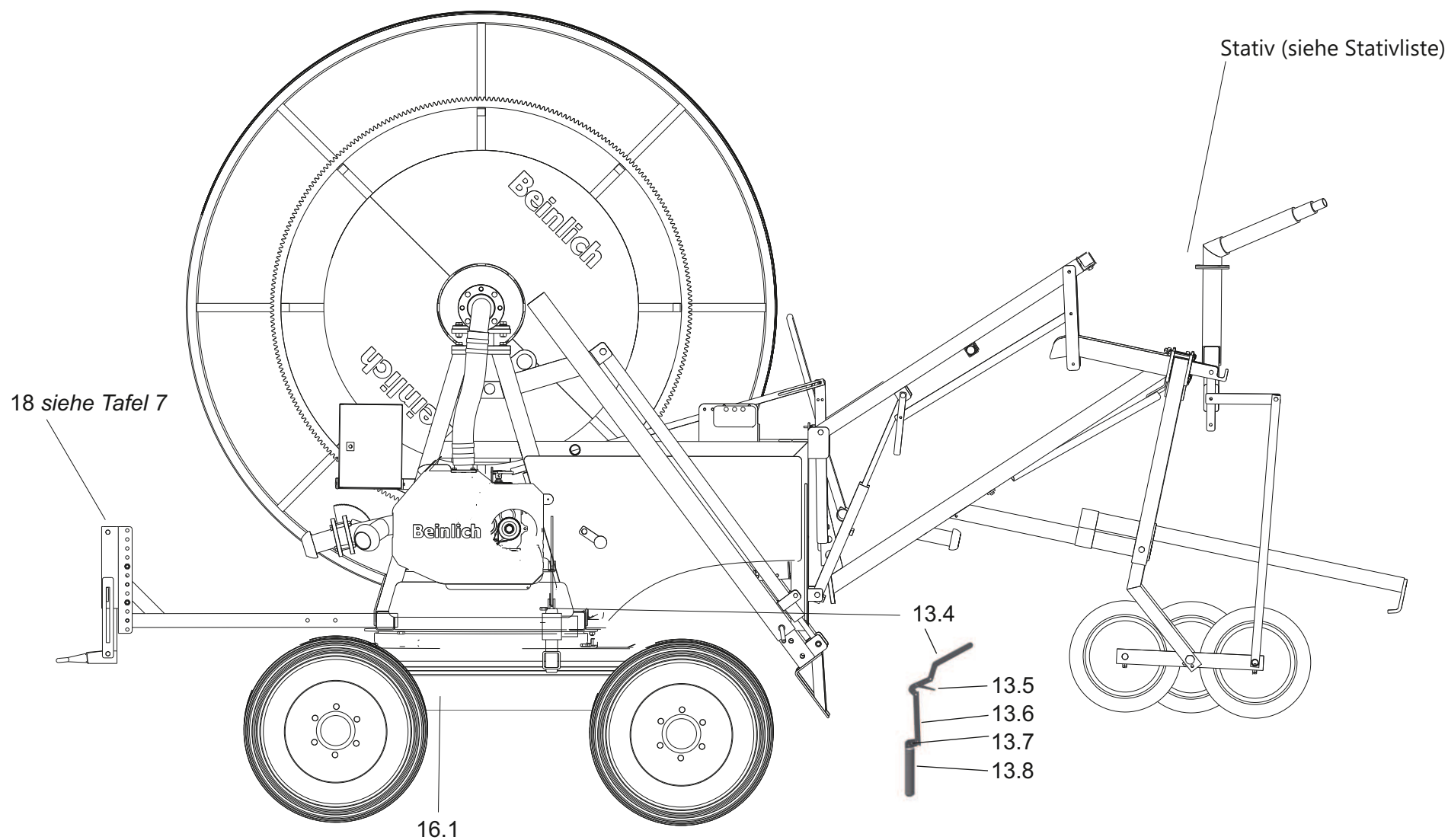


Maschinenteile Primus **Quattro**

Tafel 2.2



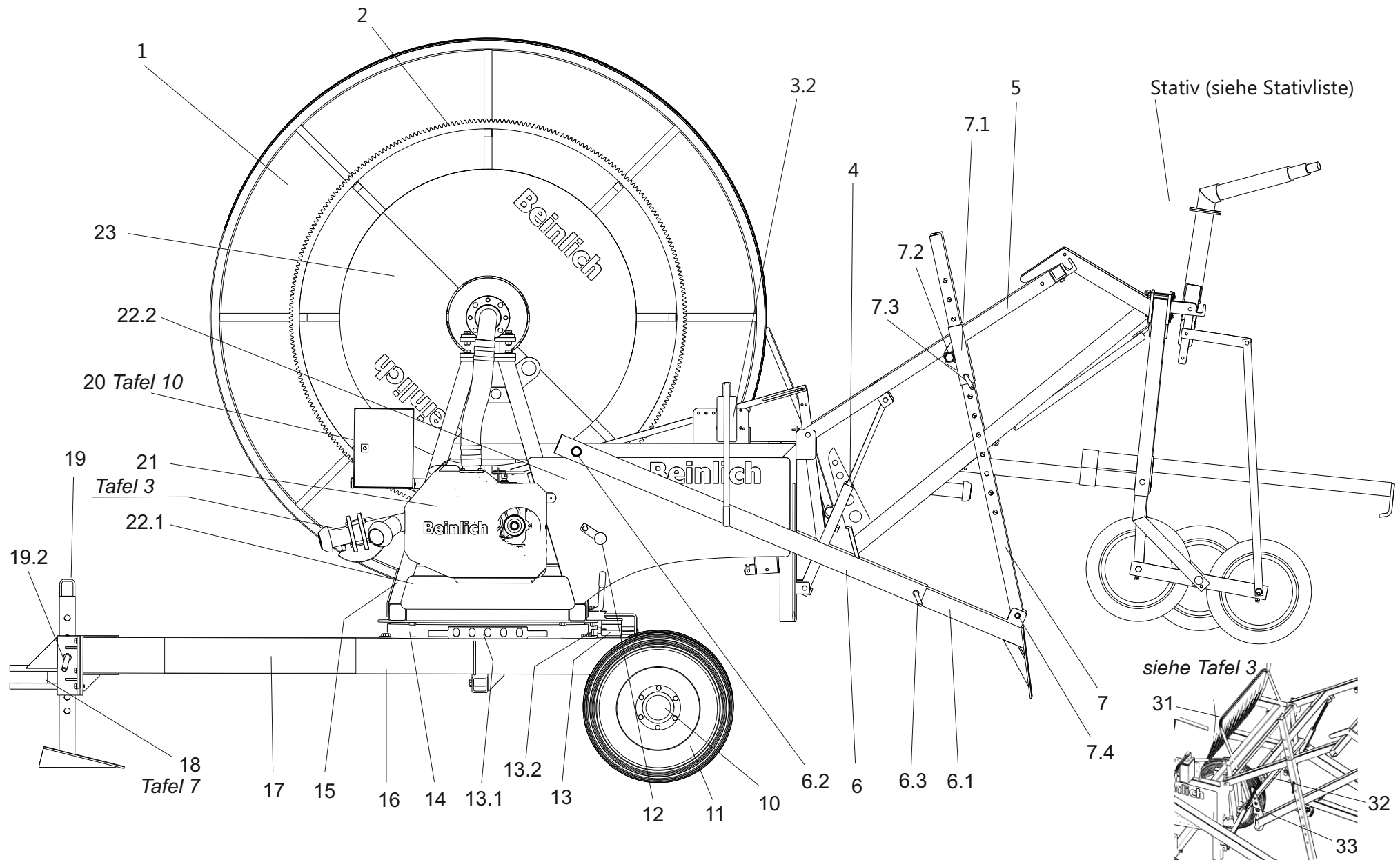
Ausführung **Basic** siehe Tafel 1 Ausführung **Classic** siehe Tafel 2



