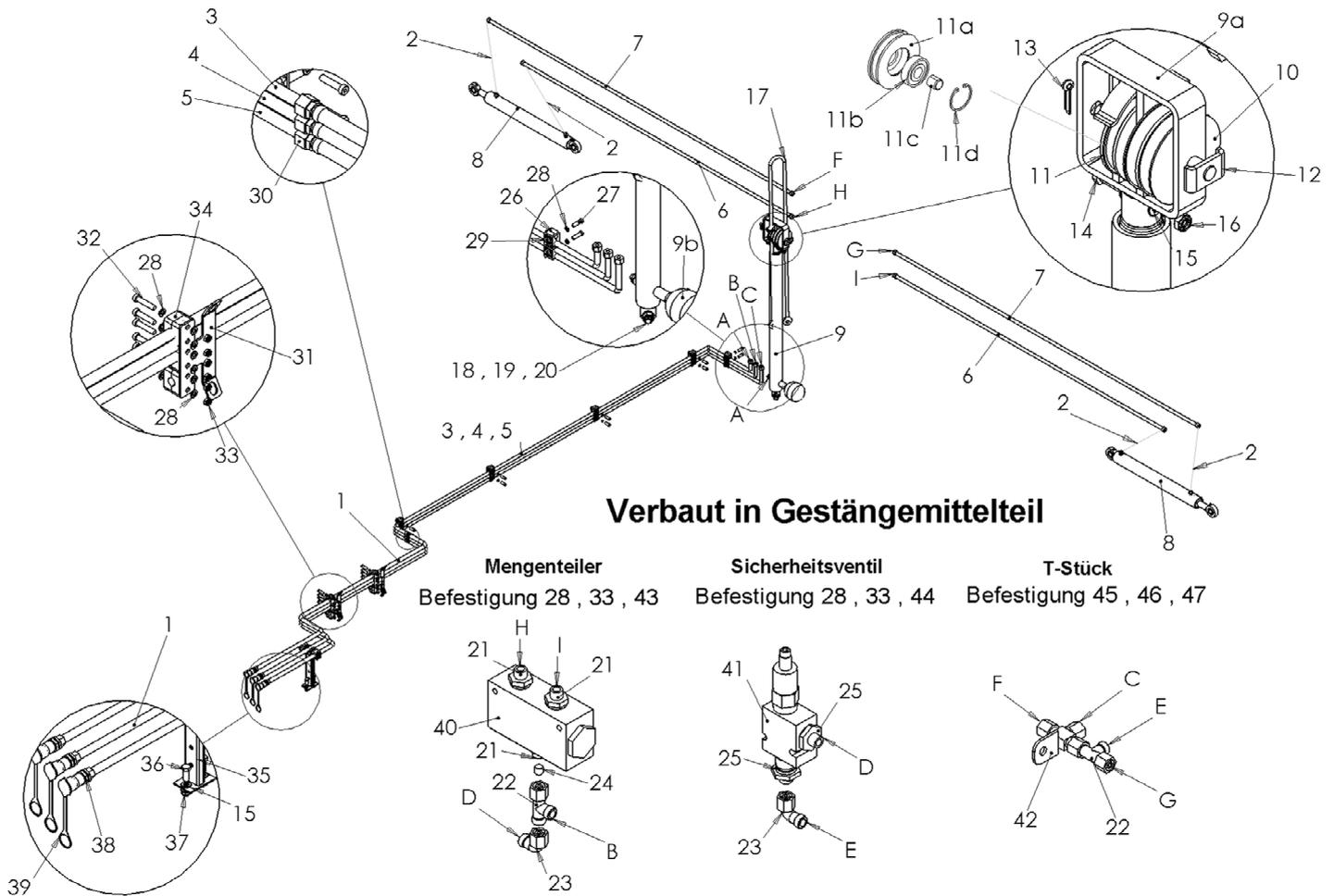


## 14. Hydraulik

- 14.1      Hydraulik ohne elektrohydraulische Bedienung  
          ( nur Hauptgestänge klappbar über Kette ) RTS 20 Basis 27 mtr
  - 14.3      Hydraulik ohne elektrohydraulische Bedienung  
          ( nur Hauptgestänge klappbar über Kette ) RTS 30 Basis 27 mtr
  - 14.5      Hydraulik ohne elektrohydraulische Bedienung  
          ( nur Hauptgestänge klappbar über Kette ) RTS 40 Basis 27 mtr
  - 14.7      Hydraulik ohne elektrohydraulische Bedienung  
          ( nur Hauptgestänge klappbar über Kette ) RTS 50 Basis 27 mtr
  - 14.9      Hydraulik ohne elektrohydraulische Bedienung  
          ( nur Hauptgestänge klappbar über Kette ) Primus 25 Basis 27 mtr
  - 14.11     Hydraulik ohne elektrohydraulische Bedienung  
          ( nur Hauptgestänge klappbar über Kette ) Primus 35 Basis 27 mtr
  - 14.13     Hydraulik ohne elektrohydraulische Bedienung  
          ( nur Hauptgestänge klappbar über Kette ) Primus 45 Basis 27 mtr
  - 14.15     Hydraulik ohne elektrohydraulische Bedienung  
          ( nur Hauptgestänge klappbar über Kette ) RTS 40 Basis 30 mtr
  - 14.17     Hydraulik ohne elektrohydraulische Bedienung  
          ( nur Hauptgestänge klappbar über Kette ) RTS 50 Basis 30 mtr
  - 14.19     Hydraulik ohne elektrohydraulische Bedienung  
          ( nur Hauptgestänge klappbar über Kette ) RTS 60 Basis 30 mtr
  - 14.21     Hydraulik ohne elektrohydraulische Bedienung  
          ( nur Hauptgestänge klappbar über Kette ) Primus 45 Basis 30 mtr
  
  - 14.23     Hydraulik mit elektrohydraulische Bedienung  
          ( nur Hauptgestänge klappbar über Kette ) RTS 40 Basis 27 mtr
  
  - 14.25     Hydraulik mit elektrohydraulischer Bedienung  
          ( Hauptgestänge und Endstücke sep. elektrohydr. bedient ) RTS 30 Basis 27 mtr
  - 14.27     Hydraulik mit elektrohydraulischer Bedienung  
          ( Hauptgestänge und Endstücke sep. elektrohydr. bedient ) RTS 40 Basis 27 mtr
-

