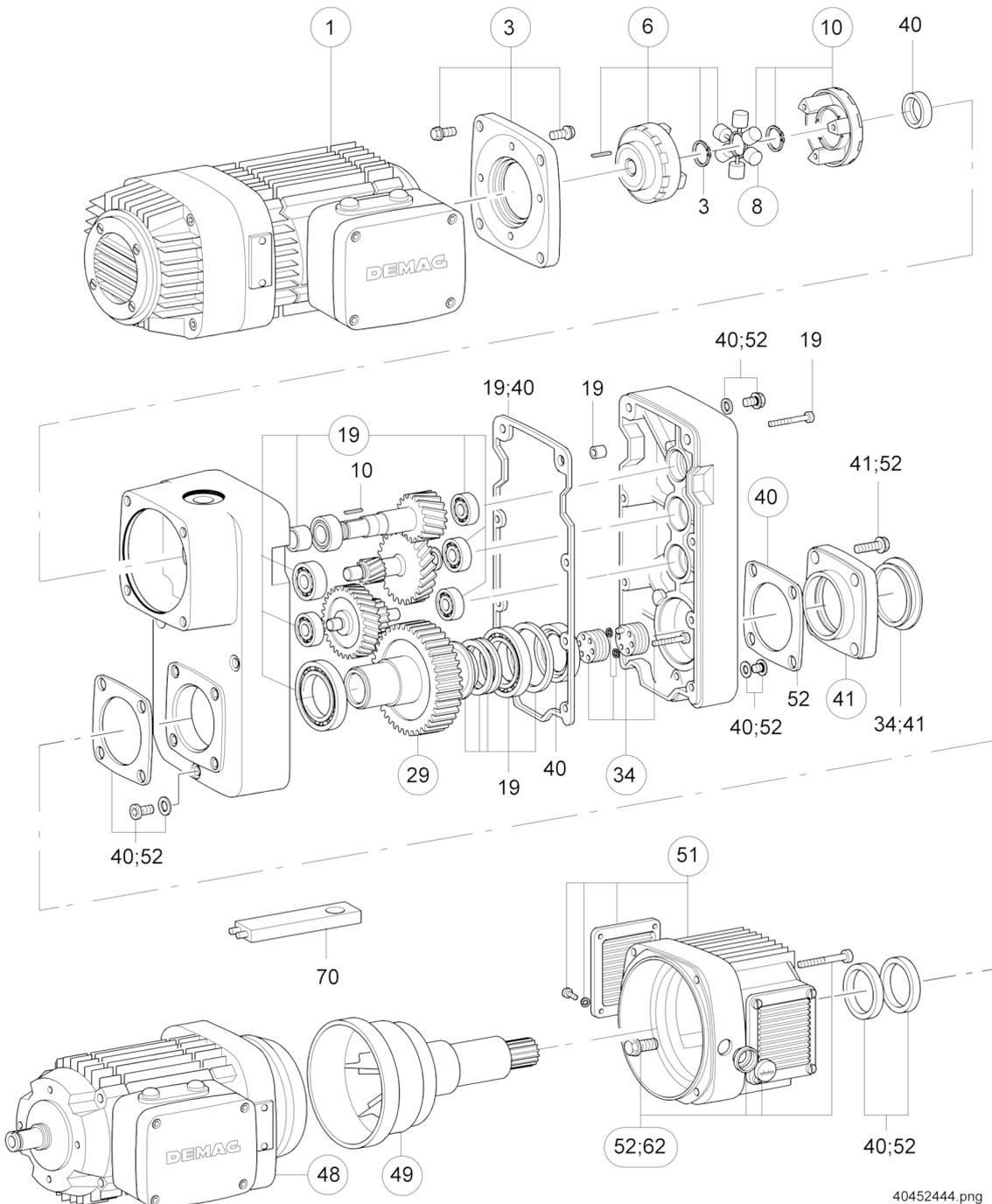
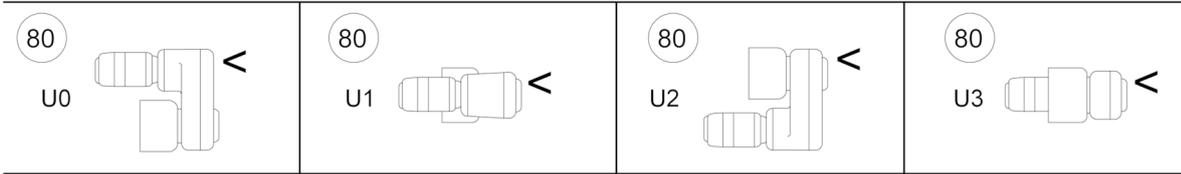


40452244.png

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1			Motor KBA 80	1)		
3	71522233	1	Zwischenflanschset 160.2		MOT 80- 90	
6	35190733	1	Kupplungsset M H1N-19			
8	75226033	1	Rollenstern Kupplung H1			
10	35193233	1	Kupplungsset G H1N-24			
19	35060133	1	Lagerset FG08	2), 3)		
30	71735233	1	Hohlwellenset FG08 U-Ausf		4,02 -14,3	
34	35064133	1	Bremshubeinstellung Set FG08			
40	35060233	1	Dichtungsset FG08	2), 3)		
41	35060333	1	Lagerdeckelset FG08			
48			Motor KBH 140	4)		
49	71786833	1	Bremswellenset FG08KB140ZN			
51	71781833	1	Haubenset FG08/KB 140			
52	71731033	1	Montageteilesset FG08 KB		KB112-140	
70	71739844	1	Nachstellschlüssel Bremse FG08			
80			< = Entlüftung an der höchsten Stelle des Getriebes			

21731144023

1) Ersatzteile siehe Abschnitt "Feinhubmotor KBA 80 B 4".
 2) Füllmenge 2 Liter bei Grundform U0 und U2, Bestell-Nr. 472 900 44 (2,5 kg).
 3) Füllmenge 1,5 Liter bei Grundform U1 und U3, Bestell-Nr. 472 900 44 (2,5 kg).
 4) Ersatzteile siehe Abschnitt "Hauptmotor KBH 140 B 4".