Maschinenteile

Ausführung **Basic**

Tafel 1

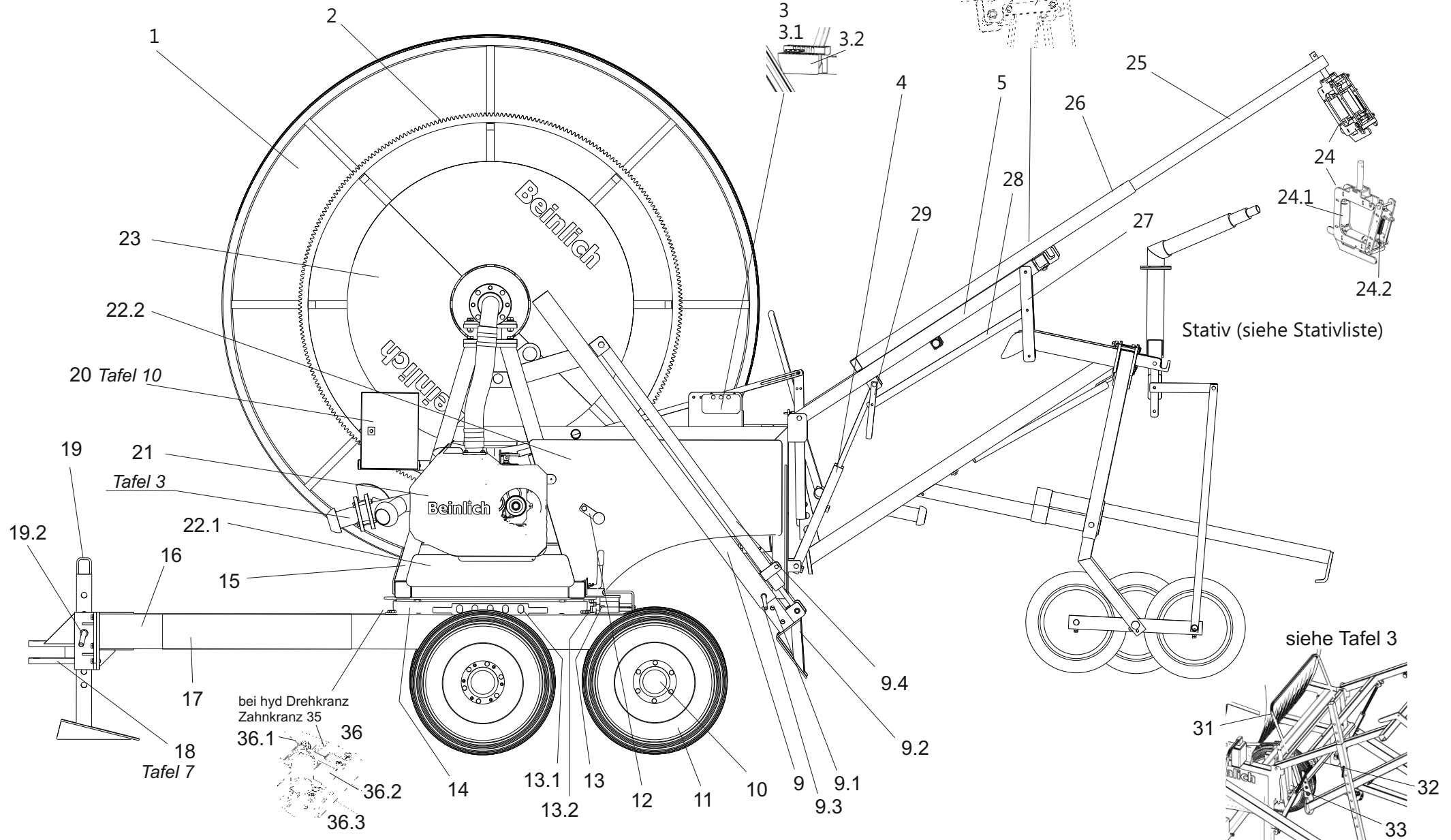


Maschinenteile

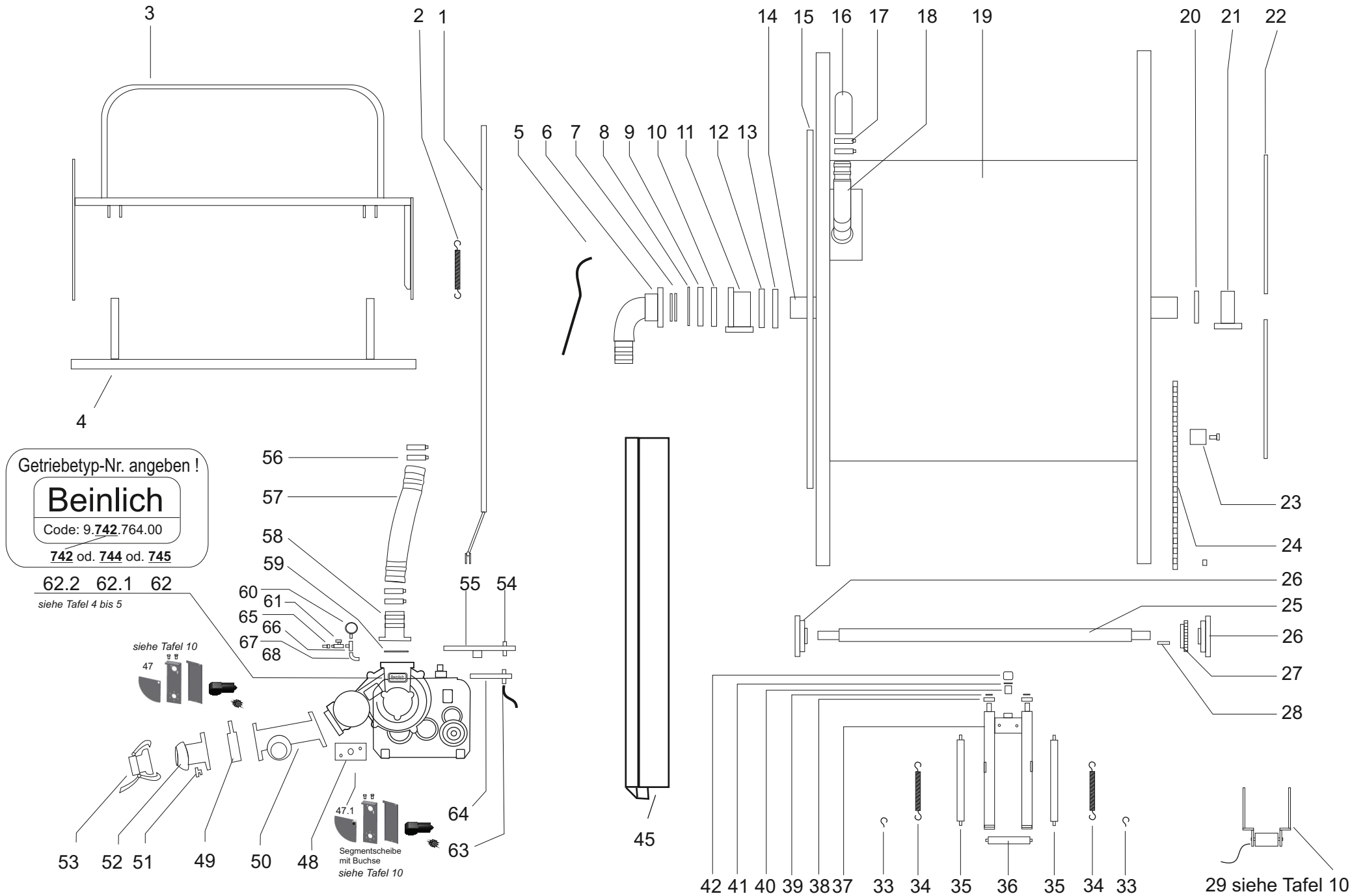
Ausführung **Classic**



Tafel 2



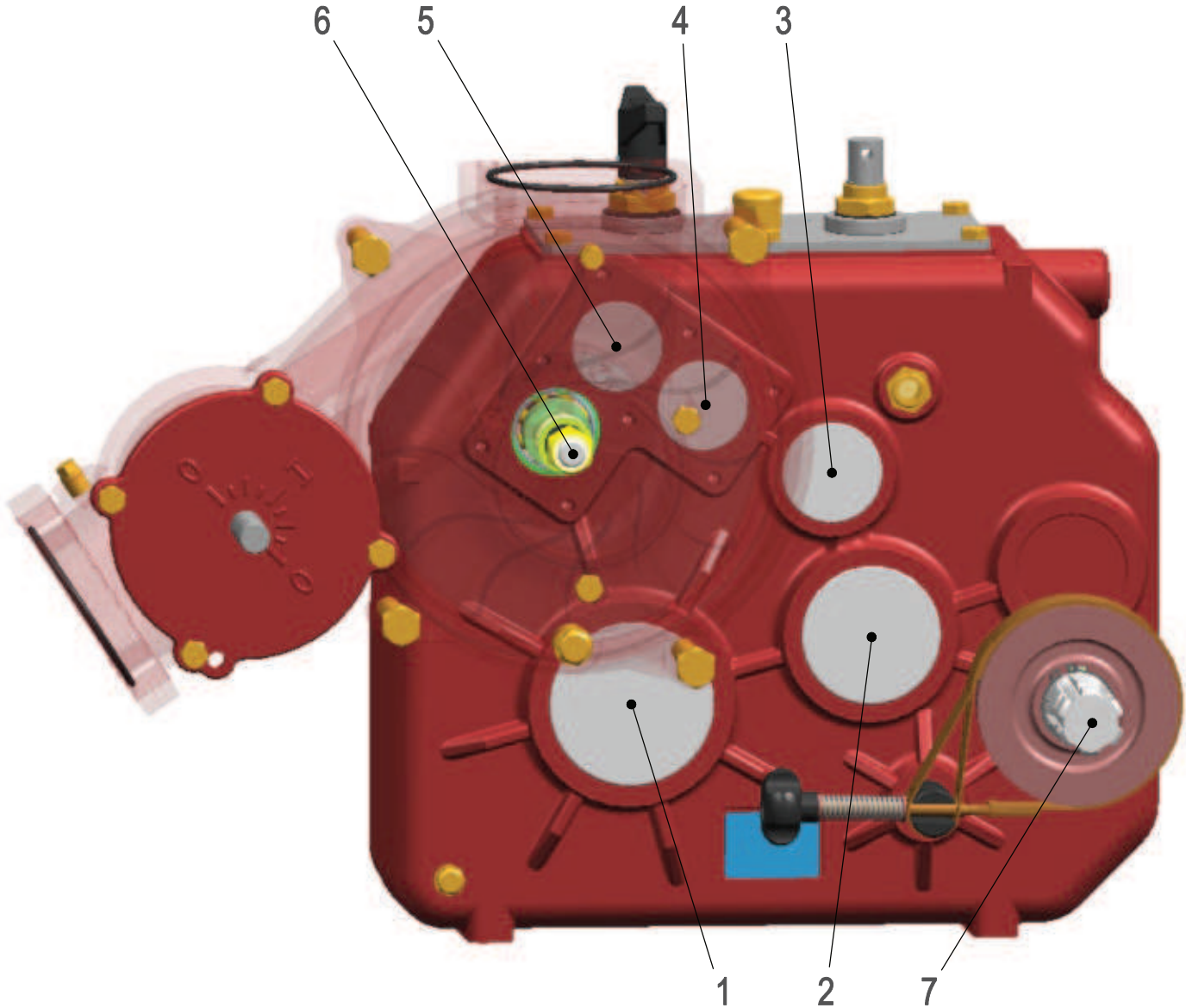
Maschinenteile Tafel 3



Getriebe/Turbine

Tafel 4

Achtung! Immer Getriebetyp-Nr. 742 vor der Ersatzteilnummer angeben (z.B. 742-76)



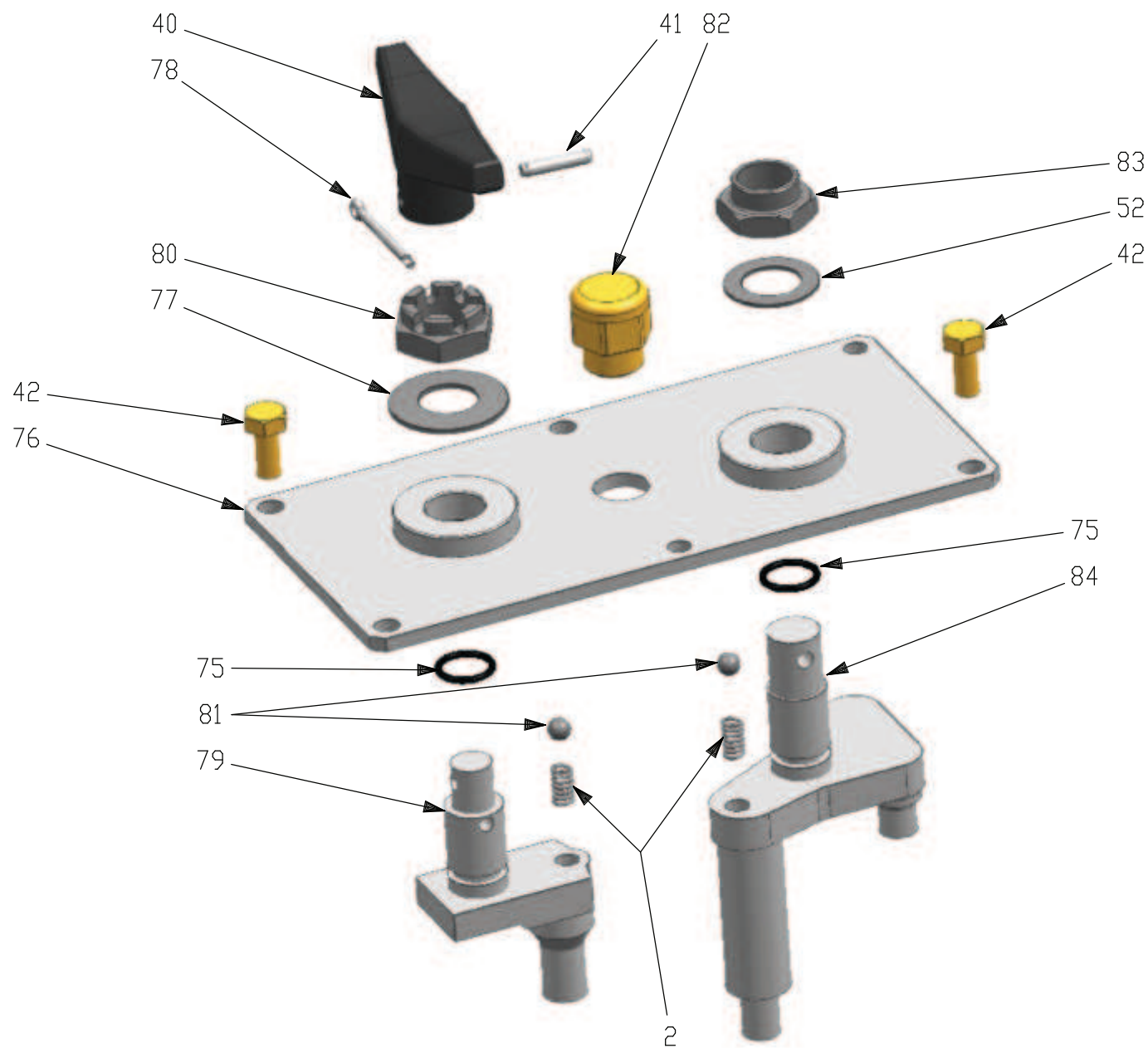
Getriebe/Turbine

Maschinentyp	Getriebetyp
Primus 1800 Primus 2000 Primus Quattro 1800 Primus Quattro 2000	745
Primus 2500 Primus 2800 Primus Quattro 2500 Primus Quattro 2800	744
Primus 2800 II	742