**14.1 Hydraulik ohne elektrohydraulische Bedienung  
( nur Hauptgestänge klappbar über Kette ) RTS 20 Basis 27 mtr**



**Mengenteiler**  
Befestigung 28 , 33 , 43

**Sicherheitsventil**  
Befestigung 28 , 33 , 44

**T-Stück**  
Befestigung 45 , 46 , 47

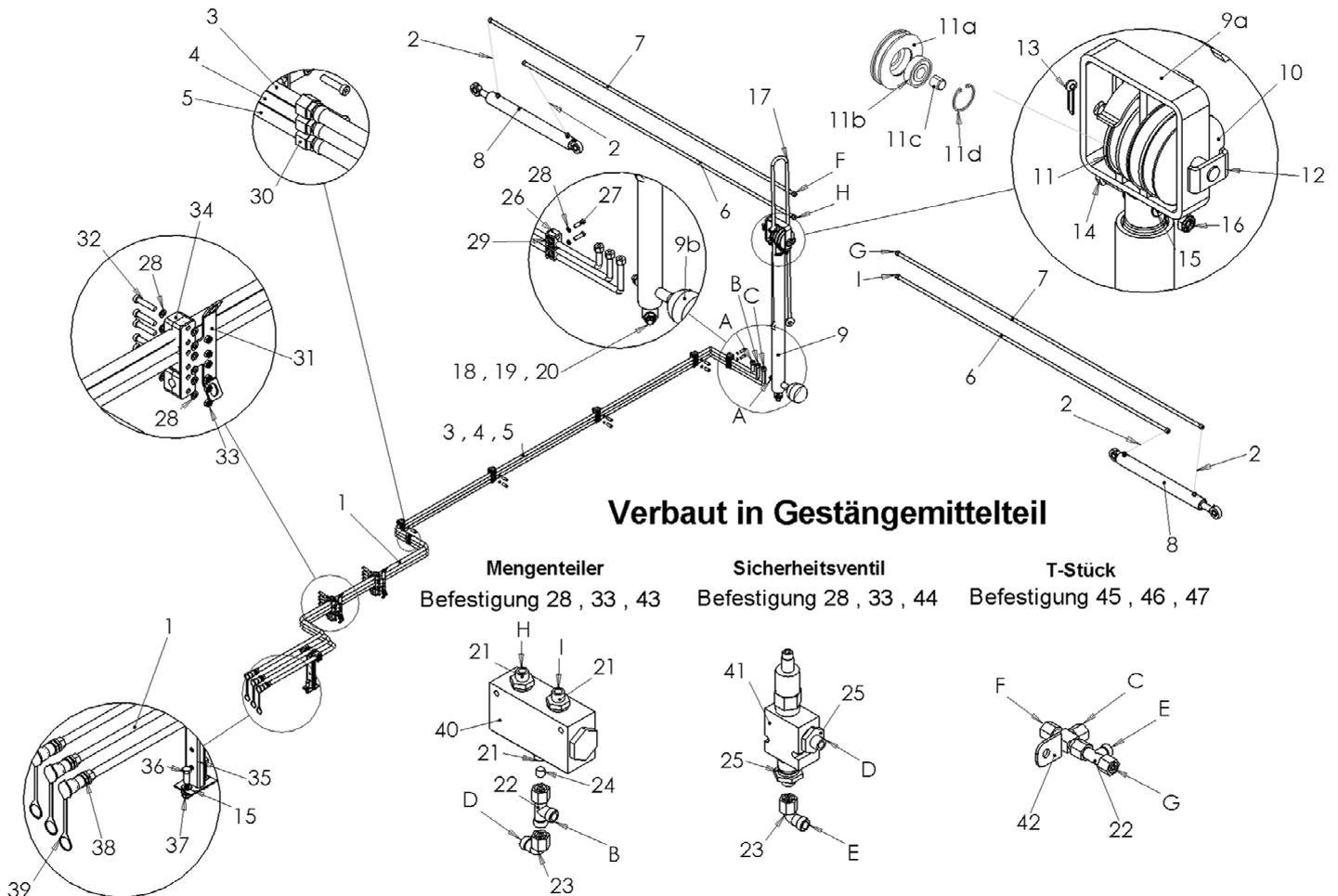
**Hydraulikschläuche**

Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
A - A	000383	Hydr.-Schlauch 500 AOL HL10	1
B - B	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
C - C	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
D - D	000382	Hydr.-Schlauch 500 AOL	1
E - E	000382	Hydr.-Schlauch 500 AOL	1
F - F	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
G - G	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
H - H	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
I - I	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
1	000371	Hydr.-Schlauch 3250 AOL AOL10	3
2	000384	Hydr.-Schlauch 500 AOL90 HL10	4

Fortsetzung siehe nächste Seite

Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
3	000219	Hydr.-Rohr Hub	1
4	000220	Hydr.-Rohr Einklappen	1
5	000221	Hydr.-Rohr Ausklappen	1
6	000336	Hydr.-Rohr im Gestänge Ausklappen	1
7	000335	Hydr.-Rohr im Gestänge Einklappen	1
8	000741-E	Klappzylinder 50x25 / 500	2
9	000700	Hubzylinder incl. Gabel und Speicher	1
9a	000781	Gabel für Hubzylinder	
9b	000762	Membranen Druckspeicher	
10	000756	Umlenkrolle 2-fach	1
11	738200	Seilrolle gelagert	1
11a	703112	Seilrolle	
11b	703113	Rollenlager für Seilrolle	
11c	703114	Einspannbuchse für Seilrolle	
11d	703115	Sicherungsring für Seilrolle	
12	000754	Bolzen für Hubzylindergabel	1
13	000685	Splint 5,0 x 32	1
14	000485	Skt. Schraube M 10 x 60	1
15	000028	U – Scheibe ø 10,5	2
16	000132	Sich. Mutter M 10	1
17	000758	Edelstahlseil 2,5 mtr. lang	1
17a	000446	Edelstahlseil 2,7 mtr. lang	
18	004140	Skt. Schraube M 16 x 65	1
19	000006	Sich. Mutter M 16	1
20	000005	U – Scheibe ø 17,0	2
21	190009	XGE 8 – LR – ED 3/8 Verschraubung	3
22	190019	XEL 8 – L Verschraubung	2
23	190022	XEW 8 – L Verschraubung	2
24	190037	Mardenschraube M 8	1
25	190007	XGE 8 – LR – ED ½ Verschraubung	2
26	000416	Rohrschelle doppelt	12
27	004076	Innen Skt- Schraube M 6 x 30	12
28	000141	U – Scheibe ø 6,4	40
29	000350	Tragschienenmutter	12
30	190014	XG 12 – L Verschraubung	3
31	000561	Pumpenblech	1
32	004077	Innen Skt- Schraube M 6 x 35	12
33	000147	Sich. Mutter M 6	16
34	000278	Rohrschelle	6
35	705660	Schlauchhalter Deichselendstück	1
36	000123	Skt. Schraube M 10 x 30	2
37	000132	Sich. Mutter M 10	2
38	190033	SVK 3S 8 –L	3
39	190036	Staubschutzkappe	3
40	000115	Mengenteiler	1
41	000247	Sicherheitsventil	1
42	000225	T – Stück Hydraulik	1
43	004100	Skt. Schraube M 6 x 60	2
44	004099	Skt. Schraube M 6 x 60	2
45	000133	Skt. Schraube M 8 x 25	2
46	000136	U – Scheibe ø 8,4	4
47	000137	Sich. Mutter M 8	2

**14.3 Hydraulik ohne elektrohydraulische Bedienung  
( nur Hauptgestänge klappbar über Kette ) RTS 30 Basis 27 mtr**



**Verbaut in Gestängemittelteil**

**Mengenteiler** Befestigung 28 , 33 , 43  
**Sicherheitsventil** Befestigung 28 , 33 , 44  
**T-Stück** Befestigung 45 , 46 , 47