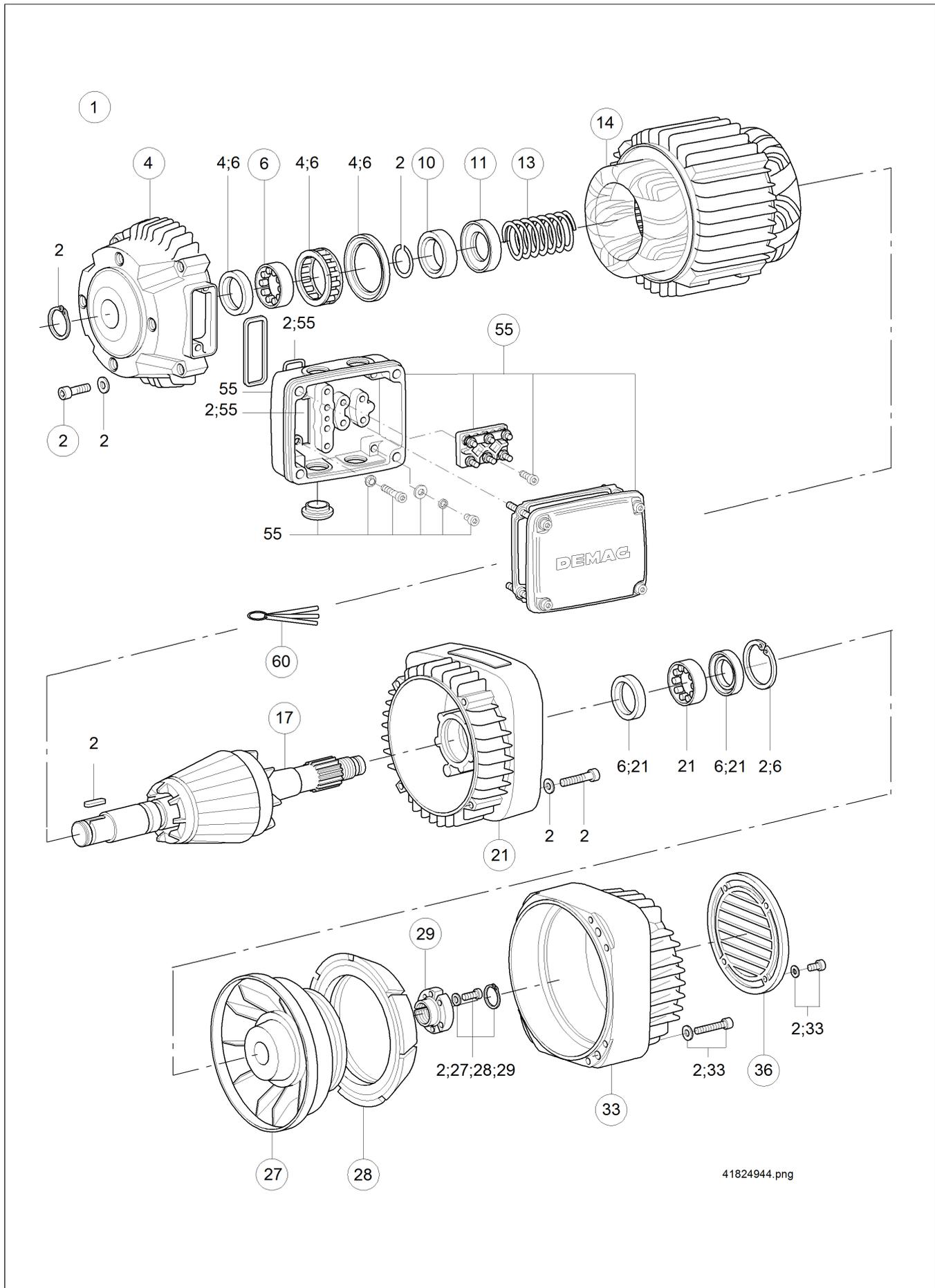


40452444.png

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung	Werkstoff	RSP
1			Motor KBA 90	1)	
1			Motor KBA 100	2)	
3	71532233	1	Zwischenflansch D08 80 200.2	Mot. 90	80H7-15,5
3	71532433	1	Zwischenflansch D08100 200.3	Mot. 100 für H1	110H7-18
3	71532633	1	Zwischenflansch D08112 200.4	Mot. 100 für H2	110H7-33
6	35190933	1	Kupplungsset M H1N-24	Mot. 90	
6	35190933	1	Kupplungsset M H1N-24	Mot. 100, alte Ausführung	
6	35192233	1	Kupplungsset M H2N-24K	Mot. 100	
8	75226033	1	Rollenstern Kupplung H1		
10	35193233	1	Kupplungsset G H1N-24	Mot. 90	
10	35193233	1	Kupplungsset G H1N-24	Mot. 100, alte Ausführung	
10	35193433	1	Kupplungsset G H2N-24	Mot. 100	
19	35165133	1	Lagerset FG10	3), 4)	
30	71745233	1	Hohlwellenset FG10 U-Ausf	Haupthubmot. 160	3,87 -12,5
30	71745333	1	Hohlwellenset FG10 U-Ausf	Haupthubmot. 200	15,7 -121
34	35069133	1	Bremshubeinstellung Set FG10		
40	35065233	1	Dichtungsset FG10	3), 4)	
41	35065333	1	Lagerdeckelset FG10		
48			Motor KBH 160	5)	
48			Motor KBH 200	6)	
49	71796633	1	Bremswellenset FG10KB160ZN		
49	71796833	1	Bremswellenset FG10KB200ZN		
51	71791433	1	Haubenset FG10/KB 160		
51	71791833	1	Haubenset FG10/KB 200		
52	71741033	1	Montageteileset FG10 KB		KB160-200
62	35069033	1	Befestigungsset Haube FG10		KB160-225
70	71749844	1	Nachstellschlüssel Bremse FG10		
80			<= Entlüftung an der höchsten Stelle des Getriebes		

21731144024

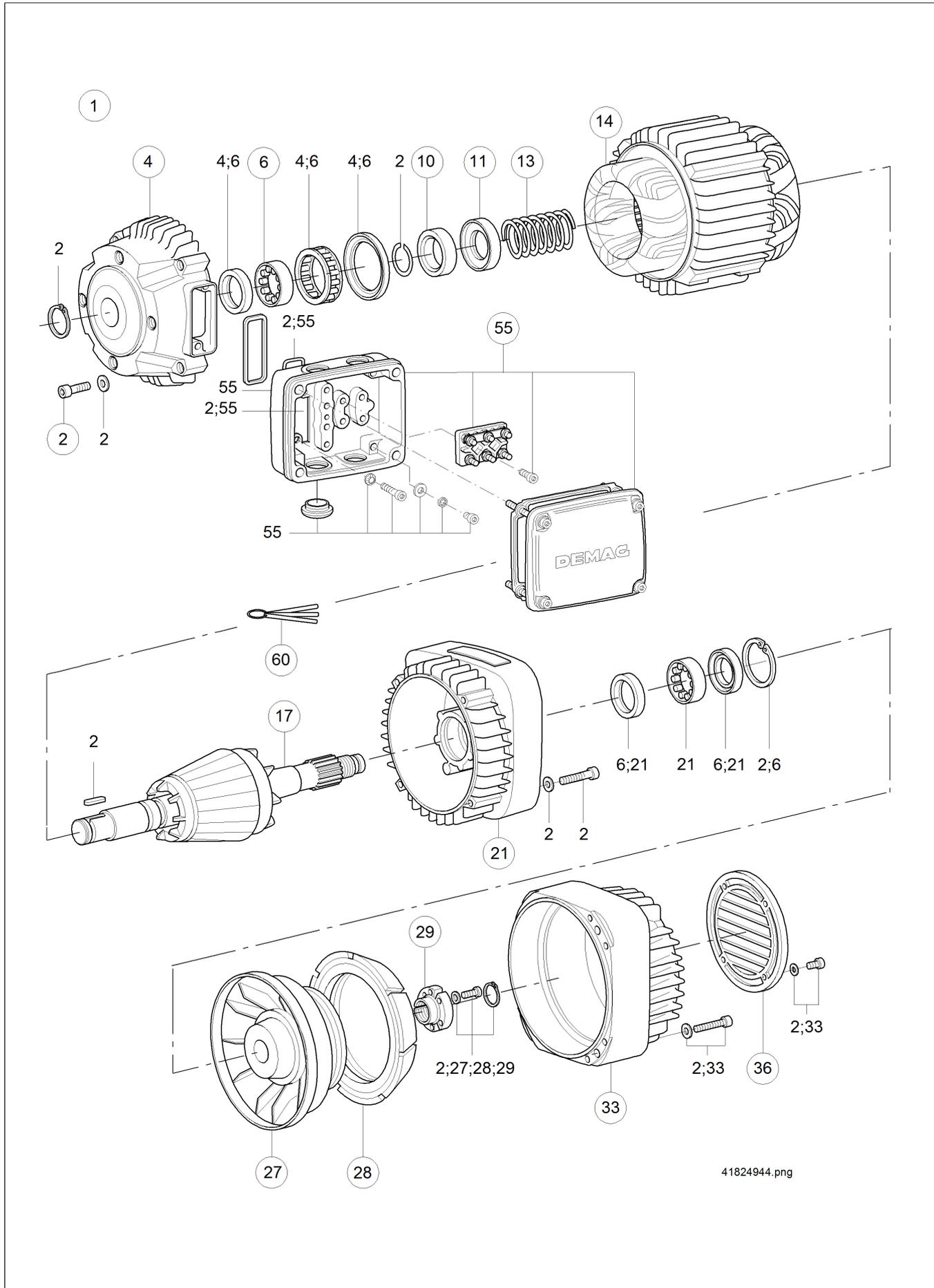
1) Ersatzteile siehe Abschnitt "Feinhubmotor KBA 90 B 4".
 2) Ersatzteile siehe Abschnitt "Feinhubmotor KBA 100 B 4".
 3) Füllmenge 5 Liter bei Grundform U0 und U2, Bestell-Nr. 472 900 44 (2,5 kg).
 4) Füllmenge 4 Liter bei Grundform U1 und U3, Bestell-Nr. 472 900 44 (2,5 kg).
 5) Ersatzteile siehe Abschnitt "Haupthubmotor KBH 160 B 4".
 6) Ersatzteile siehe Abschnitt "Haupthubmotor KBH 200 B 6".



Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1	5517884	1	Motor KBA 80B 4 GB14		230400AB50	
2	5983533	1	Montageteilesatz KB 80			
4	5960333	1	Lagerschildset AS KB 80			
6	5909933	1	Lagerungs- und Dichtungssatz KB 80			
10	5980833	1	Druckringsatz KB 80	1), 2)		
13	5977984	1	Druckfeder GbGn 3,4x32,4x67	300 N	KBA	
14	5618284	1	Ständer KBA 80B 4 AB	1), 2)	230/400V50	
17	5932784	1	Läufer KBA 80B 4 KUP	1), 2)		
21	5960633	1	Lagerschildset BS KB 80			
27	5979133	1	Bremsensatz leicht breit KB80		breit	
28	5978633	1	Bremsring kegelig KB 80 b			
29	5971433	1	Spannmutter Set KB80			
33	5909833	1	Bremshaubensatz STD+STD		KB80	
33	5909733	1	Bremshaubensatz ZN+STD	3)	KB80	
55	3612833	1	Klemmenkastensatz KB 71-90			
60	10015084	3	Fühlerlehrensatz		KB 71, 80	

21730144024

1) Bei der Bestellung eines Läufers oder Ständers muß zur Einstellung des Soll-Luftspaltes ein Satz Druckringe (Teil-Nr. 10) und Fühlerlehrensatz (Teil-Nr. 60) mitbestellt werden.
 2) Soll-Luftspalt zwischen Ständerbohrung und Läufer: 0,30 mm.
 3) Für Einsatz bei erschwerten Umweltbedingungen, Bremsfläche verzinkt.



Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1	6017184	1	Motor KBA 90B 4 GB14		230400AB50	
2	6483533	1	Montageteilesatz KB 90			
4	6460333	1	Lagerschildset AS KB 90			
6	6409933	1	Lagerungs- und Dichtungsset KB 90			
10	6480833	1	Druckringsatz KB 90	1)		
13	6477884	1	Druckfeder GbRt 4,4 x 37,4 x 56	440 N	KBA 90	
14	6118384	1	Ständer KBA 90B 4 AB	1)	230/400V50	
14	6118484	1	Ständer KBA 90B 4 DB	230/400V 50 Hz, 1)	230/400V50	
17	6432684	1	Läufer KBA 90B 4 KUP	1)		
21	6460633	1	Lagerschildset BS KB 90			
27	6479133	1	Bremsenset leicht breit KB90			
28	6478633	1	Bremsring kegelig KB 90 b	Form A	breit	
29	6471433	1	Spannmutter Set KB90			
33	6409733	1	Bremshaubenset ZN+STD	2)	KB90	
33	6409833	1	Bremshaubenset STD+STD		KB90	
36	6471984	1	Jalousie KB 90		GDALS12CU	
55	3612833	1	Klemmenkastenset KB 71-90			
60	10015184	3	Fühlerlehrensatz		KB 90,100	

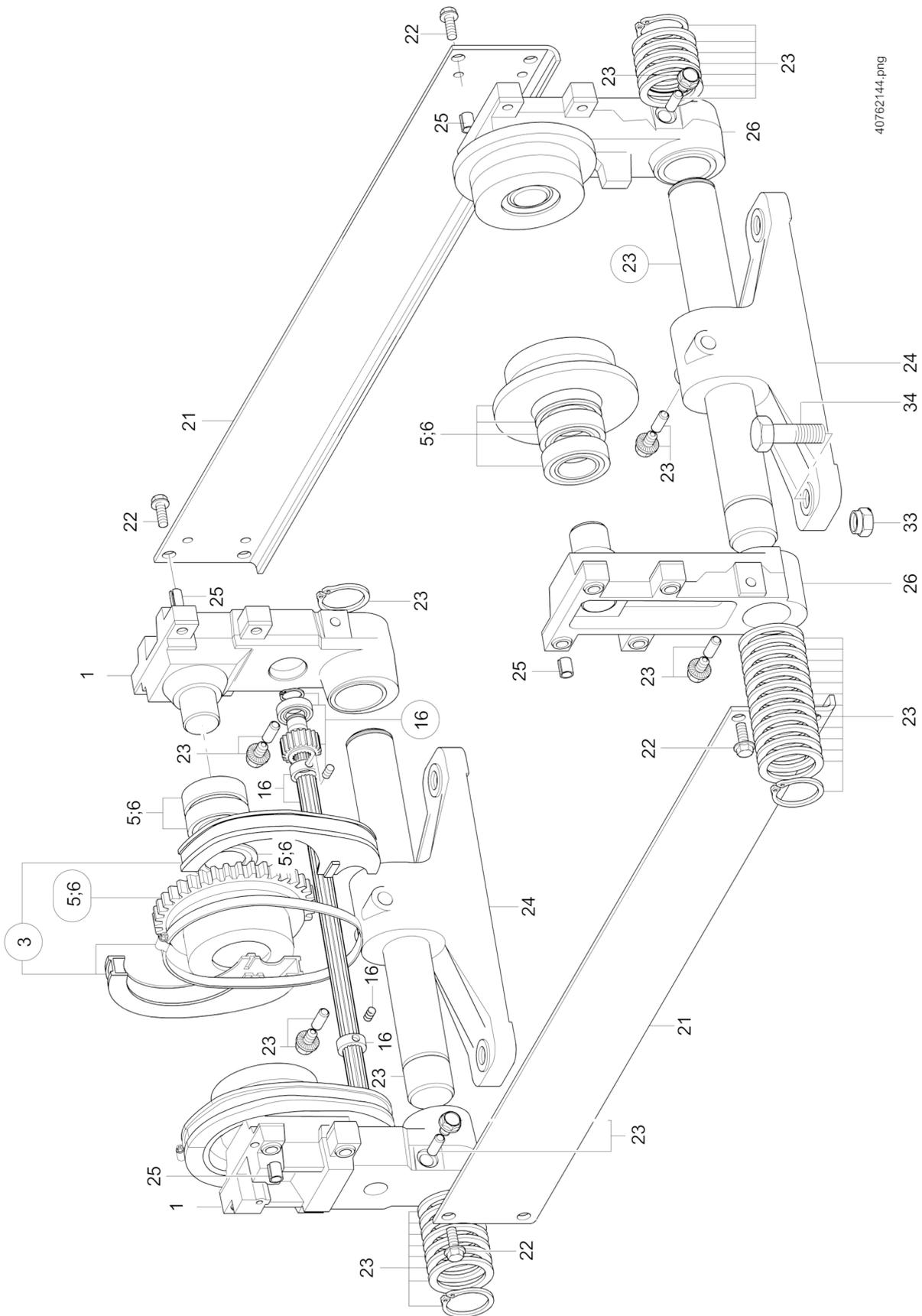
21731144025

1) Bei der Bestellung eines Läufers oder Ständers muß zur Einstellung des Soll-Luftspaltes (0,30 mm) ein Set Luftspalteinstellung (Teil-Nr. 10) und Fühlerlehrensatz (Teil-Nr. 60) mitbestellt werden.
 2) Für Einsatz bei erschwerten Umweltbedingungen, Bremsfläche verzinkt.

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1	6516284	1	Motor KBA100B 4 GB14		230400AB50	
2	6983533	1	Montageteilesset KB100			
4	6960333	1	Lagerschildset AS KB 100			
6	6909933	1	Lagerungs- und Dichtungssset KB100			
10	6980833	1	Druckringsatz KB100	1)		
13	6977684	1	Druckfeder GbBl 5 x 43 x 75	663 N	KBA100	
14	6617433	1	Ständerset KBA100B4 AB	1)	230/400V50	
17	6932933	1	Läuferset KBA100B 4K	1)		
21	6960633	1	Lagerschildset BS KB 100			
27	6979133	1	Bremsenset leicht breit KB100			
28	6978633	1	Bremsring kegelig KB100 b		breit	
29	6971433	1	Spannmutter Set KB100			
33	6909733	1	Bremshaubenset ZN+STD	2)	KB100	
33	6909833	1	Bremshaubenset STD+STD		KB100	
36	6971984	1	Jalousie KB100		ENAB-47100	
52	6997433	1	Deckel Klemmenkasten KB 100-125		Deckelset	
55	6998533	1	Klemmenkastenset KB100-125			
60	10015184	3	Fühlerlehrensatz		KB 90,100	

21731144026

1) Bei der Bestellung eines Läufers oder Ständers muß zur Einstellung des Soll-Luftspaltes (0,30 mm) ein Set Luftspalteinstellung (Teil-Nr. 10) und Fühlerlehrensatz (Teil-Nr. 60) mitbestellt werden.
 2) Für Einsatz bei erschwerten Umweltbedingungen, Bremsfläche verzinkt.

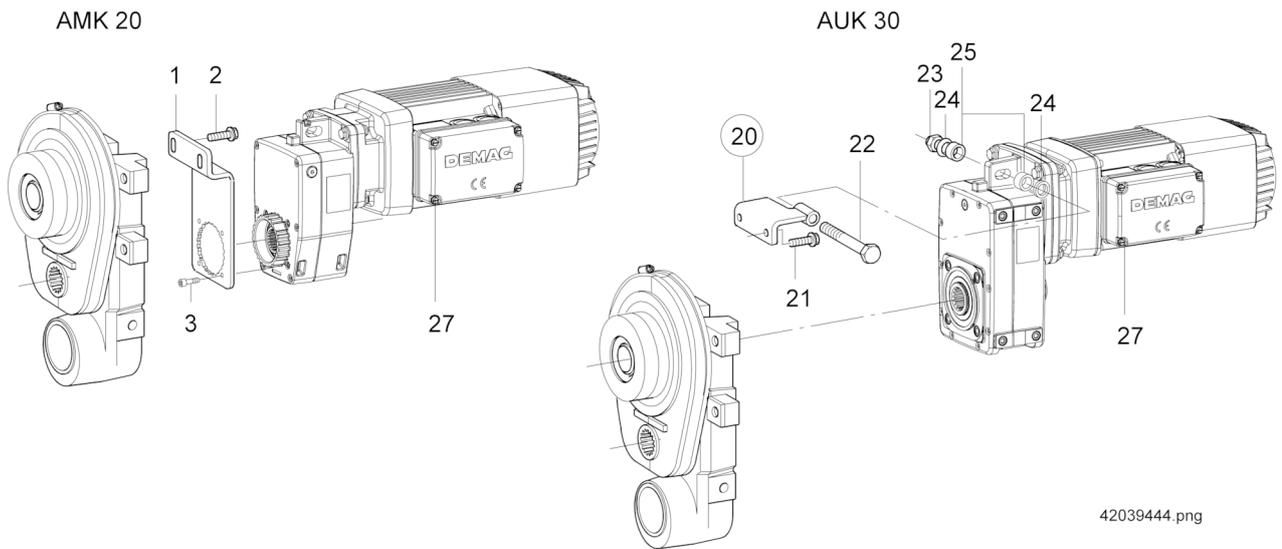


EUDH 1000, Fahrwerkgröße 10, Einsicherung 2/1 und 4/2 - H16 - H24 - H40

Einschienenkatze normale Bauhöhe

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1	83131444	2	Holm mit Bolzen A UDH10			
3	83038133	2	Haubenset Fahrwerk	1)	GR.10	
5	75216333	1	Laufradset zyl.160 MZ/OZ		GR10	
6	75217333	1	Laufradset keg.160 MZ/OZ		GR10	
16	75211233	1	Ritzelwellenset N30/W30x480		EU+KDH6+10	
16	75211333	1	Ritzelwellenset N30/W30x560	Fib. 149 - 225 mm, AMK 20, AUK 30	EU+KDH6+10	
16	75211433	1	Ritzelwellenset N30/W30x650	Fib. 226 - 315 mm, AMK 20, AUK 30	EU+KDH6+10	
16	75211533	1	Ritzelwellenset N30/W30x765	Fib. 316 - 420 mm, AMK 20, AUK 30	EU+KDH6+10	
21	83035744	2	Seitenblech DH1000-H16		RQST37-2	
21	83035844	2	Seitenblech DH1000-H24		RQST37-2	
21	83035944	8	Seitenblech DH1000-H40		S235JRG2C	
22	34276444	8	Sicherungsschraube M12X35 VB.RIPP		100 flZnL	
23	83037933	1	Tragbolzenset EUDH GR10	Fib. 149 - 225 mm	FLB149-225	
23	83038033	1	Tragbolzenset EUDH GR10	Fib. 226 - 305 mm	FLB226-305	
24	83038444	2	Traverse UDH1000 GR.10 2/1			
25	34547399	8	Spannstift 16 X 18		St	
26	83132444	2	Holm mit Bolzen NA UDH10			
33	10006398	4	Setzmutter M24		10 flZnL	
34	30813999	4	Sechskantschraube M24 X 70		8.8 A2F	