Achtung!
Immer Getriebetyp-Nr. 745, 744 oder 742 vor der Ersatzteilnummer angeben (z.B. 745-76)

Getriebe/Turbine Tafel 4.1

Achtung! Immer Getriebetyp-Nr. 742 vor der Ersatzteilnummer angeben (z.B. 742-76)



Getriebe/Turbine

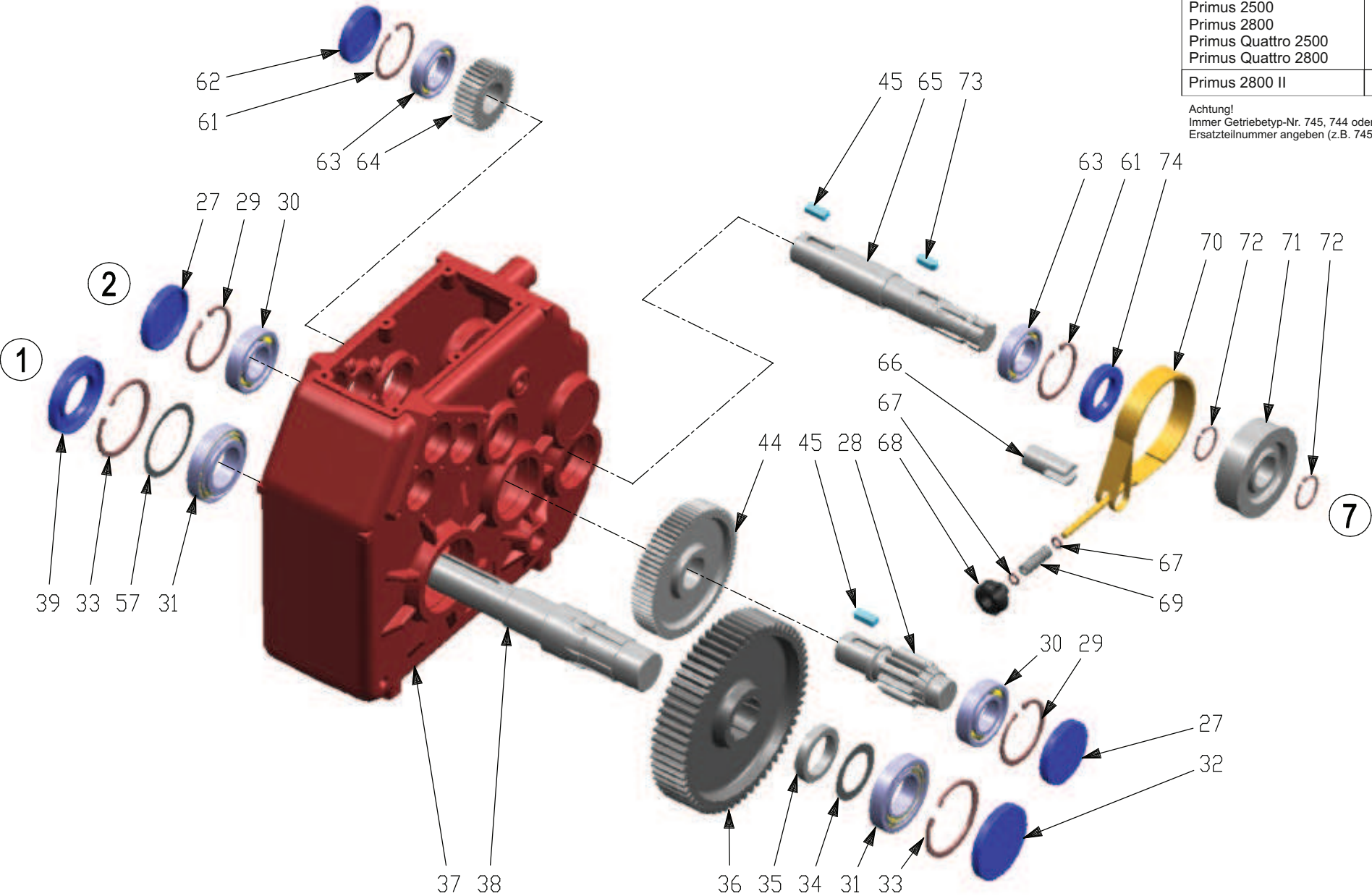
Maschinentyp	Getriebetyp
Primus 1800 Primus 2000 Primus Quattro 1800 Primus Quattro 2000	745
Primus 2500 Primus 2800 Primus Quattro 2500 Primus Quattro 2800	744
Primus 2800 II	742

Achtung!
Immer Getriebetyp-Nr. 745, 744 oder 742 vor der Ersatzteilnummer angeben (z.B. 745-76)

Getriebe/Turbine

Tafel 4.2

Achtung! Immer Getriebetyp-Nr. 742 vor der Ersatzteilnummer angeben (z.B. 742-76)



Getriebe/Turbine

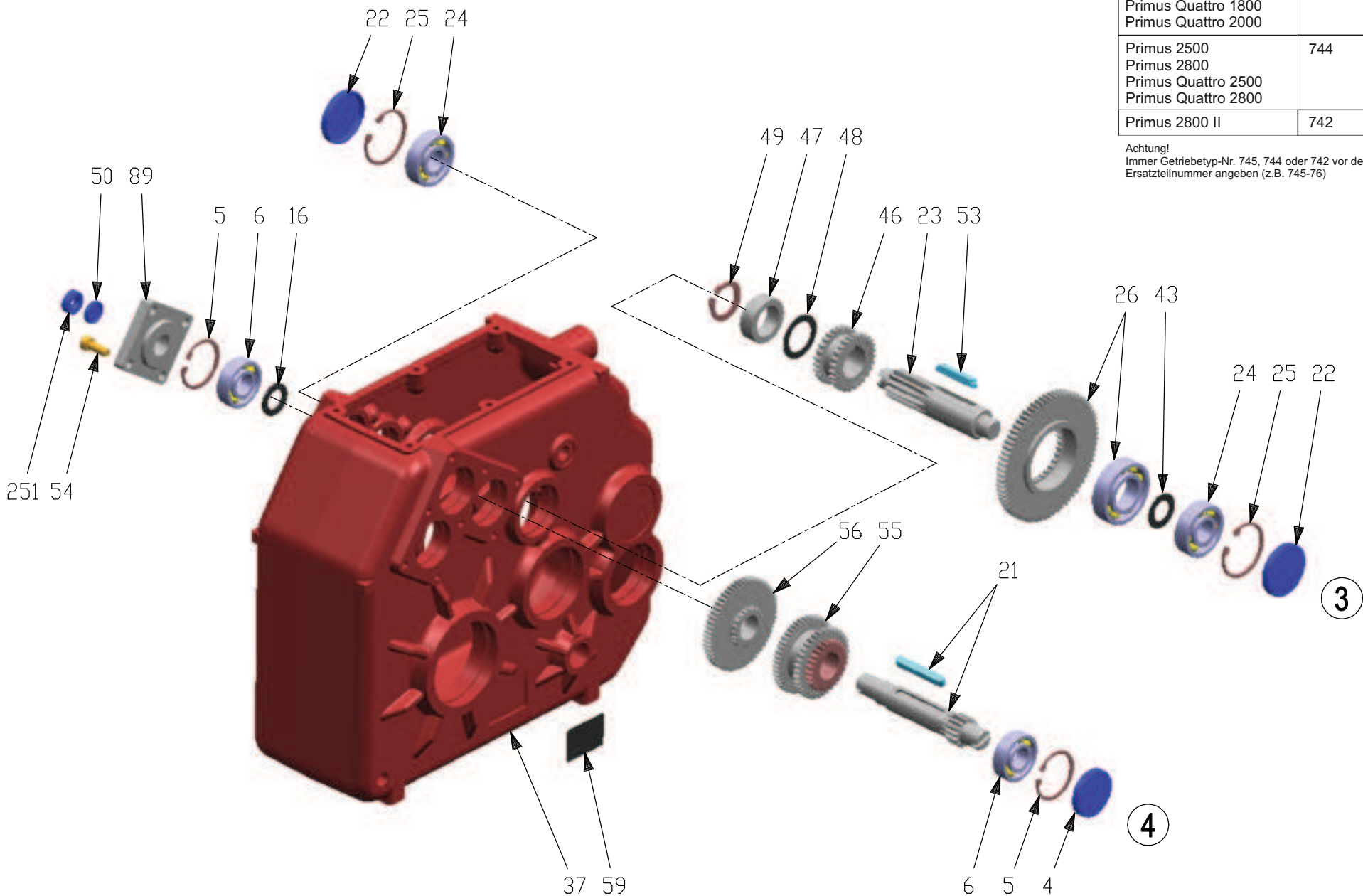
Maschinentyp	Getriebetyp
Primus 1800 Primus 2000 Primus Quattro 1800 Primus Quattro 2000	745
Primus 2500 Primus 2800 Primus Quattro 2500 Primus Quattro 2800	744
Primus 2800 II	742

Achtung!
Immer Getriebetyp-Nr. 745, 744 oder 742 vor der Ersatzteilnummer angeben (z.B. 745-76)

Getriebe/Turbine

Tafel 4.3

Achtung! Immer Getriebetyp-Nr. 742 vor der Ersatzteilnummer angeben (z.B. 742-76)