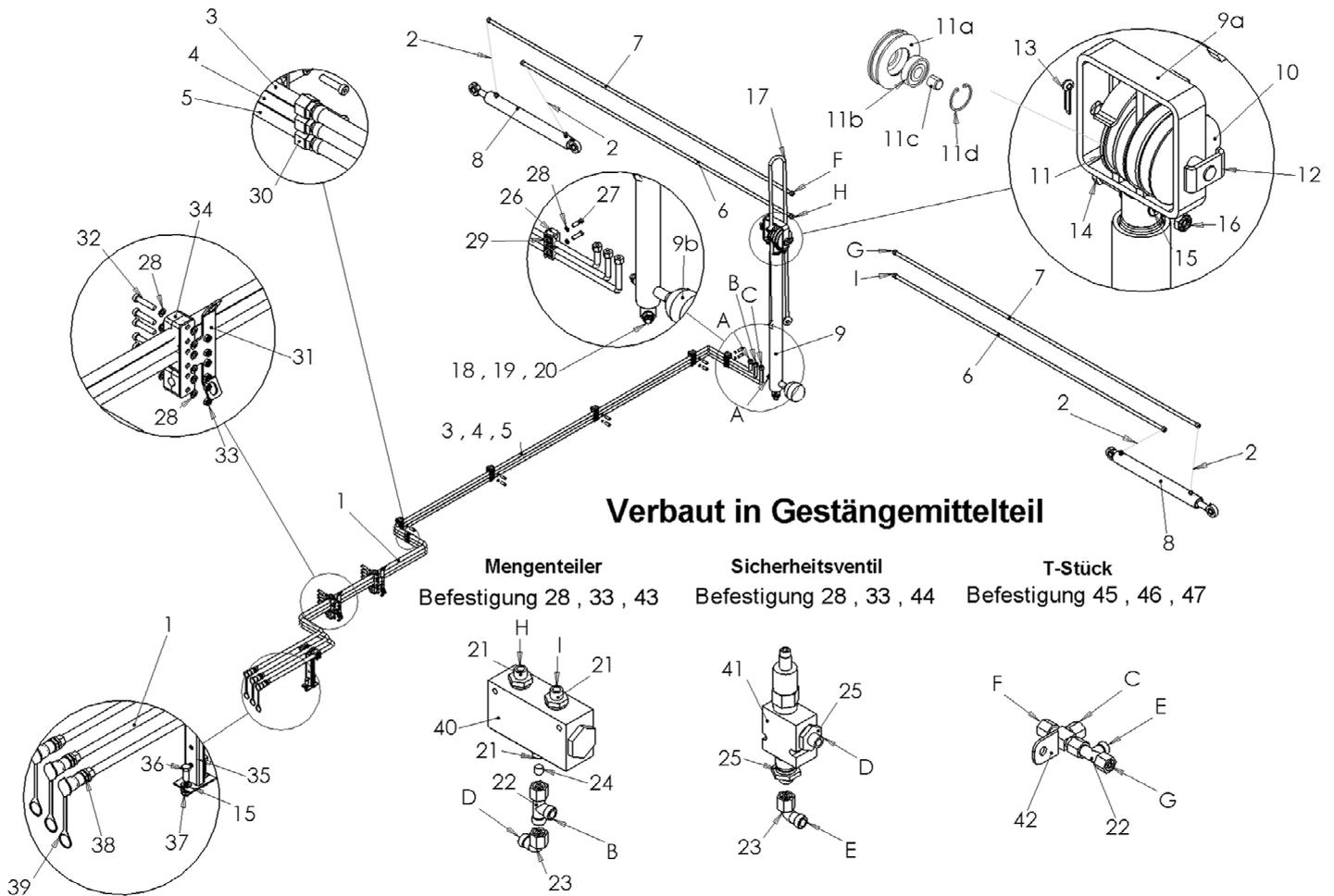
**Hydraulikschläuche**

Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
A - A	000383	Hydr.-Schlauch 500 AOL HL10	1
B - B	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
C - C	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
D - D	000382	Hydr.-Schlauch 500 AOL	1
E - E	000382	Hydr.-Schlauch 500 AOL	1
F - F	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
G - G	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
H - H	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
I - I	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
1	000371	Hydr.-Schlauch 3250 AOL AOL10	3
2	000384	Hydr.-Schlauch 500 AOL90 HL10	4

Fortsetzung siehe nächste Seite

Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
3	000219	Hydr.-Rohr Hub	1
4	000220	Hydr.-Rohr Einklappen	1
5	000221	Hydr.-Rohr Ausklappen	1
6	000336	Hydr.-Rohr im Gestänge Ausklappen	1
7	000335	Hydr.-Rohr im Gestänge Einklappen	1
8	000741-E	Klappzylinder 50x25 / 500	2
9	000700	Hubzylinder incl. Gabel und Speicher	1
9a	000781	Gabel für Hubzylinder	
9b	000762	Membranen Druckspeicher	
10	000756	Umlenkrolle 2-fach	1
11	738200	Seilrolle gelagert	1
11a	703112	Seilrolle	
11b	703113	Rollenlager für Seilrolle	
11c	703114	Einspannbuchse für Seilrolle	
11d	703115	Sicherungsring für Seilrolle	
12	000754	Bolzen für Hubzylindergabel	1
13	000685	Splint 5,0 x 32	1
14	000485	Skt. Schraube M 10 x 60	1
15	000028	U – Scheibe ø 10,5	2
16	000132	Sich. Mutter M 10	1
17	000758	Edelstahlseil 2,5 mtr. lang	1
17a	000446	Edelstahlseil 2,7 mtr. lang	
18	004140	Skt. Schraube M 16 x 65	1
19	000006	Sich. Mutter M 16	1
20	000005	U – Scheibe ø 17,0	2
21	190009	XGE 8 – LR – ED 3/8 Verschraubung	3
22	190019	XEL 8 – L Verschraubung	2
23	190022	XEW 8 – L Verschraubung	2
24	190037	Mardenschraube M 8	1
25	190007	XGE 8 – LR – ED ½ Verschraubung	2
26	000416	Rohrschelle doppelt	12
27	004076	Innen Skt- Schraube M 6 x 30	12
28	000141	U – Scheibe ø 6,4	52
29	000350	Tragschienenmutter	12
30	190014	XG 12 – L Verschraubung	3
31	000571	Pumpenblech	2
32	004077	Innen Skt- Schraube M 6 x 35	18
33	000147	Sich. Mutter M 6	22
34	000278	Rohrschelle	9
35	705660	Schlauchhalter Deichselendstück	1
36	000123	Skt. Schraube M 10 x 30	2
37	000132	Sich. Mutter M 10	2
38	190033	SVK 3S 8 –L	3
39	190036	Staubschutzkappe	3
40	000115	Mengenteiler	1
41	000247	Sicherheitsventil	1
42	000225	T – Stück Hydraulik	1
43	004100	Skt. Schraube M 6 x 60	2
44	004099	Skt. Schraube M 6 x 60	2
45	000133	Skt. Schraube M 8 x 25	2
46	000136	U – Scheibe ø 8,4	4
47	000137	Sich. Mutter M 8	2