21731144027



42039444.png

EUDH 1000, Fahrwerkgröße 10,
 Fahrantriebe AMK 20/AUK 30,
 Einsicherung 2/1 und 4/2 - H16 - H24 - H40

Einschienenkatze normale Bauhöhe

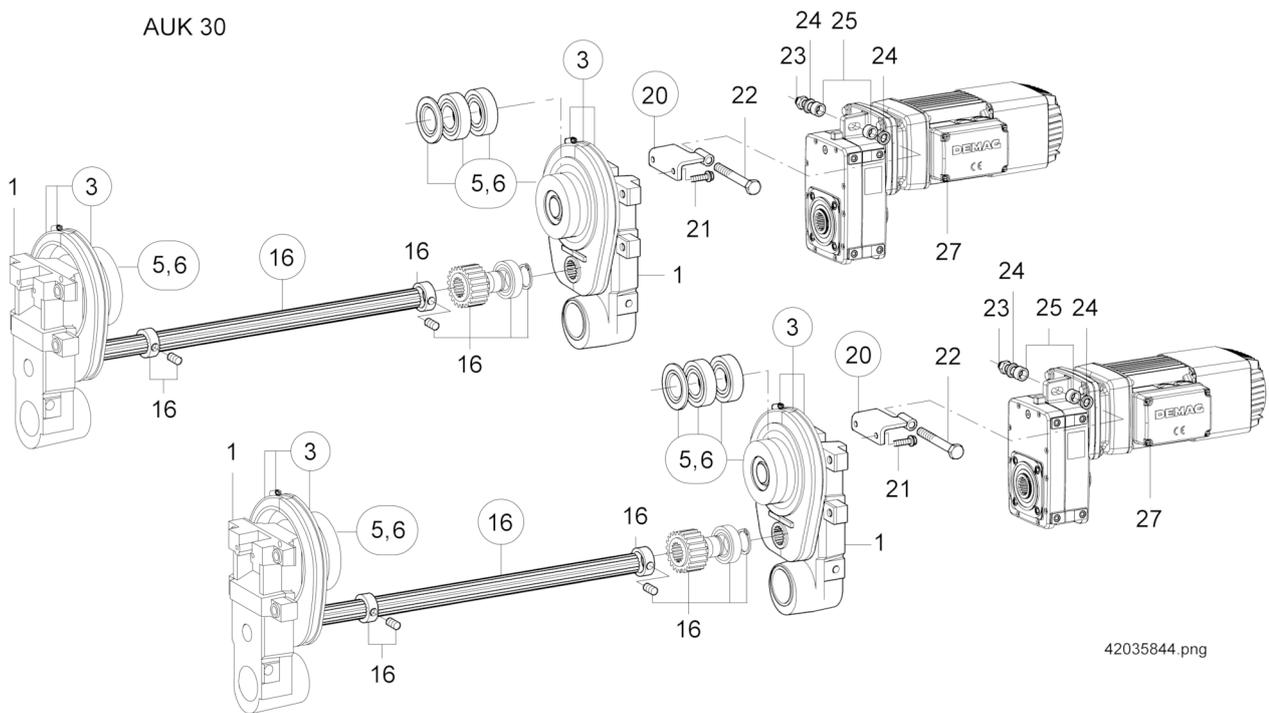
Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung	Werkstoff	RSP
1	83120944	1	Drehmomentstütze GR.6-10 A20	AMK 20	S235JRG2C
2	10011198	2	Sicherungsschraube M10X20 VB.RIPP	AMK 20	100 flZnL
3	31923999	4	Innensechskantzyl.Schraube M 8 X 18	AMK 20	10.9
20	83127544	1	Drehmomentstütze AUK30/EUDH	AUK 30, kpl. (Teil-Nr. 21 - 25)	
21	10011198	2	Sicherungsschraube M10X20 VB.RIPP	AUK 30	100 flZnL
22	15049499	1	Sechskantschraube M12 X100	AUK 30	8.8 A2F
23	33461244	1	Sicherungsmutter V M12	AUK 30	8 A2F
24	16062399	2	Scheibe 13 X 35 X 5	AUK 30	C 35 H
25	81120444	2	Federelement 13 X35X12	AUK 30	PA6 GV30
27			Fahrgeschw. 12,5 m/min, 3,1/12,5 m/min	1)	
27	84510046	1	Antrieb AMK20DD M0 30 25,3	DH 1032, 1025, ZBF 63 A 8/2 B003, 2)	ZBF 63A8/2
27	84510546	1	Antrieb AMK20DD M0 30 25,3	DH 1050, 1040, ZBF 71 A 8/2 B003, 2)	ZBF 71A8/2
27	84511046	1	Antrieb AMK20DD M0 30 25,3	DH 1063, ZBF 80 A 8/2 B020, 2)	ZBF 80A8/2
27			Fahrgeschw. 20 m/min, 5/20 m/min	1)	
27	84511146	1	Antrieb AMK20DD M0 30 16,4	DH 1040, 1032, 1025, ZBF 80 A 8/2 B020, 2)	ZBF 80A8/2
27	84515346	1	Antrieb AUK30DDB14 30 15,7	DH 1063, 1050, ZBF 90 B 8/2 B020, 3)	ZBF 90B8/2
27			Fahrgeschw. 31,5 m/min, 8/31,5 m/min	1)	
27	84511246	1	Antrieb AMK20DD M0 30 9,9	DH 1025, ZBF 80 A 8/2 B020, 2)	ZBF 80A8/2
27	84515246	1	Antrieb AUK30DDB14 30 10,1	DH 1040, 1032, ZBF 90 B 8/2 B020, 3)	ZBF 90B8/2
27	84516046	1	Antrieb AUK30DDB14 30 10,1	DH 1063, 1050, ZBF 100 A 8/2 B050, 3)	ZBF 100A8/2
27			Fahrgeschw. 40 m/min, 10/40 m/min	1)	
27	84515146	1	Antrieb AUK30DDB14 30 7,8	DH 1032, 1025, ZBF 90 B 8/2 B020, 3)	ZBF 90B8/2
27	84515946	1	Antrieb AUK30DDB14 30 7,8	DH 1050, 1040, ZBF 100 A 8/2 B050, 3)	ZBF 100A8/2
27	84515146	2	Antrieb AUK30DDB14 30 7,8	DH 1063, ZBF 90 B 8/2 B020, 3)	ZBF 90B8/2

21731144028

1) Bei Ausführung mit einer Geschwindigkeit wird nur die 2-polige Wicklung angeschlossen.
 2) Ersatzteile siehe Abschnitt "Fahrtrieb AMK 20 DD".
 3) Ersatzteile siehe Abschnitt "Fahrtrieb AUK 30 DD".

EUDH 1063, Fahrwerkgröße 10,
mit zwei Fahrtrieben AUK 30,
Einscherung 2/1 und 4/2 - H16