Getriebe/Turbine

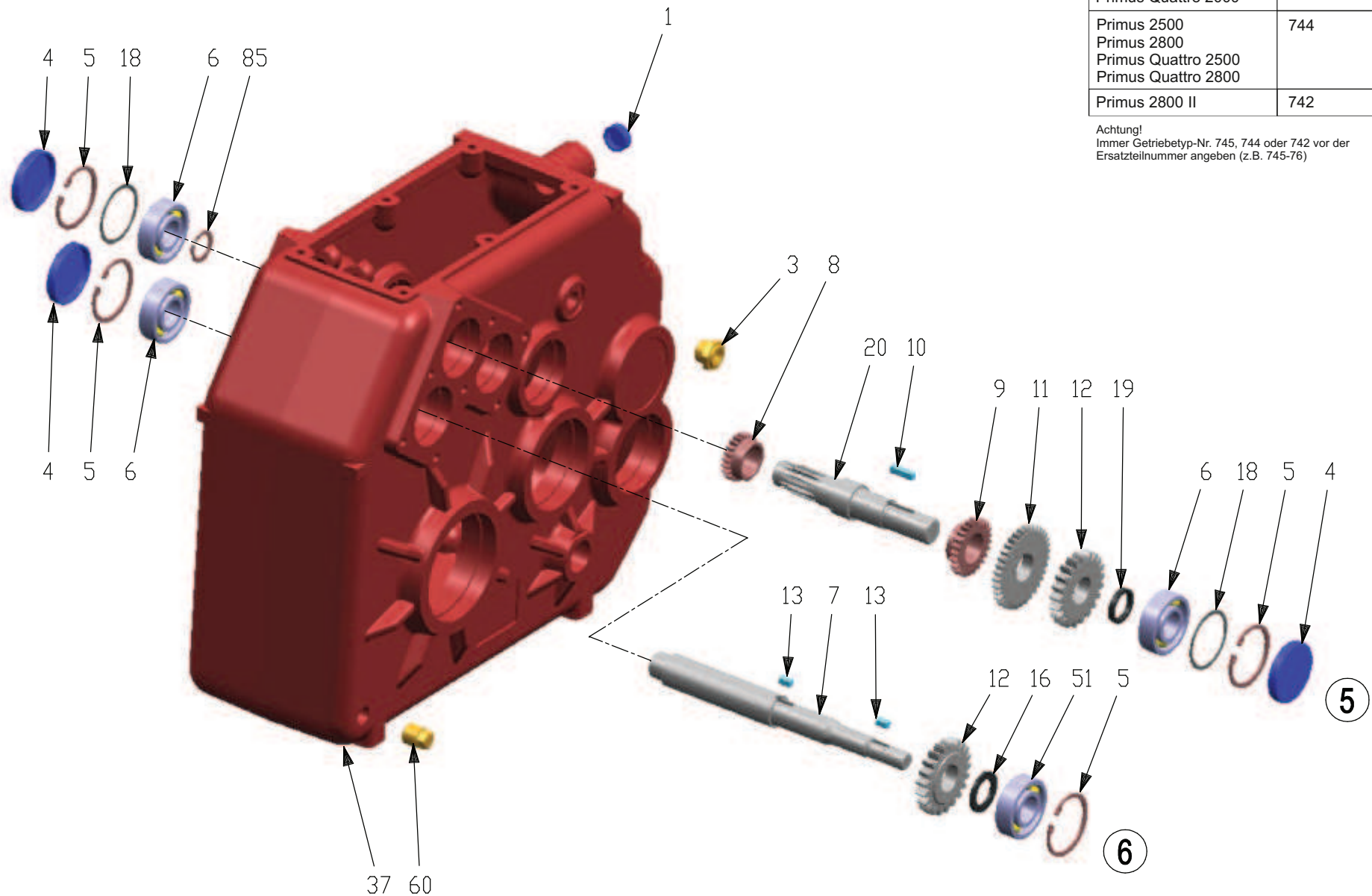
Maschinentyp	Getriebetyp
Primus 1800 Primus 2000 Primus Quattro 1800 Primus Quattro 2000	745
Primus 2500 Primus 2800 Primus Quattro 2500 Primus Quattro 2800	744
Primus 2800 II	742

Achtung!
Immer Getriebetyp-Nr. 745, 744 oder 742 vor der Ersatzteilnummer angeben (z.B. 745-76)

Getriebe/Turbine

Tafel 4.4

Achtung! Immer Getriebetyp-Nr. 742 vor der Ersatzteilnummer angeben (z.B. 742-76)



Getriebe/Turbine

Maschinentyp	Getriebetyp
Primus 1800 Primus 2000 Primus Quattro 1800 Primus Quattro 2000	745
Primus 2500 Primus 2800 Primus Quattro 2500 Primus Quattro 2800	744
Primus 2800 II	742

Achtung!
Immer Getriebetyp-Nr. 745, 744 oder 742 vor der Ersatzteilnummer angeben (z.B. 745-76)

Turbine/Bypass

Tafel 5

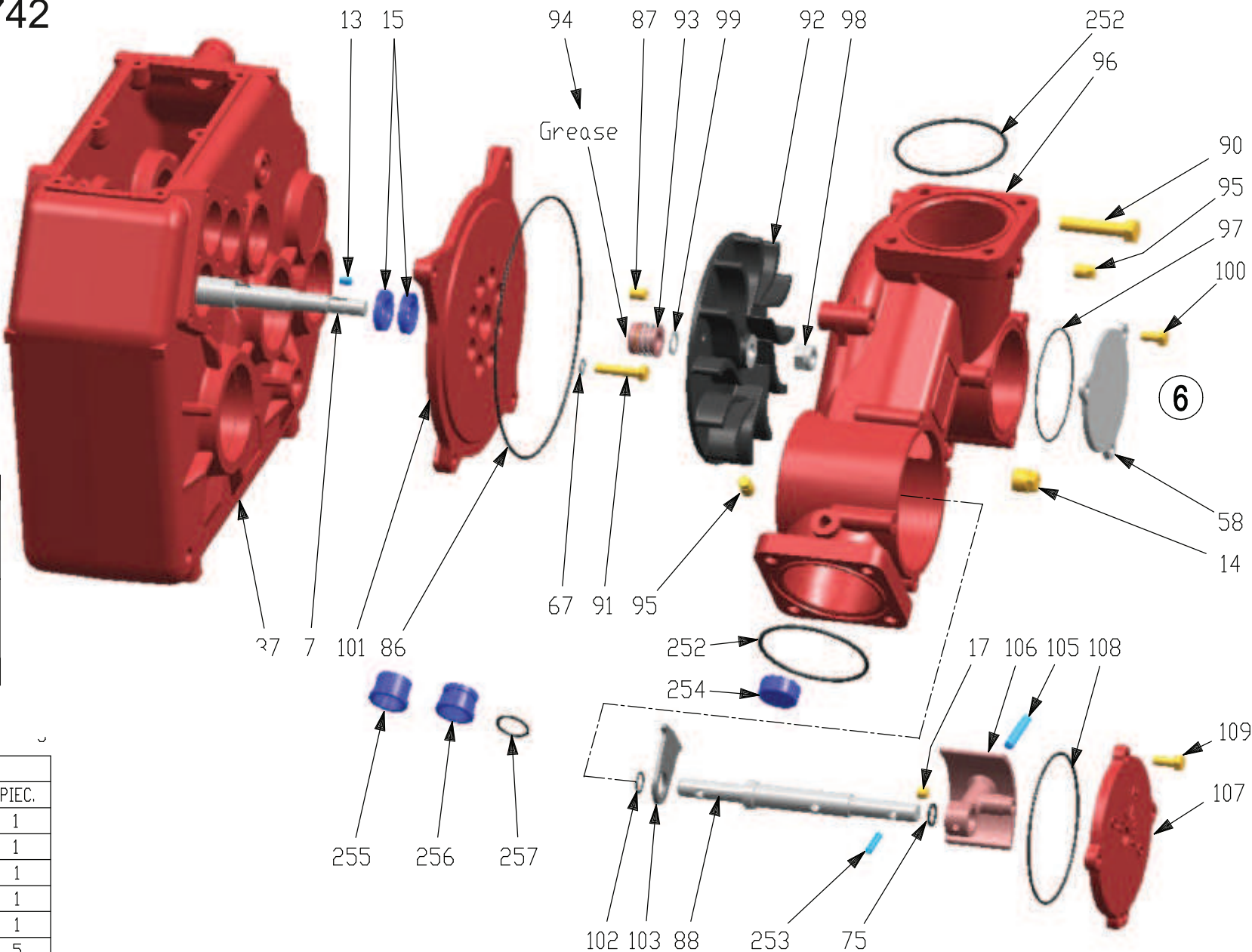
Getriebetyp-Nr. 742

Getriebe/Turbine

Maschinentyp	Getriebetyp
Primus 1800	745
Primus 2000	
Primus Quattro 1800	
Primus Quattro 2000	
Primus 2500	744
Primus 2800	
Primus Quattro 2500	
Primus Quattro 2800	
Primus 2800 II	742

Achtung!
Immer Getriebetyp-Nr. 745, 744 oder 742 vor der
Ersatzteilnummer angeben (z.B. 745-76)

A.859.001			
DISASSEMBLED	HOLE DIAMETER	N° POS.	PIEC.
1.859.7100.00	PLUG	254	1
0.859.7008.00	PLUG	255	1
0.859.7003.00	ø 12	256	1
0.859.7004.00	ø 14	256	1
0.859.7007.00	ø 20	256	1
8.7.6.02142	O-RING 3100	257	5



Getriebe/Turbine

Tafel 4 bis 5

Achtung! Immer Getriebetyp-Nr. 742 vor der Ersatzteilnummer angeben (z.B. 742-76)