**14.5 Hydraulik ohne elektrohydraulische Bedienung  
( nur Hauptgestänge klappbar über Kette ) RTS 40 Basis 27 mtr**



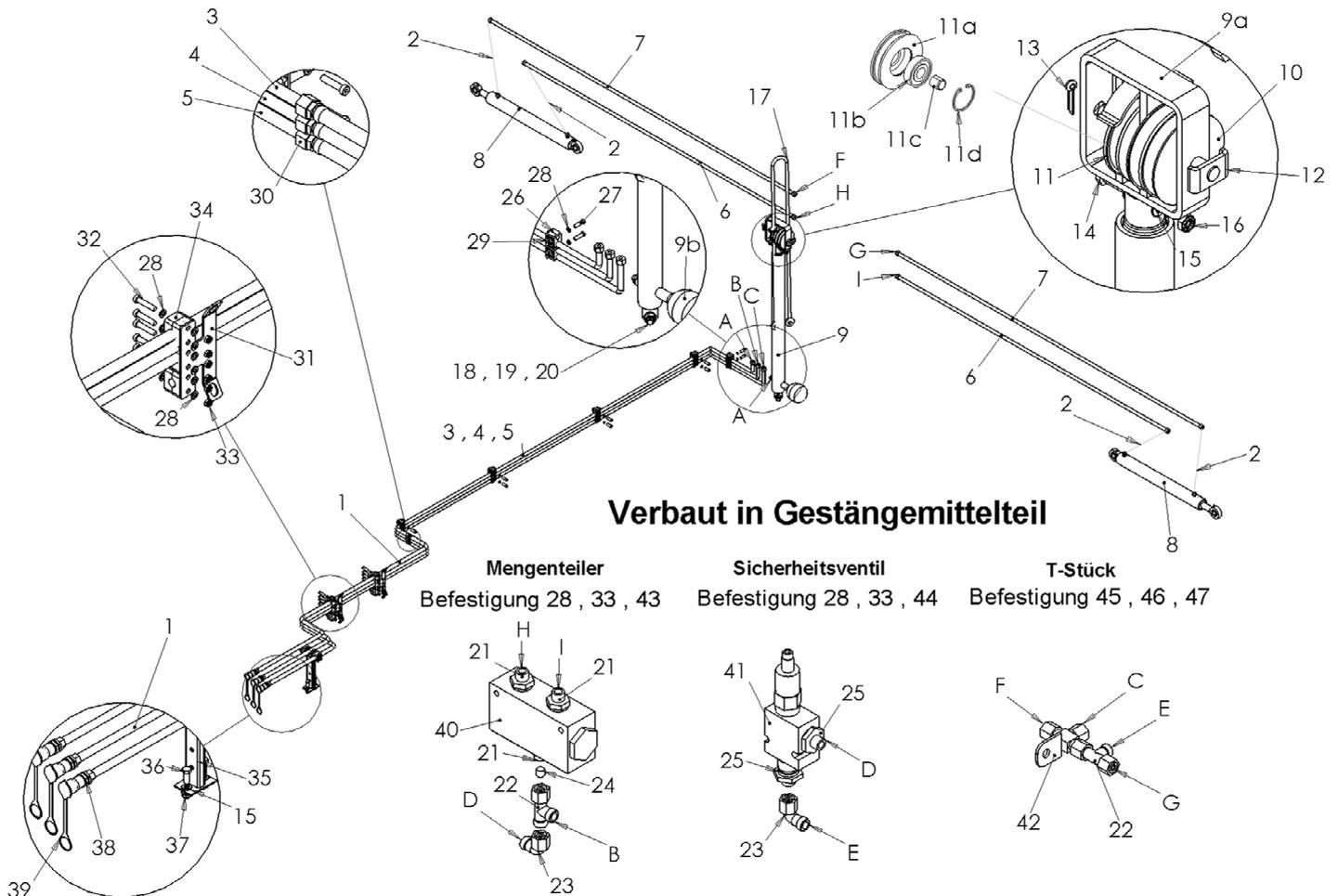
**Hydraulikschläuche**

Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
A - A	000383	Hydr.-Schlauch 500 AOL HL10	1
B - B	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
C - C	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
D - D	000382	Hydr.-Schlauch 500 AOL	1
E - E	000382	Hydr.-Schlauch 500 AOL	1
F - F	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
G - G	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
H - H	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
I - I	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
1	000371	Hydr.-Schlauch 3250 AOL AOL10	3
2	000384	Hydr.-Schlauch 500 AOL90 HL10	4

Fortsetzung siehe nächste Seite

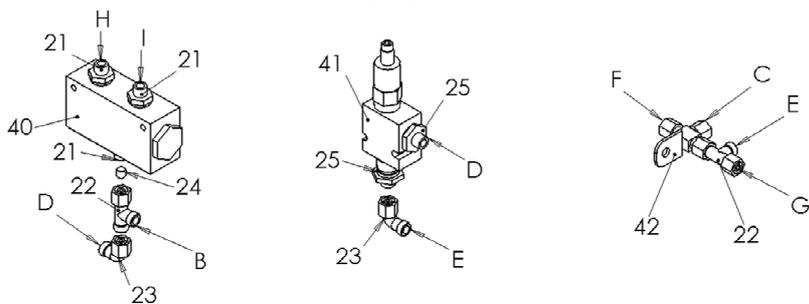
Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
3	000269	Hydr.-Rohr Hub	1
4	000270	Hydr.-Rohr Einklappen	1
5	000271	Hydr.-Rohr Ausklappen	1
6	000336	Hydr.-Rohr im Gestänge Ausklappen	1
7	000335	Hydr.-Rohr im Gestänge Einklappen	1
8	000741-E	Klappzylinder 50x25 / 500	2
9	000700	Hubzylinder incl. Gabel und Speicher	1
9a	000781	Gabel für Hubzylinder	
9b	000762	Membranen Druckspeicher	
10	000756	Umlenkrolle 2-fach	1
11	738200	Seilrolle gelagert	1
11a	703112	Seilrolle	
11b	703113	Rollenlager für Seilrolle	
11c	703114	Einspannbuchse für Seilrolle	
11d	703115	Sicherungsring für Seilrolle	
12	000754	Bolzen für Hubzylindergabel	1
13	000685	Splint 5,0 x 32	1
14	000485	Skt. Schraube M 10 x 60	1
15	000028	U – Scheibe ø 10,5	2
16	000132	Sich. Mutter M 10	1
17	000758	Edelstahlseil 2,5 mtr. lang	1
17a	000446	Edelstahlseil 2,7 mtr. lang	
18	004140	Skt. Schraube M 16 x 65	1
19	000006	Sich. Mutter M 16	1
20	000005	U – Scheibe ø 17,0	2
21	190009	XGE 8 – LR – ED 3/8 Verschraubung	3
22	190019	XEL 8 – L Verschraubung	2
23	190022	XEW 8 – L Verschraubung	2
24	190037	Mardenschraube M 8	1
25	190007	XGE 8 – LR – ED ½ Verschraubung	2
26	000416	Rohrschelle doppelt	12
27	004076	Innen Skt- Schraube M 6 x 30	12
28	000141	U – Scheibe ø 6,4	52
29	000350	Tragschienenmutter	12
30	190014	XG 12 – L Verschraubung	3
31	000571	Pumpenblech	2
32	004077	Innen Skt- Schraube M 6 x 35	18
33	000147	Sich. Mutter M 6	22
34	000278	Rohrschelle	9
35	705660	Schlauchhalter Deichselendstück	1
36	000123	Skt. Schraube M 10 x 30	2
37	000132	Sich. Mutter M 10	2
38	190033	SVK 3S 8 –L	3
39	190036	Staubschutzkappe	3
40	000115	Mengenteiler	1
41	000247	Sicherheitsventil	1
42	000225	T – Stück Hydraulik	1
43	004100	Skt. Schraube M 6 x 60	2
44	004099	Skt. Schraube M 6 x 60	2
45	000133	Skt. Schraube M 8 x 25	2
46	000136	U – Scheibe ø 8,4	4
47	000137	Sich. Mutter M 8	2

**14.7 Hydraulik ohne elektrohydraulische Bedienung  
( nur Hauptgestänge klappbar über Kette ) RTS 50 Basis 27 mtr**



**Verbaut in Gestängemittelteil**

**Mengenteiler** Befestigung 28 , 33 , 43  
**Sicherheitsventil** Befestigung 28 , 33 , 44  
**T-Stück** Befestigung 45 , 46 , 47