Einschiene Katze normale Bauhöhe



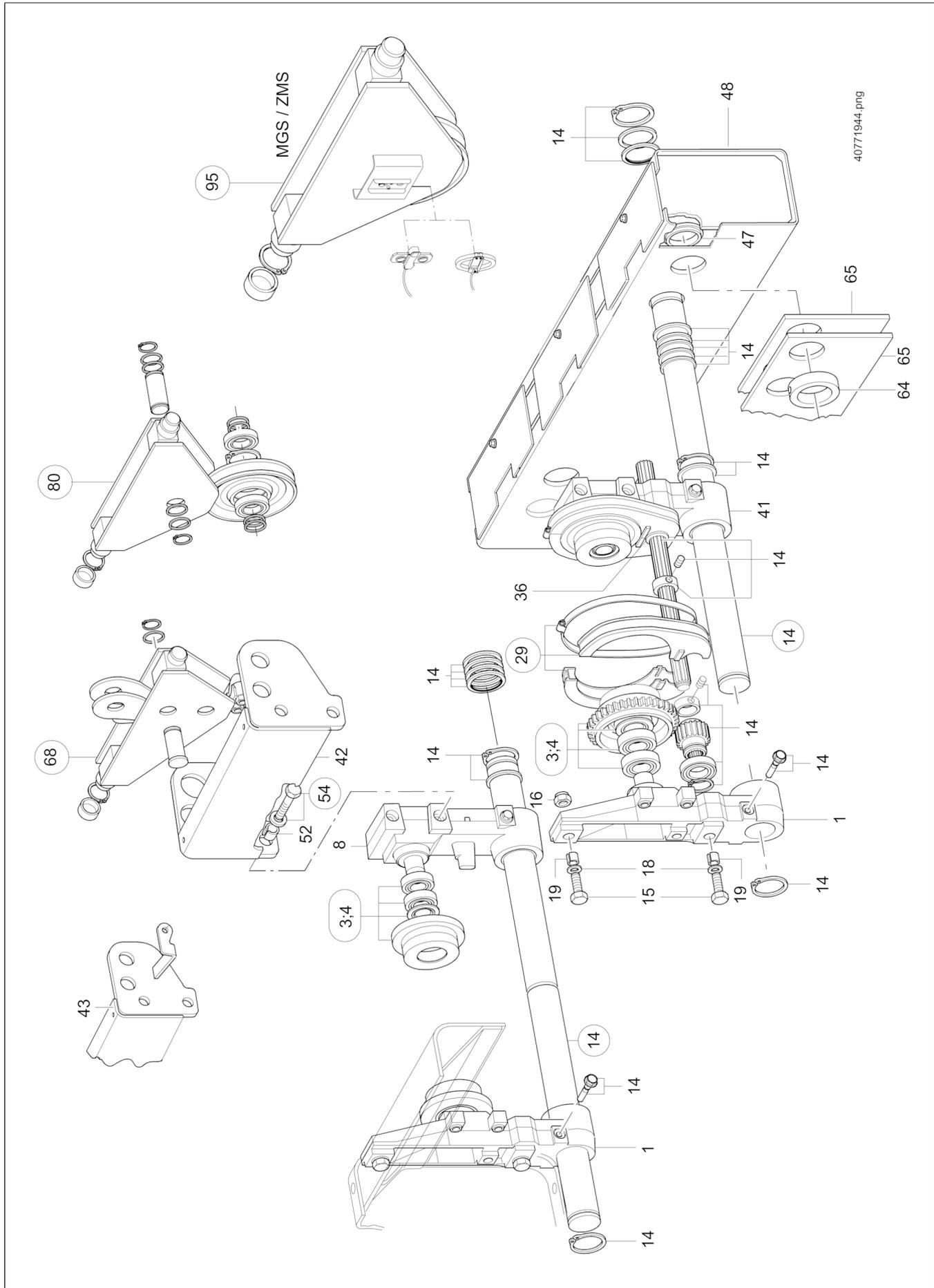
EUDH 1063, Fahrwerkgröße 10,
mit zwei Fahrantrieben AUK 30,
Einsicherung 2/1 und 4/2 - H16

Einschienenkatze normale Bauhöhe

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1	83131444	4	Holm mit Bolzen A UDH10			
3	83038133	4	Haubenset Fahrwerk	1)	GR.10	
5	83093444	4	Laufgrad zylindrisch 160 1SPK MZ		U+KDHGR.10	
6	83093344	4	Laufgrad kegelig 160 1SPK MZ		U+KDHGR.10	
16	75211333	1	Ritzelwellenset N30/W30x560	Flb. 149 - 225 mm	EU+KDH6+10	
16	75211433	1	Ritzelwellenset N30/W30x650	Flb. 226 - 315 mm	EU+KDH6+10	
20	83127544	2	Drehmomentstütze AUK30/EUDH	kpl. (Teil-Nr. 21 - 25)		
21	10011198	4	Sicherungsschraube M10X20 VB.RIPP		100 flZnL	
22	15049499	2	Sechskantschraube M12 X100		8.8 A2F	
23	33461244	1	Sicherungsmutter V M12		8 A2F	
24	16062399	2	Scheibe 13 X 35 X 5		C 35 H	
25	81120444	1	Federelement 13 X35X12		PA6 GV30	
27			Fahrgeschw. 40 m/min, 10/40 m/min	2)		
27	84515146	2	Antrieb AUK30DDB14 30 7,8	DH 1063, ZBF 90 B 8/2 B020, 3)	ZBF 90B8/2	

21731144029

1) Fettschmierung 210 g, Bestell-Nr. 472 915 44 (400 g).
2) Bei Ausführung mit einer Geschwindigkeit wird nur die 2-polige Wicklung angeschlossen.
3) Ersatzteile siehe Abschnitt "Fahranttrieb AUK 30 DD".



EKDH 1000, Fahrwerkgröße 10, Einscherung 2/1 und 4/2 - H16 - H24 - H40

Einschienenkatze kurze Bauhöhe

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1	83182944	2	Holm mit Bolzen AH-NAH KDH10			
3	75216333	1	Laufgradset zyl.160 MZ/OZ		GR10	
4	75217333	1	Laufgradset keg.160 MZ/OZ		GR10	
8	83180944	1	Holm mit Bolzen NA KDH10			
14	83085433	1	Tragbolzenset EKDH GR10	Fib. 110 - 135 mm	FLB110-215	
14	83085533	1	Tragbolzenset EKDH GR10	Fib. 216 - 305 mm	FLB216-305	
14	83085733	1	Tragbolzenset EKDH GR10	Fib. 306 - 420 mm	FLB306-420	
15	30956299	4	Sechskantschraube M20 X 75		8.8 A2F	
16	33461644	2	Sicherungsmutter V M20		8 A2F	
18	31621999	4	Scheibe 21 X 37 X 4		C 45A2E HV	
19	34550199	4	Spannstift 25 X 28		St	
29	83038133	2	Haubenset Fahrwerk	1)	GR.10	
40	75211333	1	Ritzelwellenset N30/W30x560	Fib. 136 - 215 mm, AMK 20, AUK 30	EU+KDH6+10	
40	75211433	1	Ritzelwellenset N30/W30x650	Fib. 216 - 305 mm, AMK 20, AUK 30	EU+KDH6+10	
40	75211533	1	Ritzelwellenset N30/W30x765	Fib. 306 - 420 mm, AMK 20, AUK 30	EU+KDH6+10	
41	83191944	1	Holm mit Bolzen A KDH10			
42	83188944	1	Verbindungsblech KDH1000H16 Gr10	AMK 20	AMK20	
42	83189044	1	Verbindungsblech KDH1000H24 Gr10	AMK 20	AMK20	
42	83189144	1	Verbindungsblech KDH1000H40 Gr10	AMK 20	AMK20	
43	83189244	1	Verbindungsblech KDH1000H16 Gr10	AUK 30	AUK30	
43	83189344	1	Verbindungsblech KDH1000H24 Gr10		AUK30	
43	83189444	1	Verbindungsblech KDH1000H40 Gr10		AUK30	
47	83076444	4	Deckel G GK 76		ST34	
48	83186044	1	Gegengewichtskasten KDH1000	H16, H24	H16/H24	
48	83186644	1	Gegengewichtskasten KDH1000H40		n.Zeichng.	
52	34578999	4	Spannstift 28 X 36		St	
54	47937633	1	Schraubset M22x 70 HV		Verz. MoS2	
64	34685999	2	Stellring A 75/110X22	H16, H24	St	
65	83186244	2	Gegengewicht EKDH1000	H16, H24	S235JRG2C	
68			Seilkeiltraverse	2)		
80			Ausgleichsrolle	3)		
95			Ausgleichsrolle	3)		

21731144030

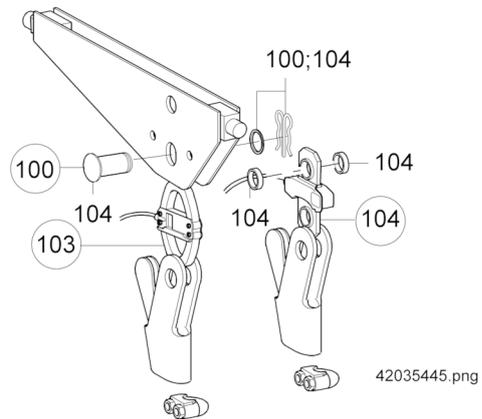
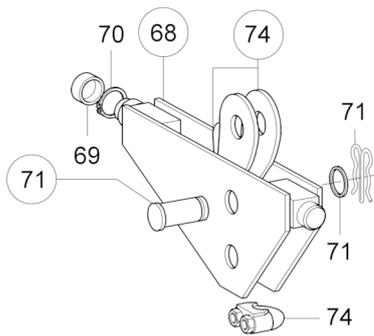
1) Fettschmierung 210 g, Bestell-Nr. 472 915 44 (400 g).

2) Ersatzteile siehe Abschnitt "Seilkeiltraverse, Einscherung 2/1".

3) Ersatzteile siehe Abschnitt "Ausgleichsrolle, Einscherung 4/2".