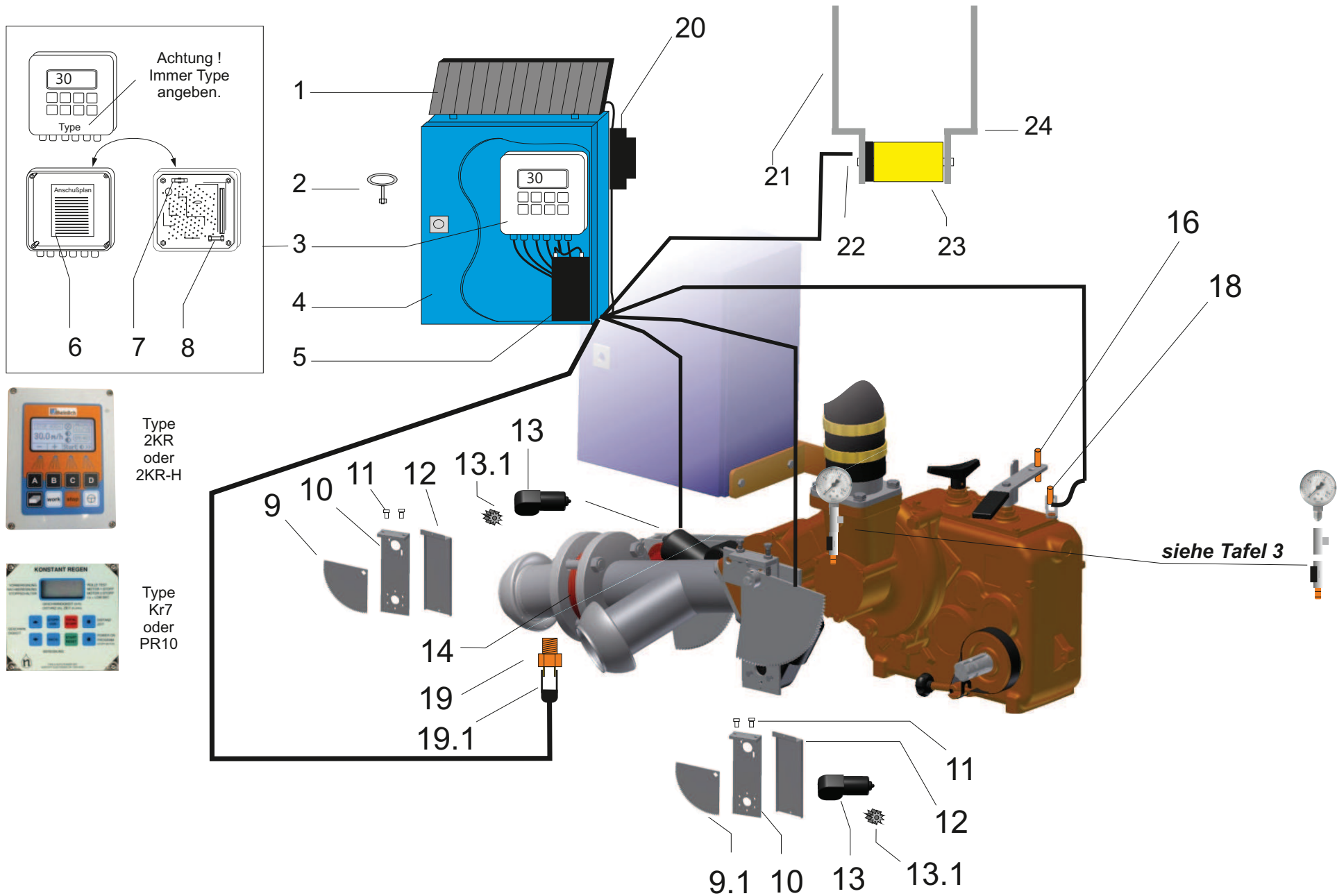
DESIGNATION		GEAR BOX	DTU	-744M	CODE N° 9.742.765.00
POS.	DRG. N.		PIEC	DESCRIPTION	
1	01202.069.041	1	1	PLUG	20
2	0.721.7101.00	2	1	SPRING	
3	8.6.4.00273	1	1	LEV. WARNING LIGHT 3/8"GASTLA2	
4	8.7.0.01362	4	1	CAP	47X7
5	8.5.2.01290	6	1	SNAP RING	47 UNI7437
6	8.0.1.00405	5	1	BEARING	6204
7	0.744.2020.00	1	1	SHAFT	
8	0.735.5001.00	1	1	PINION	Z22 M1.5
9	0.744.5015.00	1	1	PINION	Z24 M1.75
10	8.4.1.01617	1	1	PARALLEL KEY	5X5X20
11	0.744.6007.00	1	1	CROWN WHEEL	Z35 M1.75
12	0.744.6018.00	2	1	GEAR	Z21 M2.5
13	8.4.1.01511	2	1	PARALLEL KEY	B 5X5X10
14	8.6.5.00203	1	1	PLUG	1/2"GAS
15	8.7.3.01744	2	1	OIL SEAL	20X35X7
16	0.104.7525.00	2	1	SHIM	20.3x2.5
17	8.1.9.00511	1	1	BOLT	M10X8 14,9
18	0.457.7500.00	2	1	SHIM	40.3X46.7
19	0.744.7104.00	1	1	SPACER	
20	0.744.5011.00	1	1	PINION	Z12 M1.5
21	2.744.5030.00	1	1	PINION SHAFT	
22	8.7.0.00693	2	1	CAP	52X7
23	0.744.5031.00	1	1	PINION SHAFT	Z12 M2
24	8.0.1.00035	2	1	BEARING	6304
25	8.5.2.00038	2	1	SNAP RING	52 UNI7437
26	2.744.6010.00	1	1	GEAR	6206
27	8.7.0.00744	2	1	CAP	72X10
28	0.742.5000.00	1	1	PINION SHAFT	Z12 M3.5
29	8.5.2.00131	2	1	SNAP RING	72 UNI7437
30	8.0.1.00870	2	1	BEARING	6207
31	8.0.9.00143	2	1	BEARING	30209
32	0.121.7101.00	1	1	CAP	
33	8.5.2.00332	2	1	SNAP RING	85 UNI7437
34	0.252.7510.00	1	1	SHIM	45.3x1.0
35	0.272.7100.00	1	1	SPACER	
36	0.742.6000.00	1	1	CROWN WHEEL	Z60 M3.5
37	0.742.0507.00	1	1	CASING	
38	0.742.3000.00	1	1	SHAFT	40
39	8.7.3.00331	1	1	OIL SEAL	45X85X10
40	1.721.7002.00	1	1	HANDGRIP	
41	8.4.5.00934	1	1	SPRING PIN	5X24DIN1481
42	8.1.1.01676	6	1	BOLT	M8X18 8.8
43	0.742.7510.00	1	1	SHIM	4.8X1
44	0.744.6001.00	1	1	CROWN WHEEL	Z73 M2
45	8.4.1.00992	2	1	PARALLEL KEY	B 10X8X25
46	0.744.7000.00	1	1	BUSH	
47	0.744.7106.00	1	1	SPACER	
48	0.102.7510.00	1	1	SHIM	30.3x1.0
49	8.5.1.01082	1	1	SNAP RING	30 UNI7436
50	8.7.0.01343	1	1	CAP	22X4
51	8.0.1.01945	1	1	BEARING	6204
52	0.104.7510.00	1	1	SHIM	20.3x1.0
53	0.744.7112.00	1	1	PARALLEL KEY	
54	8.1.2.01679	4	1	BOLT	M8X22 8.8
55	2.744.5007.00	1	1	GEAR SET	
56	0.744.6003.00	1	1	CROWN WHEEL	Z58 M1.5
57	0.709.7500.00	1	1	SHIM	84.7
58	0.858.1304.00	1	1	COVER	
59	0.124.7101.00	1	1	PLATE	
60	8.6.5.00006	1	1	PLUG	3/8"GAS

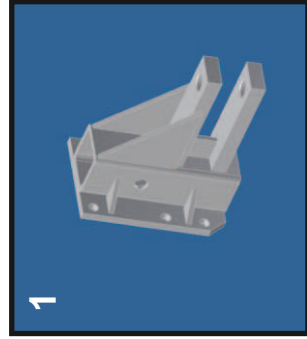
Getriebe/Turbine

Tafel 4 bis 5

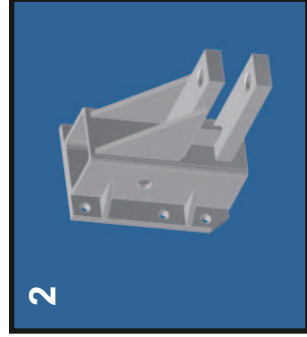
Achtung! Immer Getriebetyp-Nr. 742 vor der Ersatzteilnummer angeben (z.B. 742-76)

DESIGNATION		GEAR BOX	DTU	-744M	CODE N°	9.742.765.00
POS.	DRG. N.		PIEC	DESCRIPTION		
61	8.5.2.00007		2	SNAP RING	62 UNI7437	
62	8.7.0.00743		1	CAP	62X10	
63	8.0.1.00000		2	BEARING	6007	
64	0.744.5002.00		1	PINION	Z34 M2	
65	0.744.3001.00		1	SHAFT	1"3/8 Z6	
66	0.744.7005.00		1	PIN		
67	8.3.1.01489		6	BLANK WASHER	8.2 UNI1750	
68	8.9.1.01713		1	KNOB	731 -40 M8	
69	0.735.7103.00		1	SPRING		
70	2.744.7006.00		1	BAND FOR BRAKE		
71	0.744.7004.00		1	DRUM		
72	8.5.1.00005		2	SNAP RING	35 UNI7435	
73	8.4.1.00232		1	PARALLEL KEY	A 10X8X25	
74	8.7.3.00003		1	OIL SEAL	35X62X10	
75	8.7.6.00191		3	O-RING	OR -3062	
76	2.744.1321.00		1	COVER		
77	8.5.5.01316		1	SPRING WASHER	40X20.4X1.5	
78	8.4.7.00760		1	COTTER PIN	B4X35	
79	2.744.7002.00		1	LEVER		
80	8.2.2.00997		1	CASTLE NUT	M20X1,5 PR80B	
81	8.5.9.00166		2	BALL	5/16" 7,9MM	
82	8.6.7.00269		1	OIL FILLER PLUG	1/2"GAS	
83	0.744.7105.00		1	NUT	M20X1.5	
84	2.744.7018.00		1	LEVER		
85	8.5.1.00261		1	SNAP RING	20 UNI7435	
86	8.7.6.02702		1	O-RING	221.92x216.68x2.62	
87	8.1.9.02242		4	STUD BOLT	10X14 14.9	
88	0.859.7015.00		1	PIVOT		
89	0.744.1317.00		1	COVER		
90	8.1.1.02704		4	BOLT	DCRT320 8.8	
91	8.1.1.01695		4	BOLT	M8X40 8.8	
92	0.859.7000.00		1	ROTOR	16x30x17	
93	8.7.5.02701		1	OIL SEAL		
94	8.8.7.02739		5	GREASE		
95	8.6.5.02502		2	PLUG	1/4 "GAS	
96	0.859.0301.00		1	CASING		
97	8.7.6.02508		1	O-RING	98.53X94.97X1.78	
98	8.2.6.01207		1	LOCKNUT	M14 H14	
99	0.782.7510.00		1	SHIM	22x14x1	
100	8.1.1.02504		3	BOLT	8.8DCRT320	
101	0.859.1300.00		1	COVER		
102	8.7.6.01554		1	O-RING	OR-2062	
103	1.859.7102.00		1	LOCK PLUG		
104	1.859.7100.00		1	PLUG		
105	8.4.6.01089		1	SPRING PIN	A8X50 U6364	
106	0.859.7020.00		1	PIVOT		
107	0.859.1301.00		1	COVER		
108	8.7.6.02507		1	O-RING	126.67x131.91x2.62	
109	8.1.1.02505		4	BOLT	8.8 DCRT320	
251	A.744.012		1	OIL SEAL	8X22X7	
252	8.7.3.01396		1	O-RING	OR -4387	
253	8.7.6.01291		2	SPRING PIN	6X30 D7343	
	8.4.5.01119		1			





Ackerschienenanhangung für mechanische Fallstütze 80



Ackerschienenanhangung für mechanische Fallstütze 100



Zugmaulanhangung mit hydraulischer Stütze 80



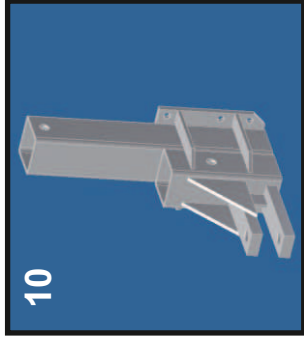
Flanschanhangung für Zugmaul mit hydraulischer Stütze 100



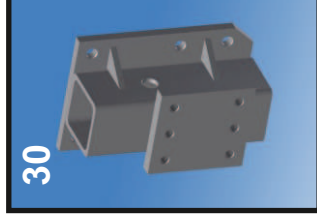
Ackerschienenanhangung für Anhangung Nr.5 und Nr.6



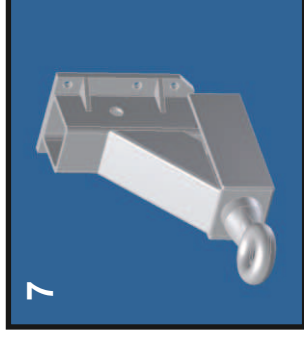
Ackerschienenanhangung mit hydraulischer Stütze 80



Ackerschienenanhangung mit hydraulischer Stütze 100



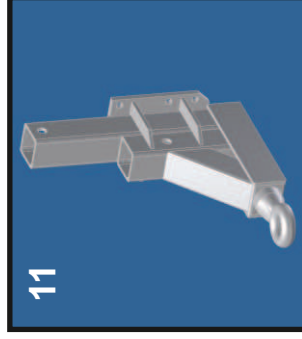
Zugmaulanhangung 80 schraubbar (England)



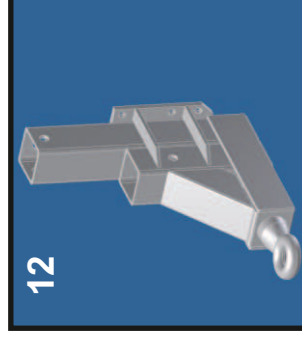
Drehösenanhangung für mechanische Fallstütze 80