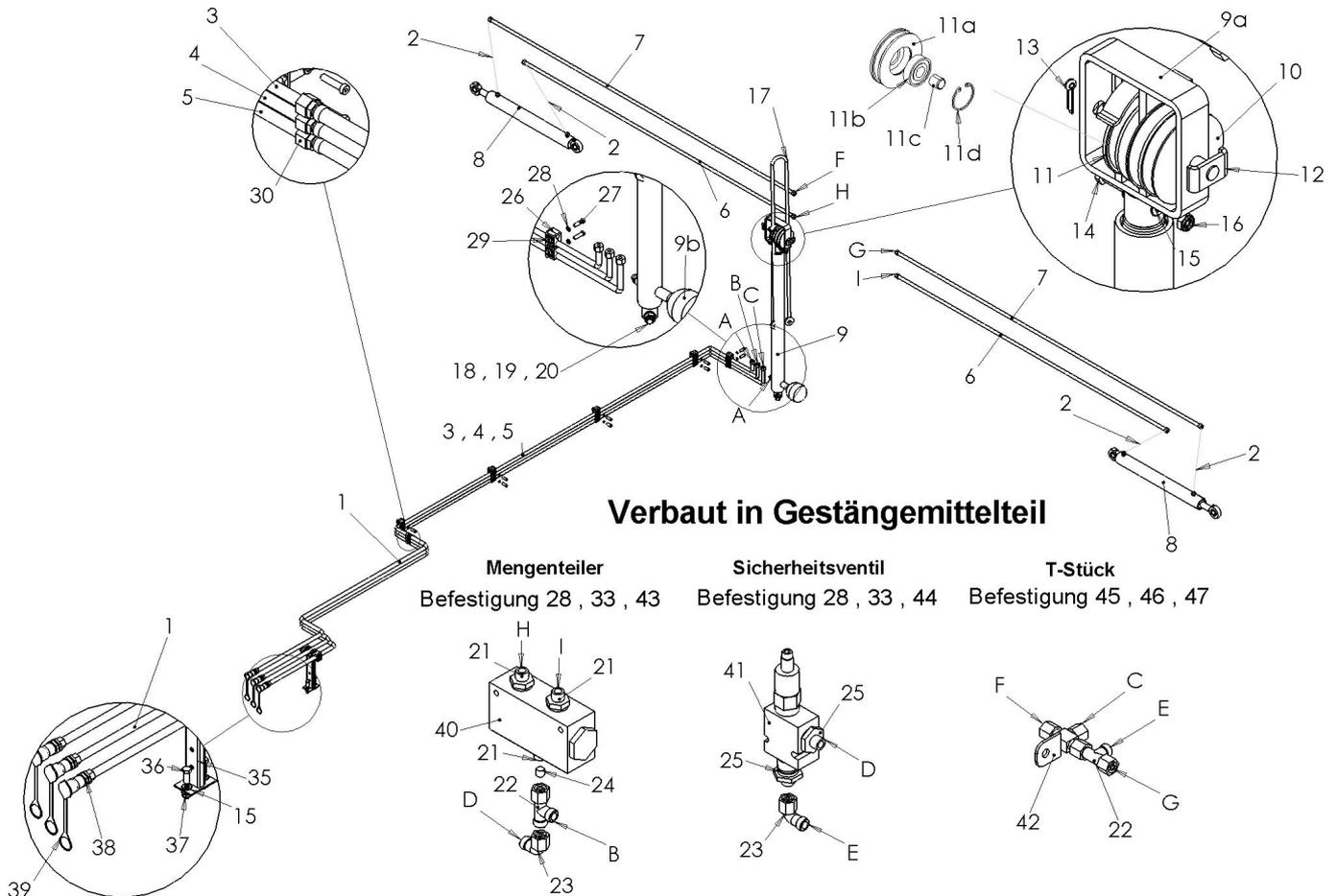
**Hydraulikschläuche**

Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
A - A	000383	Hydr.-Schlauch 500 AOL HL10	1
B - B	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
C - C	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
D - D	000382	Hydr.-Schlauch 500 AOL	1
E - E	000382	Hydr.-Schlauch 500 AOL	1
F - F	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
G - G	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
H - H	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
I - I	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
1	000371	Hydr.-Schlauch 3250 AOL AOL10	3
2	000384	Hydr.-Schlauch 500 AOL90 HL10	4

Fortsetzung siehe nächste Seite

Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
3	000294	Hydr.-Rohr Hub	1
4	000295	Hydr.-Rohr Einklappen	1
5	000296	Hydr.-Rohr Ausklappen	1
6	000336	Hydr.-Rohr im Gestänge Ausklappen	1
7	000335	Hydr.-Rohr im Gestänge Einklappen	1
8	000741-E	Klappzylinder 50x25 / 500	2
9	000700	Hubzylinder incl. Gabel und Speicher	1
9a	000781	Gabel für Hubzylinder	
9b	000762	Membranen Druckspeicher	
10	000756	Umlenkrolle 2-fach	1
11	738200	Seilrolle gelagert	1
11a	703112	Seilrolle	
11b	703113	Rollenlager für Seilrolle	
11c	703114	Einspannbuchse für Seilrolle	
11d	703115	Sicherungsring für Seilrolle	
12	000754	Bolzen für Hubzylindergabel	1
13	000685	Splint 5,0 x 32	1
14	000485	Skt. Schraube M 10 x 60	1
15	000028	U – Scheibe ø 10,5	2
16	000132	Sich. Mutter M 10	1
17	000758	Edelstahlseil 2,5 mtr. lang	1
17a	000446	Edelstahlseil 2,7 mtr. lang	
18	004140	Skt. Schraube M 16 x 65	1
19	000006	Sich. Mutter M 16	1
20	000005	U – Scheibe ø 17,0	2
21	190009	XGE 8 – LR – ED 3/8 Verschraubung	3
22	190019	XEL 8 – L Verschraubung	2
23	190022	XEW 8 – L Verschraubung	2
24	190037	Mardenschraube M 8	1
25	190007	XGE 8 – LR – ED ½ Verschraubung	2
26	000416	Rohrschelle doppelt	12
27	004076	Innen Skt- Schraube M 6 x 30	12
28	000141	U – Scheibe ø 6,4	52
29	000350	Tragschienenmutter	12
30	190014	XG 12 – L Verschraubung	3
31	000571	Pumpenblech	2
32	004077	Innen Skt- Schraube M 6 x 35	18
33	000147	Sich. Mutter M 6	22
34	000278	Rohrschelle	9
35	705660	Schlauchhalter Deichselendstück	1
36	000123	Skt. Schraube M 10 x 30	2
37	000132	Sich. Mutter M 10	2
38	190033	SVK 3S 8 –L	3
39	190036	Staubschutzkappe	3
40	000115	Mengenteiler	1
41	000247	Sicherheitsventil	1
42	000225	T – Stück Hydraulik	1
43	004100	Skt. Schraube M 6 x 60	2
44	004099	Skt. Schraube M 6 x 60	2
45	000133	Skt. Schraube M 8 x 25	2
46	000136	U – Scheibe ø 8,4	4
47	000137	Sich. Mutter M 8	2