EKDH 1000, Fahrwerkgröße 10,
Seilkeiltraverse,
Einscherung 2/1 - H16 - H24 - H40

Einschienenkatze kurze Bauhöhe



EKDH 1000, Fahrwerkgröße 10,
 Seilkeiltraverse,
 Einsicherung 2/1 - H16 - H24 - H40

Einschienenkatze kurze Bauhöhe

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
68	82891744	1	Seilkeiltraverse 1000H16 2/1	kpl. (Teil-Nr. 69 - 71, 74), 1)	KDH	
68	82891844	1	Seilkeiltraverse 1000H24	kpl. (Teil-Nr. 69 - 71, 74), 1)	DH	
68	82891944	1	Seilkeiltraverse 1000H40	kpl. (Teil-Nr. 69 - 71, 74), 1)	DH	
69	82890544	1	Buchse 42,5x 59,5x 26	1)	ST35	
70	34255599	1	Sicherungsring 60X2		FedSt IL	
71	82458033	1	Bolzenanschlusset+Federstecker	1), 2)	40x94	
74	58000433	1	Seiltaschenset DH1000			
100	82458033	1	Bolzenanschlusset+Federstecker	1), 2)	40x94	
103	49159444	1	Gerät MGS 5,0 T	DH 1050	DH1050	
103	49160744	1	Gerät MGS 6,25 T	DH 1063	DH1063	
103	49169444	1	Gerät MGS 4,0 T	DH 1040	DH1040	
103	49179444	1	Gerät MGS 3,15 T	DH 1032	DH1032	
103	49189444	1	Gerät MGS 2,5 T	DH 1025	DH1025	
104	49160233	1	Zugmessstab Set ZMS 6,25t		P1200	

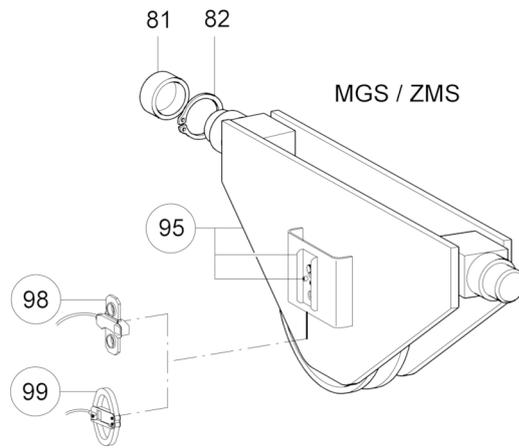
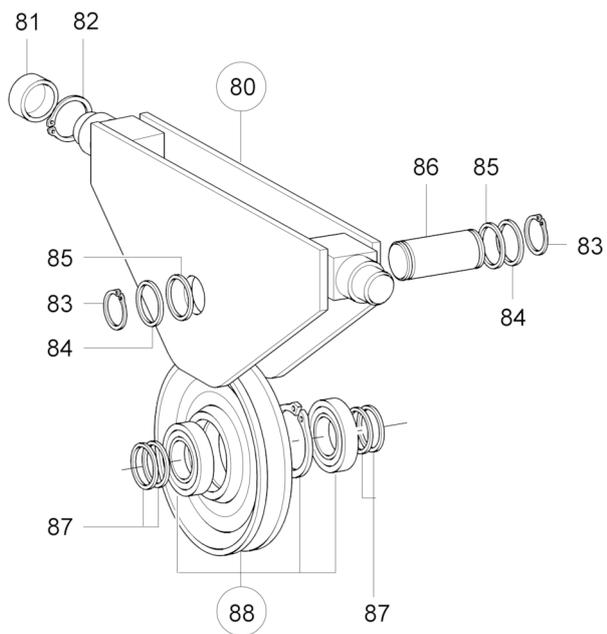
21731144031

1) Die Lagerstellen sind mit einem geeigneten Haftschmiermittel einzufetten. Bestell-Nr. 472 933 44.

2) Überprüfung bei der Instandhaltung. Spiel des Kopfbolzens in der Aufnahmebohrung des Haltebleches überprüfen (max. Ausarbeitung im Halteblech 1 mm). Es ist darauf zu achten, dass der Doppelfederstecker eingerastet ist.

EKDH 1000, Fahrwerkgröße 10,
Ausgleichsrolle 225/14,
Einsicherung 4/2 - H16 - H24 - H40

Einschienenkatze kurze Bauhöhe



42035344.png

EKDH 1000, Fahrwerkgröße 10,
Ausgleichsrolle 225/14,
Einsicherung 4/2 - H16 - H24 - H40

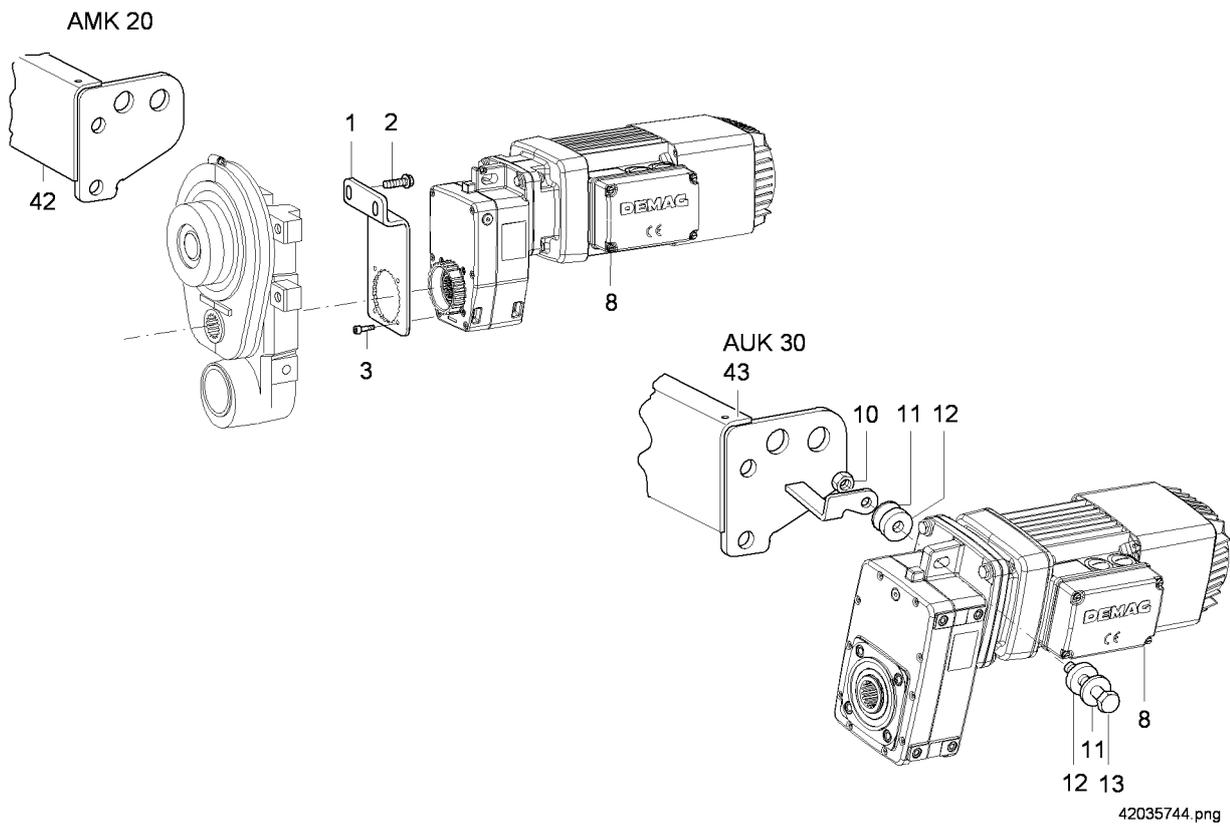
Einschienenkatze kurze Bauhöhe

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
80	82897044	1	Ausgleichsrolle 225/14 H16	kpl. (Teil-Nr. 81 - 88), 1)	KDH1000	
80	82897244	1	Ausgleichsrolle 225/14 H24	kpl. (Teil-Nr. 81 - 83, 85 - 88), 1)	KDH1000	
80	82897444	1	Ausgleichsrolle 225/14 H40	kpl. (Teil-Nr. 81 - 83, 85 - 88), 1)	KDH1000	
81	82890544	1	Buchse 42,5x 59,5x 26	1)	ST35	
82	34255599	1	Sicherungsring 60X2		FedSt IL	
83	34247499	2	Sicherungsring 45X2,5		FedSt	
84	34139699	2	Stützscheibe 45X 55X3	H16	Fedst	
85	34144699	2	Passscheibe 45X 55X1	H16	St2K50	
85	34144699	4	Passscheibe 45X 55X1	H24	St2K50	
86	82910944	1	Bolzen 45h 8x 98 Nut		C45SH	
87	34139699	4	Stützscheibe 45X 55X3		Fedst	
88	82839044	1	Seilrolle 225-14	kpl. (Teil-Nr. 89, 90)	1000	
89	15066699	2	Rillenkugellager 6209 2Z		STD	
90	34266699	1	Sicherungsring 85X3		FedSt	
95	90494846	1	Ausgleichsrolle KDH1000 H16	ZMS, 1)	ZMS 4/2	
95	90494946	1	Ausgleichsrolle KDH1025 H16	MGS, 1)	MGS 4/2	
95	90495046	1	Ausgleichsrolle KDH1032 H16	MGS, 1)	MGS 4/2	
95	90495146	1	Ausgleichsrolle KDH1040 H16	MGS, 1)	MGS 4/2	
95	90495246	1	Ausgleichsrolle KDH1050 H16	MGS, 1)	MGS 4/2	
95	90495346	1	Ausgleichsrolle KDH1063 H16	MGS, 1)	MGS 4/2	
95	90495446	1	Ausgleichsrolle KDH1000 H24	ZMS, 1)	ZMS 4/2	
95	90495546	1	Ausgleichsrolle KDH1025 H24	MGS, 1)	MGS 4/2	
95	90495646	1	Ausgleichsrolle KDH1032 H24	MGS, 1)	MGS 4/2	
95	90495746	1	Ausgleichsrolle KDH1040 H24	MGS, 1)	MGS 4/2	
95	90495846	1	Ausgleichsrolle KDH1050 H24	MGS, 1)	MGS 4/2	
95	90495946	1	Ausgleichsrolle KDH1063 H24	MGS, 1)	MGS 4/2	
95	90496046	1	Ausgleichsrolle KDH1000 H40	ZMS, 1)	ZMS 4/2	
95	90496146	1	Ausgleichsrolle KDH1025 H40	MGS, 1)	MGS 4/2	
95	90496246	1	Ausgleichsrolle KDH1032 H40	MGS, 1)	MGS 4/2	
95	90496346	1	Ausgleichsrolle KDH1040 H40	MGS, 1)	MGS 4/2	
95	90496446	1	Ausgleichsrolle KDH1050 H40	MGS, 1)	MGS 4/2	
95	90496546	1	Ausgleichsrolle KDH1063 H40	MGS, 1)	MGS 4/2	
98	49160133	1	Zugmessstab Set ZMS 3,15t		DH500/600	
99	49159233	1	Gerät MGS 2,5 T Set	DH 1050	DH400/600	
99	49160633	1	Gerät MGS 3,15 T	DH 1063	DH532	
99	49169233	1	Gerät MGS 2,0 T Set	DH 1040	DH5/600,P	
99	49179233	1	Gerät MGS 1,6 T Set	DH 1032	DH5/600,P	
99	49189244	1	Gerät MGS 1,25 T	DH 1025	DH512,P412	