Drehösenanhangung für mechanische Fallstütze 100



Drehösenanhangung mit hydraulischer Stütze 80



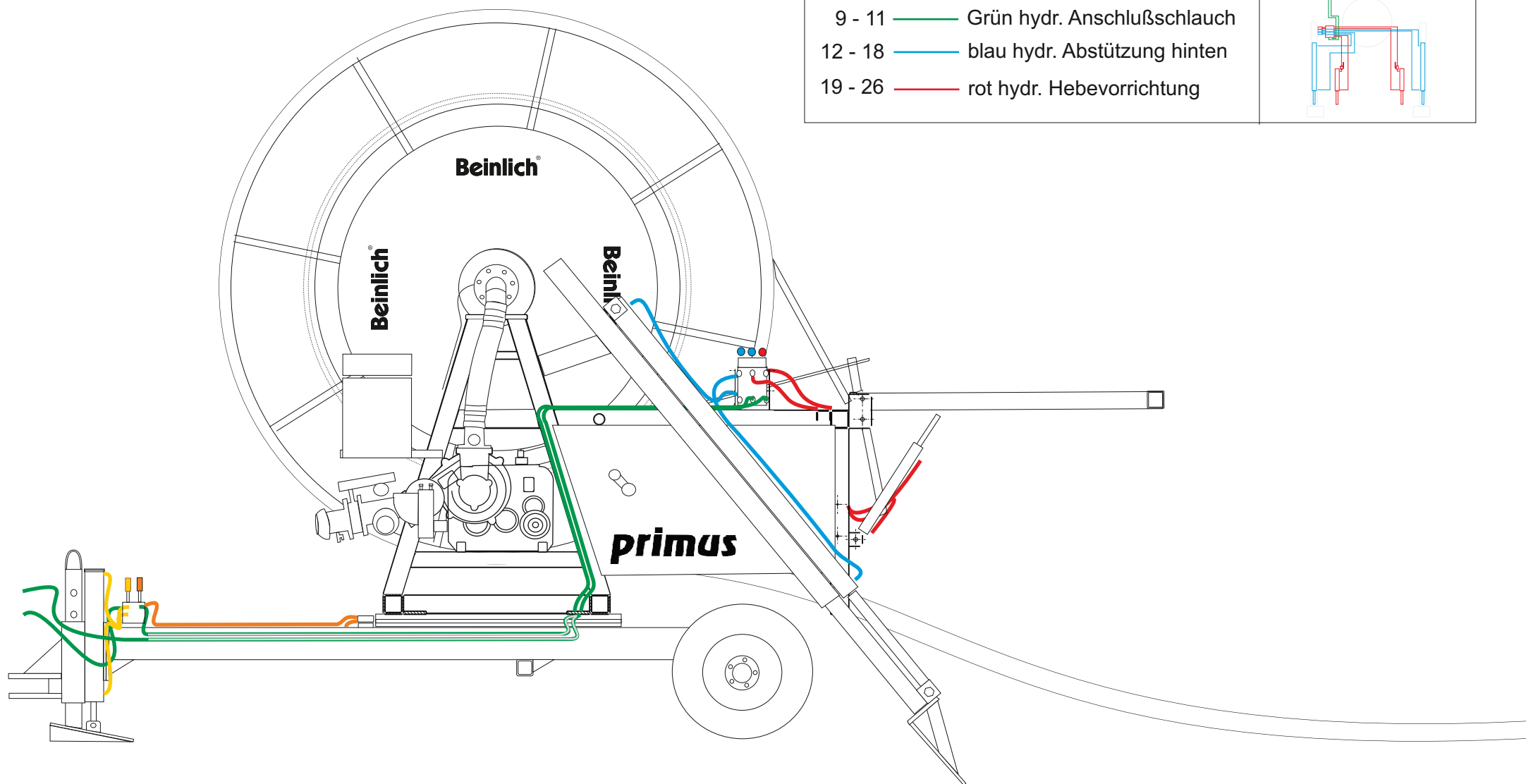
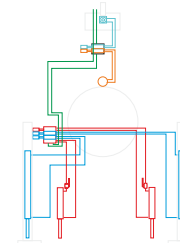
Drehösenanhangung mit hydraulischer Stütze 100

Anhängungen für Quattro



Zugmaulanhangung hydraulisch verstellbar

- 1 - 4 — gelb hydr. Stütze vorne
- 5 - 8 — orange hydr. Drehkranz
- 9 - 11 — Grün hydr. Anschlußschlauch
- 12 - 18 — blau hydr. Abstützung hinten
- 19 - 26 — rot hydr. Hebevorrichtung

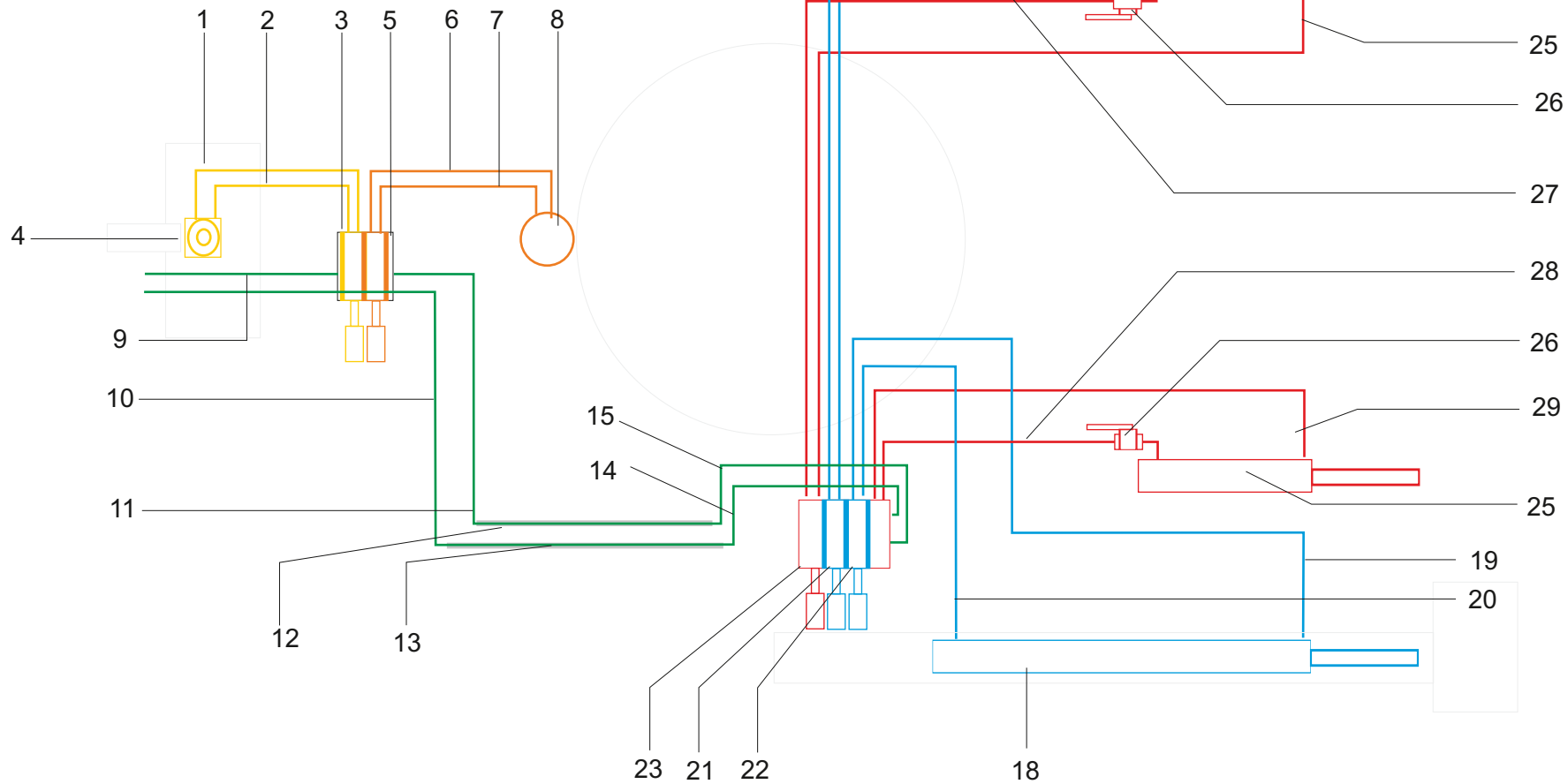


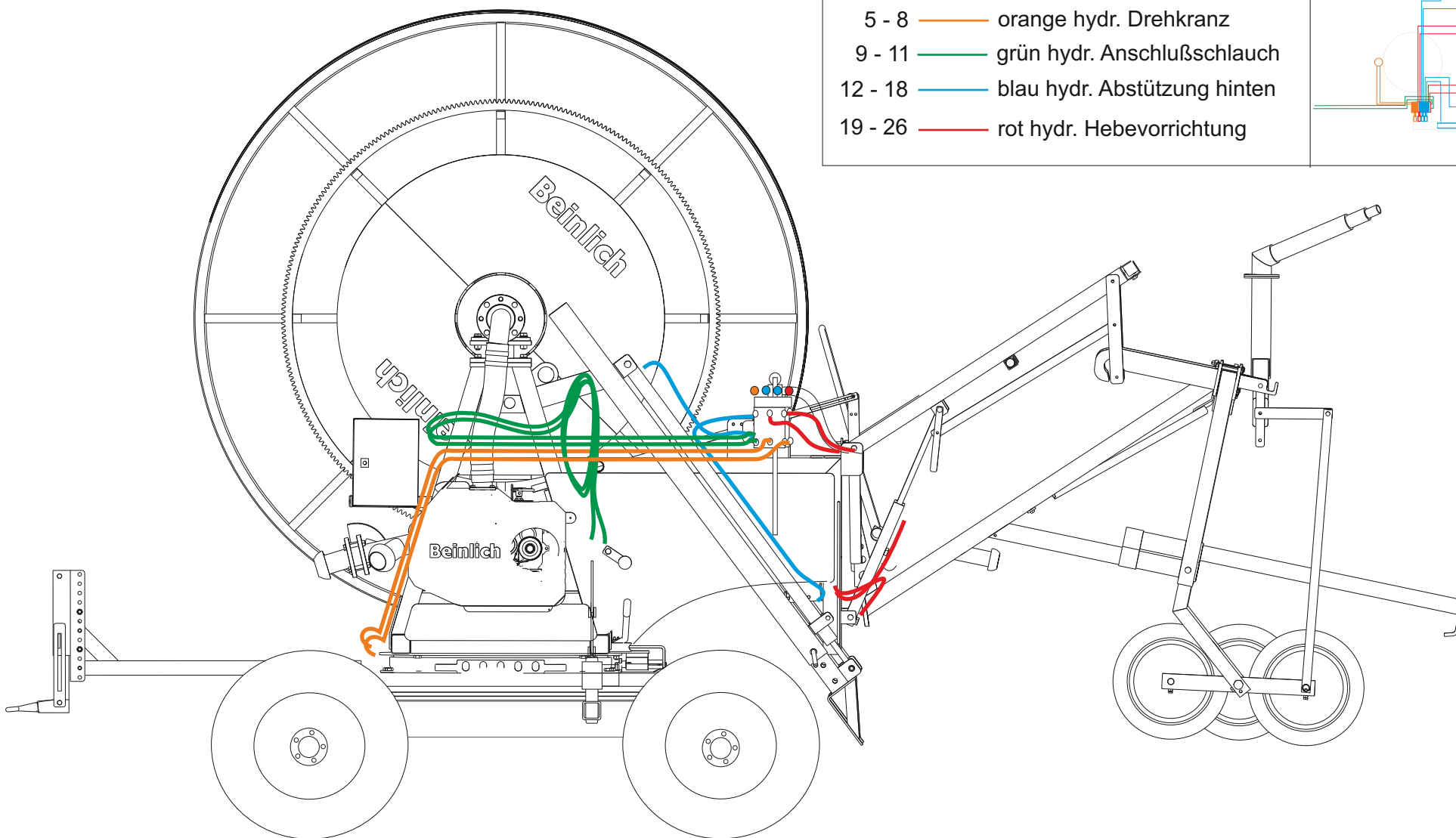
Hydraulik

Tafel 12

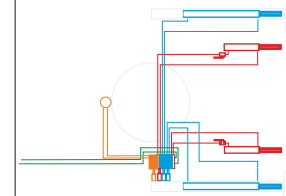


- 1 - 4 — gelb hydr. Stütze vorne
- 5 - 8 — orange hydr. Drehkranz
- 9 - 15 — grün hydr. Anschlußschlauch
- 16 - 22 — blau hydr. Abstützung hinten
- 23 - 30 — rot hydr. Hebevorrichtung