**14.9 Hydraulik ohne elektrohydraulische Bedienung  
( nur Hauptgestänge klappbar über Kette ) Primus 25 Basis 27 mtr**



**Verbaut in Gestängemittelteil**

**Mengenteiler** Befestigung 28 , 33 , 43  
**Sicherheitsventil** Befestigung 28 , 33 , 44  
**T-Stück** Befestigung 45 , 46 , 47

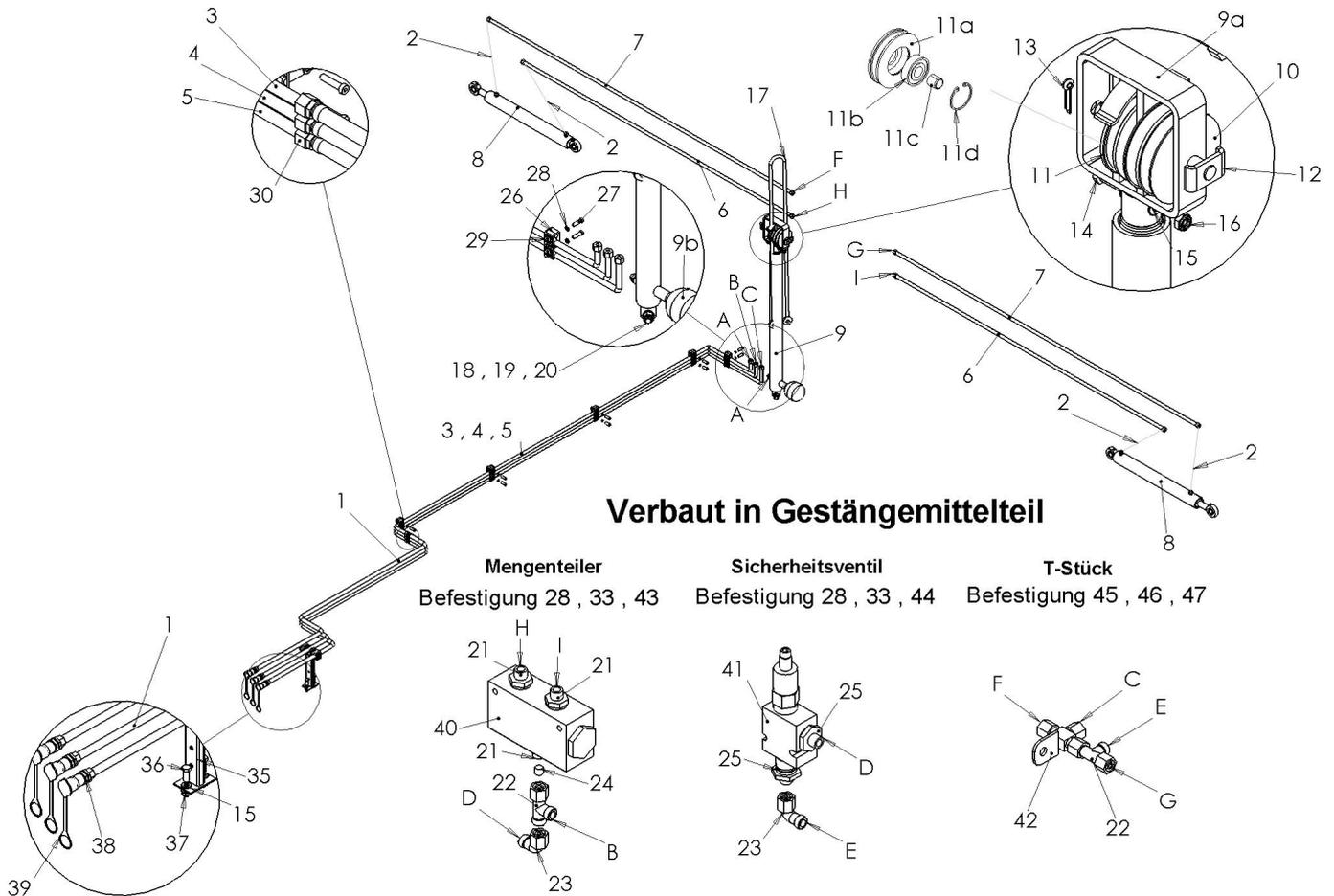
**Hydraulikschläuche**

Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
A – A	000383	Hydr.-Schlauch 500 AOL HL10	1
B – B	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
C – C	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
D – D	000382	Hydr.-Schlauch 500 AOL	1
E – E	000382	Hydr.-Schlauch 500 AOL	1
F – F	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
G – G	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
H – H	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
I – I	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
1	000371	Hydr.-Schlauch 3250 AOL AOL10	3
2	000384	Hydr.-Schlauch 500 AOL90 HL10	4

Fortsetzung siehe nächste Seite

Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
3	000219	Hydr.-Rohr Hub	1
4	000220	Hydr.-Rohr Einklappen	1
5	000221	Hydr.-Rohr Ausklappen	1
6	000336	Hydr.-Rohr im Gestänge Ausklappen	1
7	000335	Hydr.-Rohr im Gestänge Einklappen	1
8	000741-E	Klappzylinder 50x25 / 500	2
9	000700	Hubzylinder incl. Gabel und Speicher	1
9a	000781	Gabel für Hubzylinder	
9b	000762	Membranen Druckspeicher	
10	000756	Umlenkrolle 2-fach	1
11	738200	Seilrolle gelagert	1
11a	703112	Seilrolle	
11b	703113	Rollenlager für Seilrolle	
11c	703114	Einspannbuchse für Seilrolle	
11d	703115	Sicherungsring für Seilrolle	
12	000754	Bolzen für Hubzylindergabel	1
13	000685	Splint 5,0 x 32	1
14	000485	Skt. Schraube M 10 x 60	1
15	000028	U – Scheibe ø 10,5	2
16	000132	Sich. Mutter M 10	1
17	000758	Edelstahlseil 2,5 mtr. lang	1
17a	000446	Edelstahlseil 2,7 mtr. lang	
18	004140	Skt. Schraube M 16 x 65	1
19	000006	Sich. Mutter M 16	1
20	000005	U – Scheibe ø 17,0	2
21	190009	XGE 8 – LR – ED 3/8 Verschraubung	3
22	190019	XEL 8 – L Verschraubung	2
23	190022	XEW 8 – L Verschraubung	2
24	190037	Mardenschraube M 8	1
25	190007	XGE 8 – LR – ED ½ Verschraubung	2
26	000416	Rohrschelle doppelt	12
27	004076	Innen Skt- Schraube M 6 x 30	12
28	000141	U – Scheibe ø 6,4	16
29	000350	Tragschienenmutter	12
30	190014	XG 12 – L Verschraubung	3
33	000147	Sich. Mutter M 6	4
34	000278	Rohrschelle	6
35	705660	Schlauchhalter Deichselendstück	1
36	000123	Skt. Schraube M 10 x 30	2
37	000132	Sich. Mutter M 10	2
38	190033	SVK 3S 8 –L	3
39	190036	Staubschutzkappe	3
40	000115	Mengenteiler	1
41	000247	Sicherheitsventil	1
42	000225	T – Stück Hydraulik	1
43	004100	Skt. Schraube M 6 x 60	2
44	004099	Skt. Schraube M 6 x 60	2
45	000133	Skt. Schraube M 8 x 25	2
46	000136	U – Scheibe ø 8,4	4
47	000137	Sich. Mutter M 8	2

**14.11 Hydraulik ohne elektrohydraulische Bedienung  
( nur Hauptgestänge klappbar über Kette ) Primus 35 Basis 27 mtr**