21731144032

EKDH 1000, Fahrwerkgröße 10,
Fahrantriebe AMK 20/AUK 30,
Einscherung 2/1 und 4/2 - H16 - H24 - H40

Einschienenkatze kurze Bauhöhe



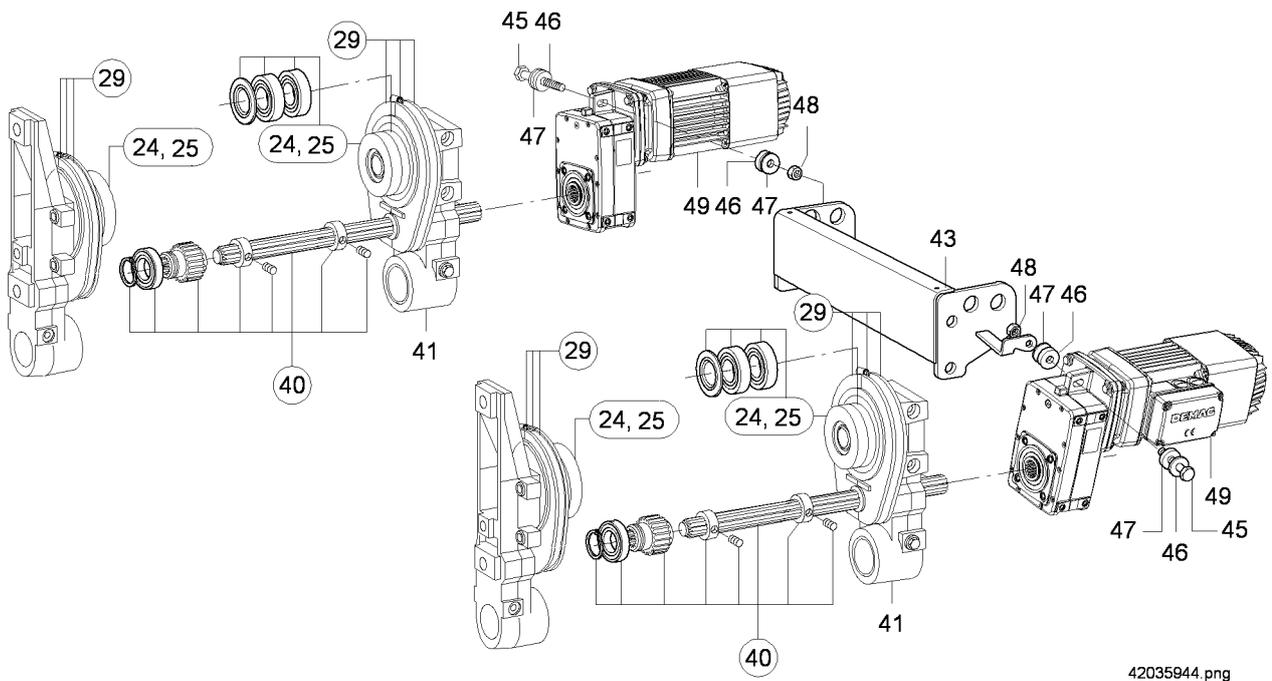
EKDH 1000, Fahrwerkgröße 10,
 Fahrantriebe AMK 20/AUK 30,
 Einsicherung 2/1 und 4/2 - H16 - H24 - H40

Einschienenkatze kurze Bauhöhe

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung	Werkstoff	RSP
1	83120944	1	Drehmomentstütze GR.6-10 A20	AMK 20	S235JRG2C
2	10011198	2	Sicherungsschraube M10X20 VB.RIPP	AMK 20	100 flZnL
3	31923999	4	Innensechskantzyl.Schraube M 8 X 18	AMK 20	10.9
8			Fahrgeschw. 12,5 m/min, 3,1/12,5 m/min	1)	
8	84510046	1	Antrieb AMK20DD M0 30 25,3	DH 1032, 1025, ZBF 63 A 8/2 B003, 2)	ZBF 63A8/2
8	84510546	1	Antrieb AMK20DD M0 30 25,3	DH 1050, 1040, ZBF 71 A 8/2 B003, 2)	ZBF 71A8/2
8	84511046	1	Antrieb AMK20DD M0 30 25,3	DH 1063, ZBF 80 A 8/2 B020	ZBF 80A8/2
8			Fahrgeschw. 20 m/min, 5/20 m/min	1)	
8	84511146	1	Antrieb AMK20DD M0 30 16,4	DH 1040, 1032, 1025, ZBF 80 A 8/2 B020, 2)	ZBF 80A8/2
8	84515346	1	Antrieb AUK30DDB14 30 15,7	DH 1063, 1050, ZBF 90 B 8/2 B020, 3)	ZBF 90B8/2
8			Fahrgeschw. 31,5 m/min, 8/31,5 m/min	1)	
8	84511246	1	Antrieb AMK20DD M0 30 9,9	DH 1025, ZBF 80 A 8/2 B020, 2)	ZBF 80A8/2
8	84515246	1	Antrieb AUK30DDB14 30 10,1	DH 1040, 1032, ZBF 90 B 8/2 B020, 3)	ZBF 90B8/2
8	84516046	1	Antrieb AUK30DDB14 30 10,1	DH 1063, 1050, ZBF 100 A 8/2 B050, 3)	ZBF100A8/2
8			Fahrgeschw. 40 m/min, 10/40 m/min	1)	
8	84515146	1	Antrieb AUK30DDB14 30 7,8	DH 1032, 1025, ZBF 90 B 8/2 B020, 3)	ZBF 90B8/2
8	84515946	1	Antrieb AUK30DDB14 30 7,8	DH 1050, 1040, ZBF 100 A 8/2 B050, 3)	ZBF100A8/2
10	33461244	1	Sicherungsmutter V M12	AUK 30	8 A2F
11	16062399	2	Scheibe 13 X 35 X 5	AUK 30	C 35 H
12	81120444	2	Federelement 13 X35X12	AUK 30	PA6 GV30
13	15054799	1	Sechskantschraube M12 X 75	AUK 30	8.8 A2F
42	83188944	1	Verbindungsblech KDH1000H16 Gr10	AMK 20	AMK20
42	83189044	1	Verbindungsblech KDH1000H24 Gr10	AMK 20	AMK20
42	83189144	1	Verbindungsblech KDH1000H40 Gr10	AMK 20	AMK20
43	83189244	1	Verbindungsblech KDH1000H16 Gr10	AUK 30	AUK30
43	83189344	1	Verbindungsblech KDH1000H24 Gr10	AUK 30	AUK30
43	83189444	1	Verbindungsblech KDH1000H40 Gr10	AUK 30	AUK30

21731144033

1) Bei Ausführung mit einer Geschwindigkeit wird nur die 2-polige Wicklung angeschlossen.
 2) Ersatzteile siehe Abschnitt "Fahrtrieb AMK 20 DD".
 3) Ersatzteile siehe Abschnitt "Fahrtrieb AUK 30 DD".