- 5 - 8 — orange hydr. Drehkranz
- 9 - 11 — grün hydr. Anschlußschlauch
- 12 - 18 — blau hydr. Abstützung hinten
- 19 - 26 — rot hydr. Hebevorrichtung

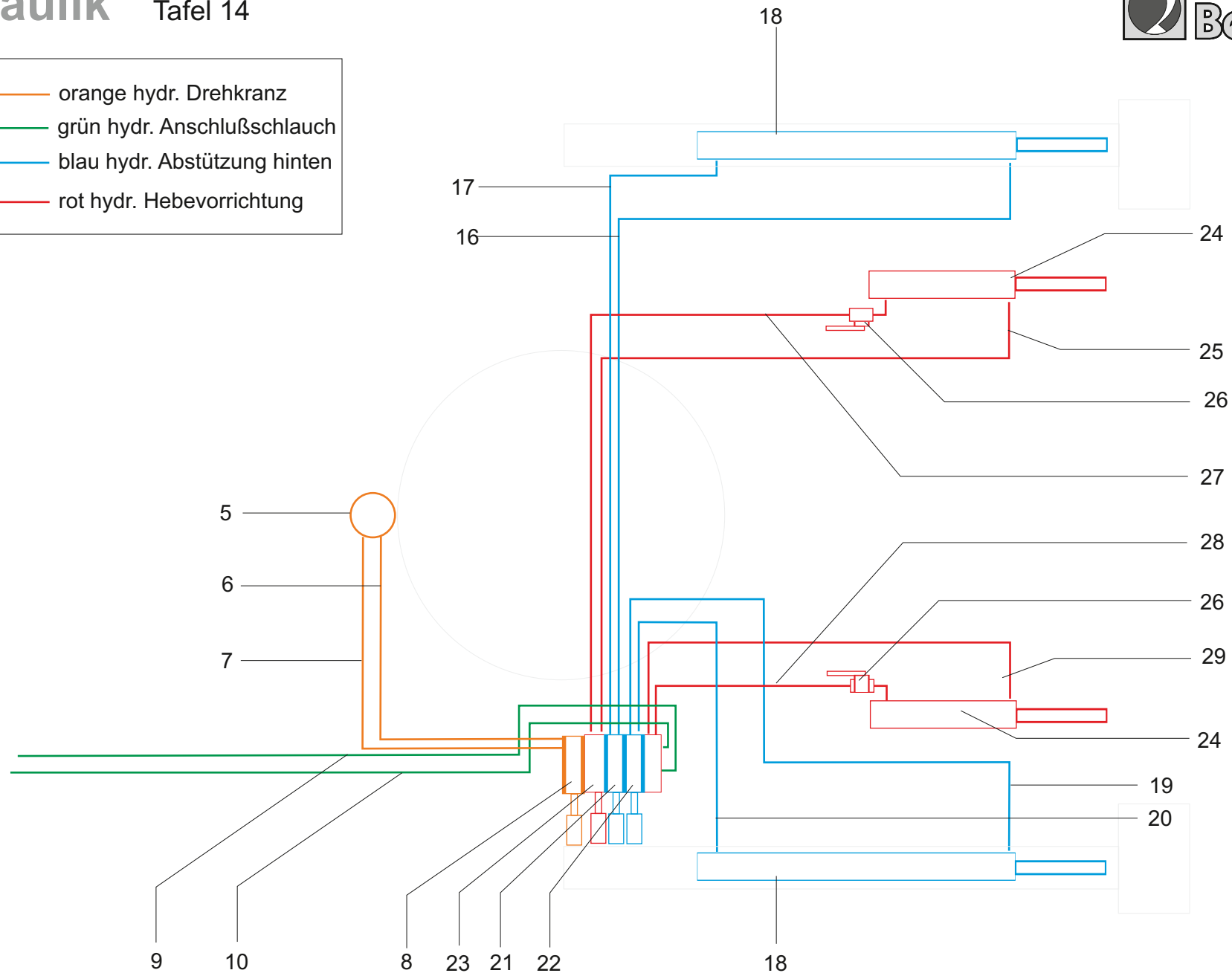


Hydraulik

Tafel 14

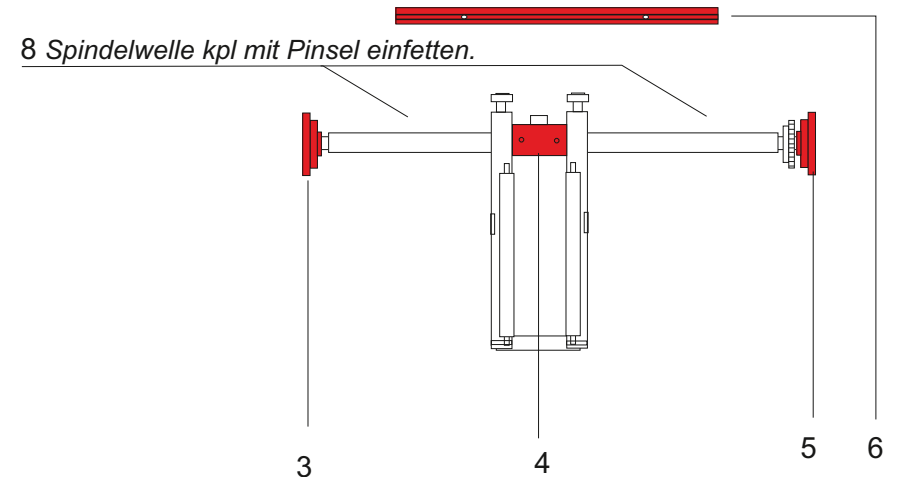
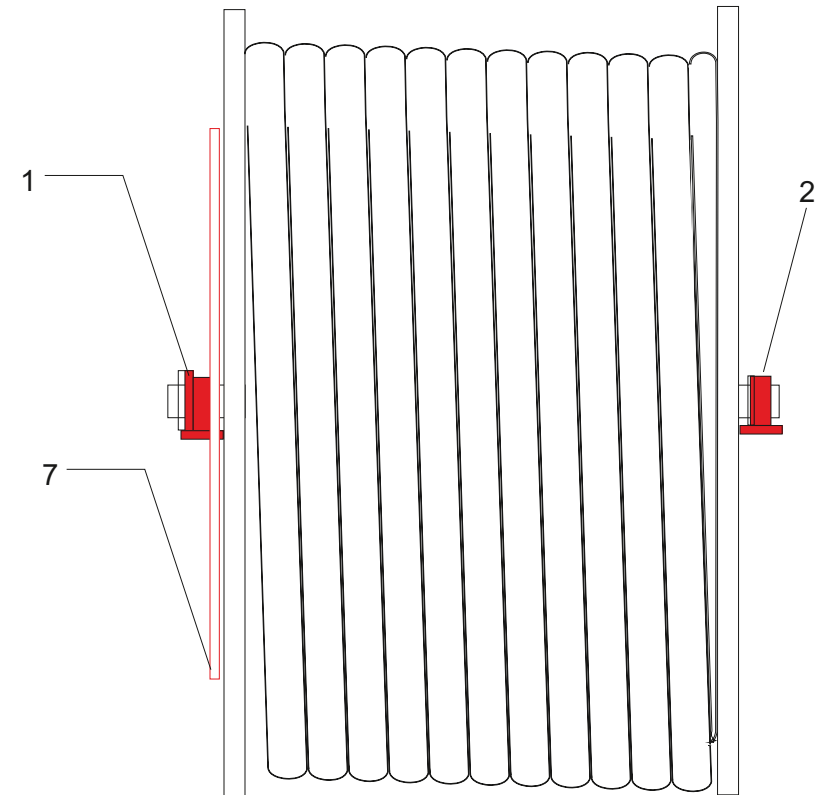
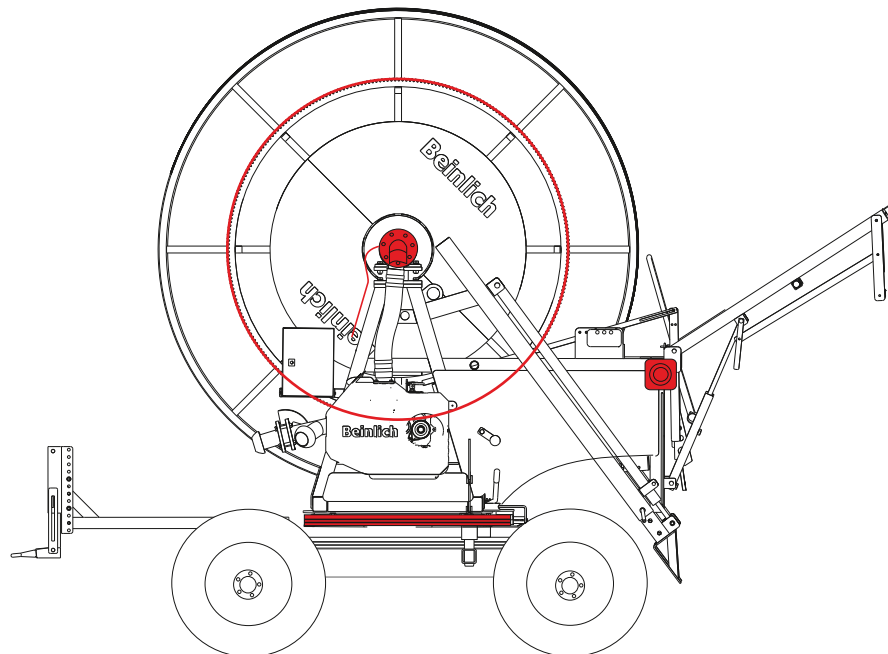
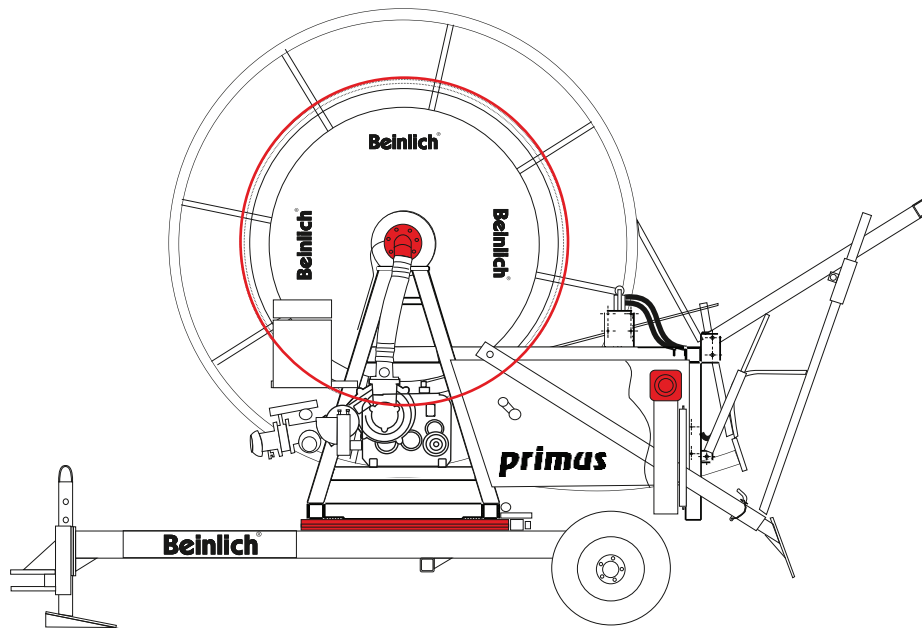