**Verbaut in Gestängemittelteil**

**Mengenteiler** Befestigung 28 , 33 , 43  
**Sicherheitsventil** Befestigung 28 , 33 , 44  
**T-Stück** Befestigung 45 , 46 , 47

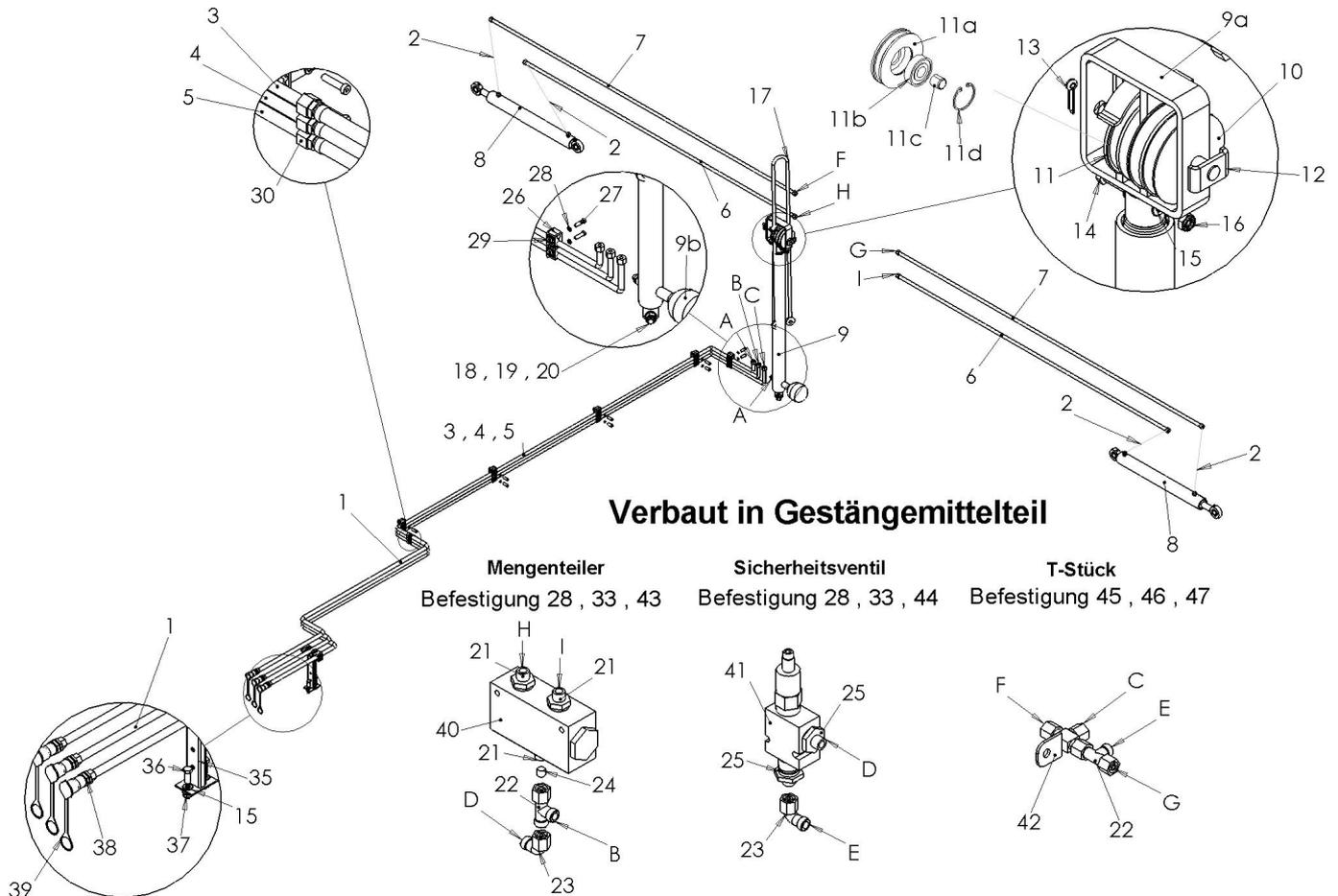
**Hydraulikschläuche**

Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
A – A	000383	Hydr.-Schlauch 500 AOL HL10	1
B – B	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
C – C	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
D – D	000382	Hydr.-Schlauch 500 AOL	1
E – E	000382	Hydr.-Schlauch 500 AOL	1
F – F	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
G – G	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
H – H	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
I – I	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
1	000371	Hydr.-Schlauch 3250 AOL AOL10	3
2	000384	Hydr.-Schlauch 500 AOL90 HL10	4

Fortsetzung siehe nächste Seite

Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
3	000219	Hydr.-Rohr Hub	1
4	000220	Hydr.-Rohr Einklappen	1
5	000221	Hydr.-Rohr Ausklappen	1
6	000336	Hydr.-Rohr im Gestänge Ausklappen	1
7	000335	Hydr.-Rohr im Gestänge Einklappen	1
8	000741-E	Klappzylinder 50x25 / 500	2
9	000700	Hubzylinder incl. Gabel und Speicher	1
9a	000781	Gabel für Hubzylinder	
9b	000762	Membranen Druckspeicher	
10	000756	Umlenkrolle 2-fach	1
11	738200	Seilrolle gelagert	1
11a	703112	Seilrolle	
11b	703113	Rollenlager für Seilrolle	
11c	703114	Einspannbuchse für Seilrolle	
11d	703115	Sicherungsring für Seilrolle	
12	000754	Bolzen für Hubzylindergabel	1
13	000685	Splint 5,0 x 32	1
14	000485	Skt. Schraube M 10 x 60	1
15	000028	U – Scheibe ø 10,5	2
16	000132	Sich. Mutter M 10	1
17	000758	Edelstahlseil 2,5 mtr. lang	1
17a	000446	Edelstahlseil 2,7 mtr. lang	
18	004140	Skt. Schraube M 16 x 65	1
19	000006	Sich. Mutter M 16	1
20	000005	U – Scheibe ø 17,0	2
21	190009	XGE 8 – LR – ED 3/8 Verschraubung	3
22	190019	XEL 8 – L Verschraubung	2
23	190022	XEW 8 – L Verschraubung	2
24	190037	Mardenschraube M 8	1
25	190007	XGE 8 – LR – ED ½ Verschraubung	2
26	000416	Rohrschelle doppelt	12
27	004076	Innen Skt- Schraube M 6 x 30	12
28	000141	U – Scheibe ø 6,4	16
29	000350	Tragschienenmutter	12
30	190014	XG 12 – L Verschraubung	3
33	000147	Sich. Mutter M 6	4
34	000278	Rohrschelle	6
35	705660	Schlauchhalter Deichselendstück	1
36	000123	Skt. Schraube M 10 x 30	2
37	000132	Sich. Mutter M 10	2
38	190033	SVK 3S 8 –L	3
39	190036	Staubschutzkappe	3
40	000115	Mengenteiler	1
41	000247	Sicherheitsventil	1
42	000225	T – Stück Hydraulik	1
43	004100	Skt. Schraube M 6 x 60	2
44	004099	Skt. Schraube M 6 x 60	2
45	000133	Skt. Schraube M 8 x 25	2
46	000136	U – Scheibe ø 8,4	4
47	000137	Sich. Mutter M 8	2

**14.13 Hydraulik ohne elektrohydraulische Bedienung  
( nur Hauptgestänge klappbar über Kette ) Primus 45 Basis 27 mtr**