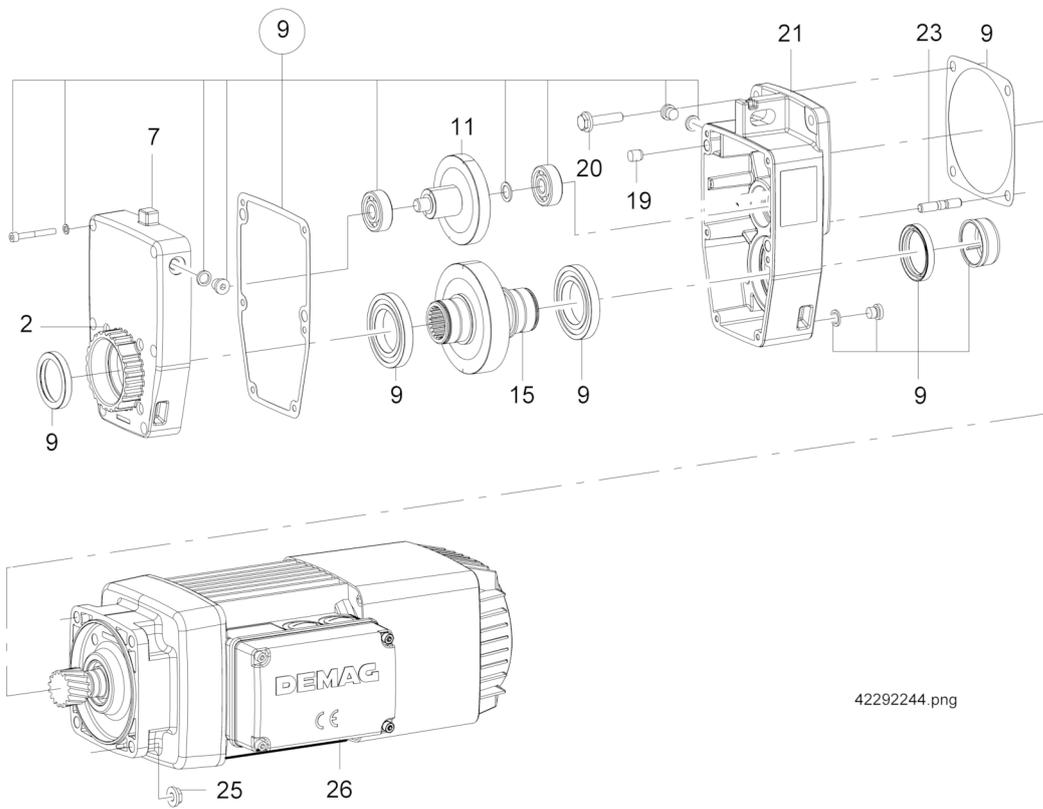
EKDH 1063, Fahrwerkgröße 10,
mit zwei Fahrantrieben AUK 30,
Einsicherung 2/1 und 4/2 - H16

Einschienenkatze kurze Bauhöhe

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
1	83182944	2	Holm mit Bolzen AH-NAH KDH10			
24	83093444	4	Laufgrad zylindrisch 160 1SPK MZ		U+KDHGR.10	
25	83093344	4	Laufgrad kegelig 160 1SPK MZ	kpl. (Teil-Nr. 26 - 28)	U+KDHGR.10	
29	83038133	4	Haubenset Fahrwerk	1)	GR.10	
40	75211333	2	Ritzelwellenset N30/W30x560	Flb. 136 - 215 mm	EU+KDH6+10	
40	75211433	2	Ritzelwellenset N30/W30x650	Flb. 216 - 305 mm	EU+KDH6+10	
40	75211533	2	Ritzelwellenset N30/W30x765	Flb. 306 - 420 mm	EU+KDH6+10	
41	83191944	2	Holm mit Bolzen A KDH10			
43	83199244	1	Verbindungsblech KDH1000H16 Gr10		AUK30	
45	15054799	1	Sechskantschraube M12 X 75		8.8 A2F	
46	81120444	2	Federelement 13 X35X12		PA6 GV30	
47	16062399	2	Scheibe 13 X 35 X 5		C 35 H	
48	33461244	2	Sicherungsmutter V M12		8 A2F	
49			Fahrgeschw. 40 m/min, 10/40 m/min	2)		
49	84515146	2	Antrieb AUK30DDB14 30 7,8	DH 1063, ZBF 90 B 8/2 B020, 3)	ZBF 90B8/2	

21731144034

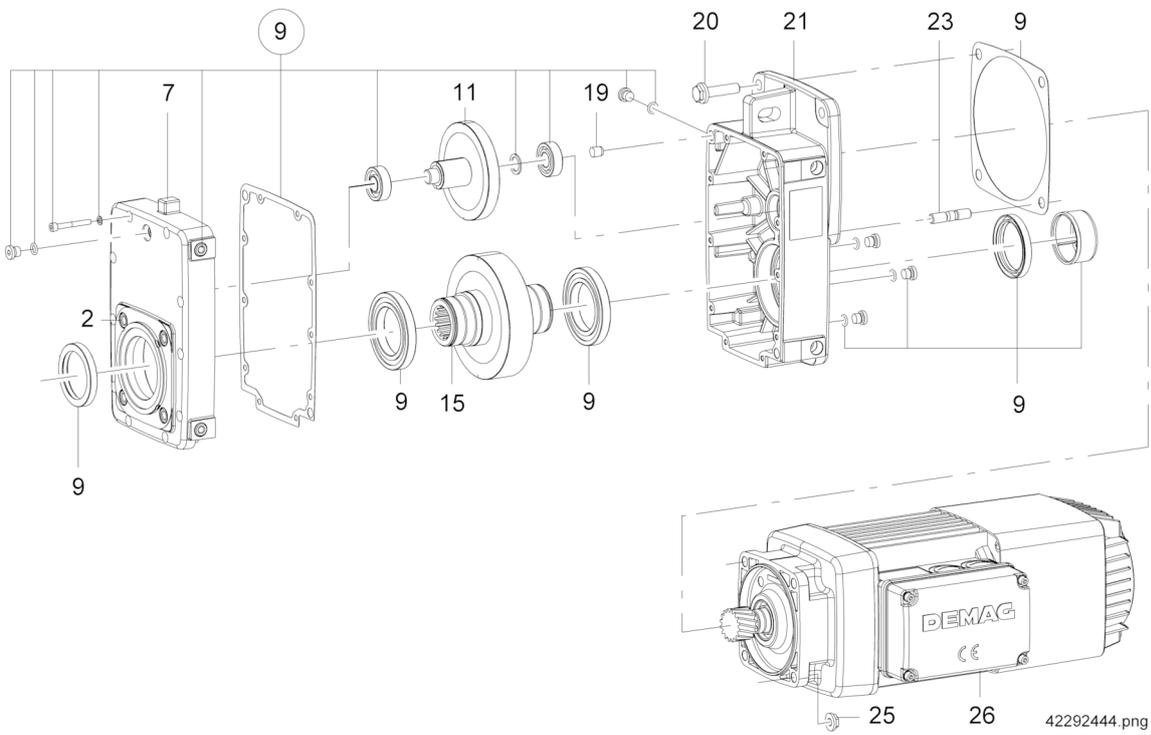
1) Fettschmierung 210 g, Bestell-Nr. 472 915 44 (400 g).
2) Bei Ausführung mit einer Geschwindigkeit wird nur die 2-polige Wicklung angeschlossen.
3) Ersatzteile siehe Abschnitt "Fahranttrieb AUK 30 DD".



42292244.png

Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
2	34301544	4	Gewindeinsatz M 8X12M12 C		ST-GEH.	
7	78711444	1	Getriebedeckel AM20			
9	78711533	1	Lagerungs- und Dichtungsset A20			
11	84139746	1	Doppelrad Z16M1.50Z 48M1.25	i = 9,95	A 20 D/T	
11	84139546	1	Doppelrad Z16M1.50Z 54M1.25	i = 16,4	A 20 D/T	
11	84139346	1	Doppelrad Z16M1.50Z 77M0.93	i = 25,3	A 20 D/T	
15	84142046	1	Abtriebswelle m.Zahnrad Z63	i = 9,95; 16,4; 25,3	AUK20 D/T	
20	10010898	2	Sicherungsschraube M 8X35 VB.RIPP		100 flZnL	
21	78710444	1	Getriebegehäuse A20		GDALSI12CU	
23	15064299	2	Stiftschraube M 8 X 22		10.9 B2=14	
25	30028244	4	Sicherungsmutter M 8 VB.RIPP	MA= 45 Nm	10	
26			Motor ZBF 63/71	1)		
26			Motor ZBF 80/90A	2)		

21731144035



Teil-Nr	Bestell-Nr	Stück	Bezeichnung		Werkstoff	RSP
2	33893244	4	Gewindeeinsatz M10X18M16 C		ST-GEH.	
7	78721044	1	Getriebedeckel AF30/AG30	1)		
7	78721084	1	Getriebedeckel AF30/AG30	2)	ENAB-47100	
8	33893344	4	Gewindeeinsatz M 8X12M14 C		ST-Geh.	
9	78721533	1	Lagerungs- und Dichtungsset A30			
11	84147646	1	Doppelrad Z15M1.60Z 47M1.25	i = 7,78	A 30 D/T	
11	84147546	1	Doppelrad Z15M1.60Z 51M1.25	i = 10,1	A 30 D/T	
11	84147346	1	Doppelrad Z15M1.60Z 58M1.25	i = 15,7	A 30 D/T	
15	84151946	1	Abtriebswelle m.Zahnrad Z77	i = 7,78; 10,1; 15,7, K30	AUK30 D/T	
20	10011698	2	Sicherungsschraube M10X40 VB.RIPP		100 fZnL	
21	78720644	1	Getriebegehäuse AG30	1)		
21	78720684	1	Getriebegehäuse AG30	2)	ENAB-47100	
23	15059999	2	Stiftschraube M10 X 25		10.9	
25	30028344	4	Sicherungsmutter M10 VB.RIPP	MA= 75 Nm	10	
26			Motor ZBF 90B/100	3)		

21731144039

1) Bis Fabrik-Nr. 317 000 00.
2) Ab Fabrik-Nr. 317 000 01.
3) Ersatzteile siehe Ersatzteilliste 22287644_de.

Die aktuellen Anschriften der Vertriebsbüros sowie der Gesellschaften und Vertretungen weltweit finden Sie auf der Homepage www.demagcranes.com

Demag Cranes & Components GmbH
Postfach 67 • 58286 Wetter (Deutschland)
Telefon +49 (0)2335 92-0
Telefax +49 (0)2335 92-7676
www.demagcranes.com