- 5 - 8 — orange hydr. Drehkranz
- 9 - 10 — grün hydr. Anschlußschlauch
- 16 - 22 — blau hydr. Abstützung hinten
- 23 - 30 — rot hydr. Hebevorrichtung



Schmierungsplan

Tafel 15



Stativteile Tafel 16

Torbogenstativ 80



Torbogenstativ 100



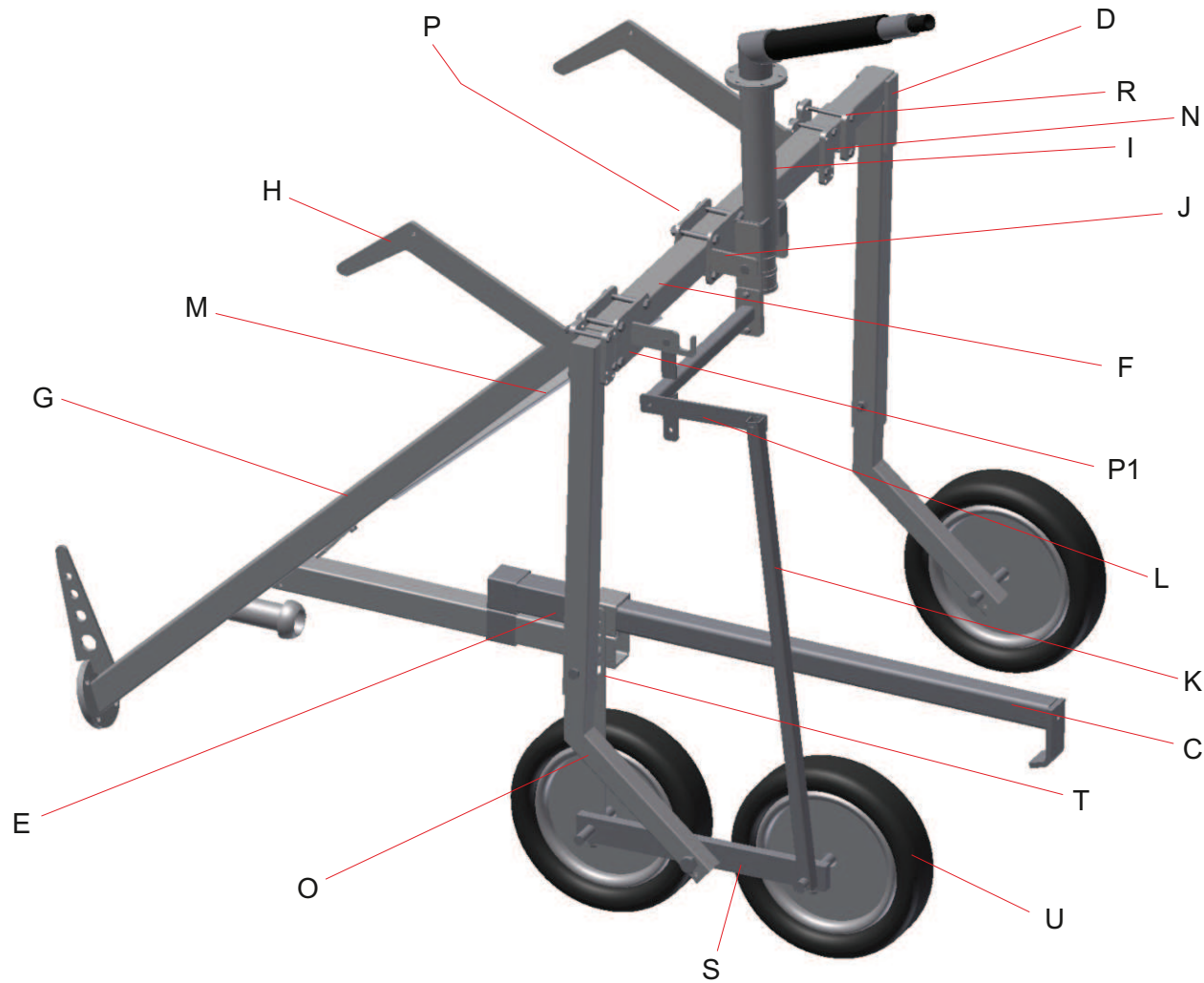
3-Radstativ



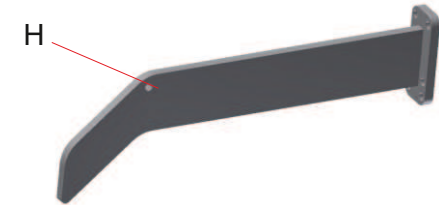
5-Radstativ



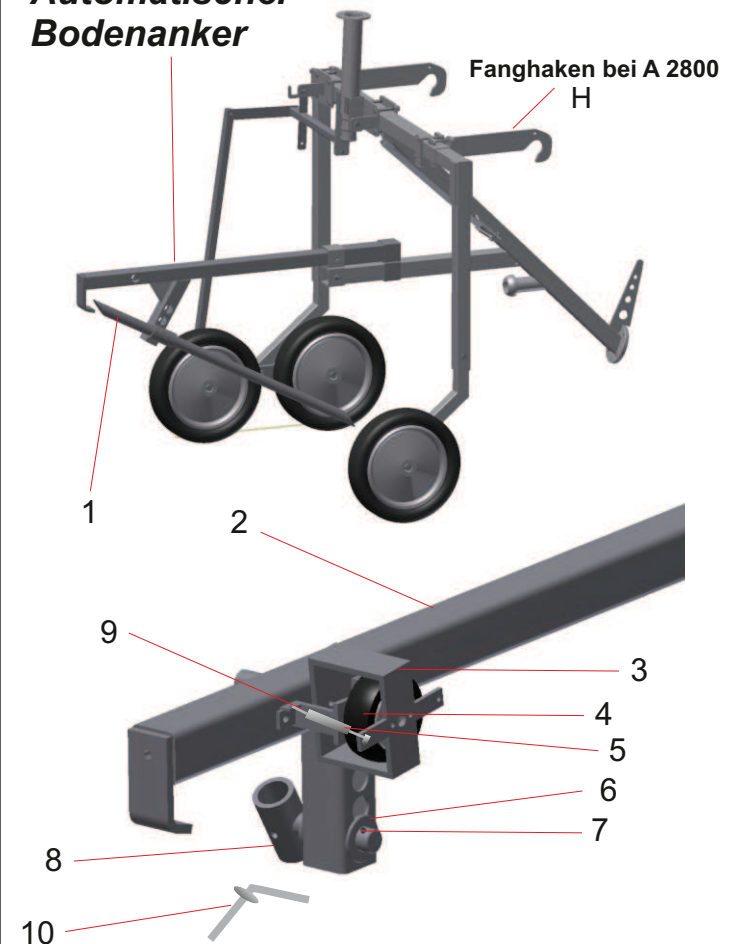
Torbogenstativ 80 und Torbogenstativ 100



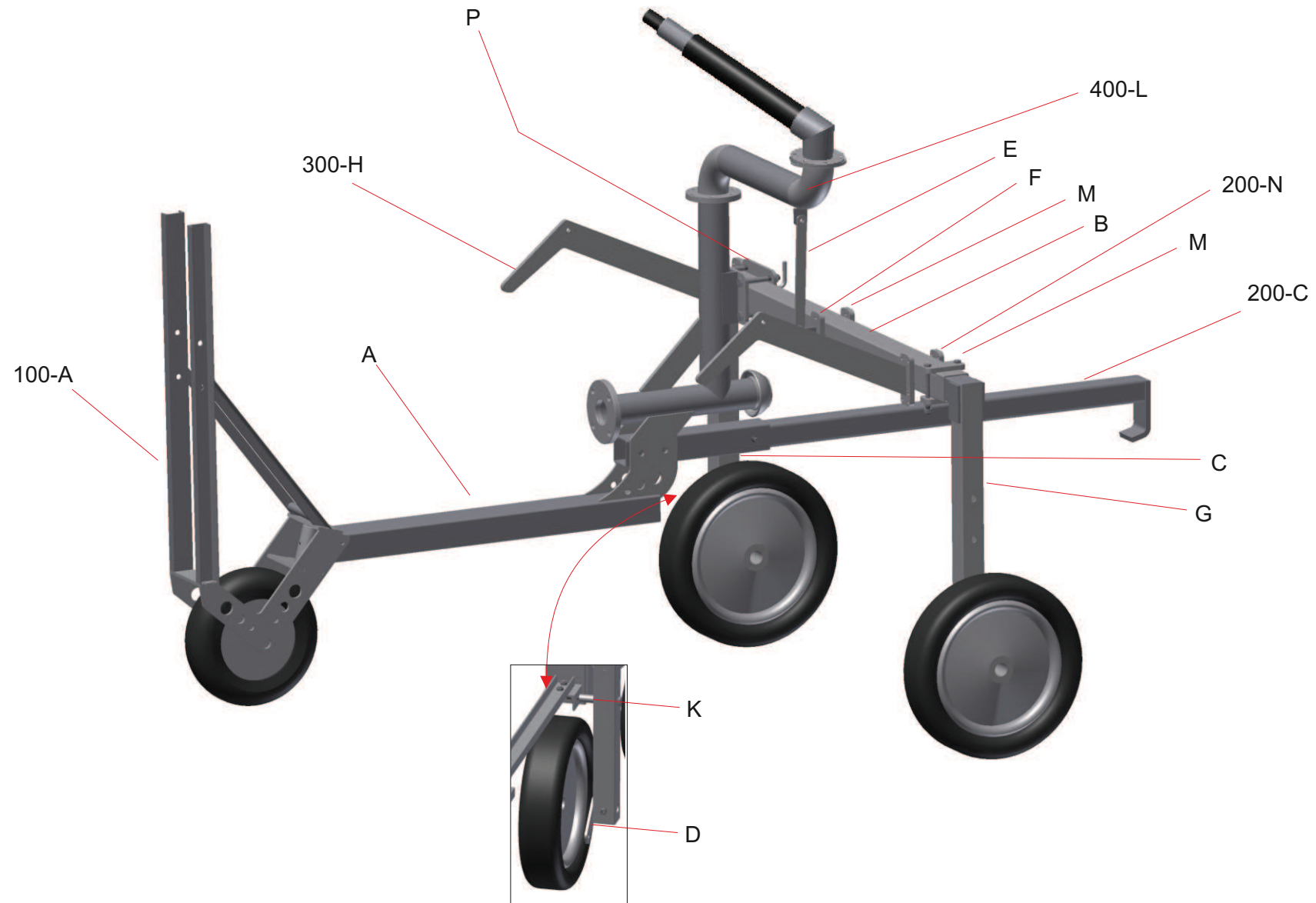
Fanghaken bei Auslegerarm



Automatischer Bodenanker



3-Radstativ



5-Radstativ