**Verbaut in Gestängemittelteil**

**Mengenteiler** Befestigung 28 , 33 , 43  
**Sicherheitsventil** Befestigung 28 , 33 , 44  
**T-Stück** Befestigung 45 , 46 , 47

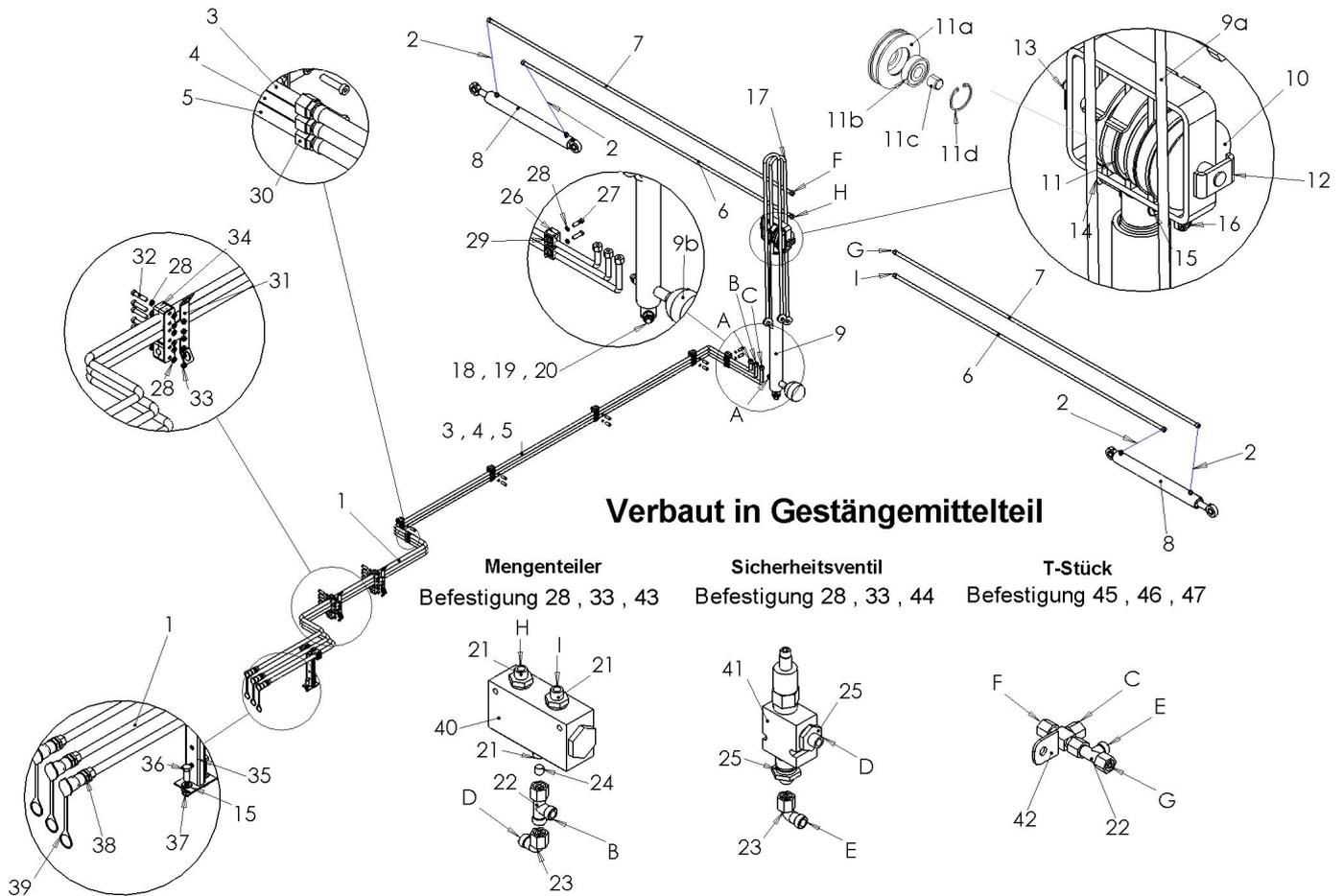
**Hydraulikschläuche**

Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
A – A	000383	Hydr.-Schlauch 500 AOL HL10	1
B – B	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
C – C	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
D – D	000382	Hydr.-Schlauch 500 AOL	1
E – E	000382	Hydr.-Schlauch 500 AOL	1
F – F	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
G – G	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
H – H	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
I – I	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
1	000371	Hydr.-Schlauch 3250 AOL AOL10	3
2	000384	Hydr.-Schlauch 500 AOL90 HL10	4

Fortsetzung siehe nächste Seite

Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
3	000269	Hydr.-Rohr Hub	1
4	000270	Hydr.-Rohr Einklappen	1
5	000271	Hydr.-Rohr Ausklappen	1
6	000336	Hydr.-Rohr im Gestänge Ausklappen	1
7	000335	Hydr.-Rohr im Gestänge Einklappen	1
8	000741-E	Klappzylinder 50x25 / 500	2
9	000700	Hubzylinder incl. Gabel und Speicher	1
9a	000781	Gabel für Hubzylinder	
9b	000762	Membranen Druckspeicher	
10	000756	Umlenkrolle 2-fach	1
11	738200	Seilrolle gelagert	1
11a	703112	Seilrolle	
11b	703113	Rollenlager für Seilrolle	
11c	703114	Einspannbuchse für Seilrolle	
11d	703115	Sicherungsring für Seilrolle	
12	000754	Bolzen für Hubzylindergabel	1
13	000685	Splint 5,0 x 32	1
14	000485	Skt. Schraube M 10 x 60	1
15	000028	U – Scheibe ø 10,5	2
16	000132	Sich. Mutter M 10	1
17	000758	Edelstahlseil 2,5 mtr. lang	1
17a	000446	Edelstahlseil 2,7 mtr. lang	
18	004140	Skt. Schraube M 16 x 65	1
19	000006	Sich. Mutter M 16	1
20	000005	U – Scheibe ø 17,0	2
21	190009	XGE 8 – LR – ED 3/8 Verschraubung	3
22	190019	XEL 8 – L Verschraubung	2
23	190022	XEW 8 – L Verschraubung	2
24	190037	Mardenschraube M 8	1
25	190007	XGE 8 – LR – ED ½ Verschraubung	2
26	000416	Rohrschelle doppelt	12
27	004076	Innen Skt- Schraube M 6 x 30	12
28	000141	U – Scheibe ø 6,4	16
29	000350	Tragschienenmutter	12
30	190014	XG 12 – L Verschraubung	3
33	000147	Sich. Mutter M 6	4
34	000278	Rohrschelle	6
35	705660	Schlauchhalter Deichselendstück	1
36	000123	Skt. Schraube M 10 x 30	2
37	000132	Sich. Mutter M 10	2
38	190033	SVK 3S 8 –L	3
39	190036	Staubschutzkappe	3
40	000115	Mengenteiler	1
41	000247	Sicherheitsventil	1
42	000225	T – Stück Hydraulik	1
43	004100	Skt. Schraube M 6 x 60	2
44	004099	Skt. Schraube M 6 x 60	2
45	000133	Skt. Schraube M 8 x 25	2
46	000136	U – Scheibe ø 8,4	4
47	000137	Sich. Mutter M 8	2

**14.15 Hydraulik ohne elektrohydraulische Bedienung  
( nur Hauptgestänge klappbar über Kette ) RTS 40 Basis 30 mtr**



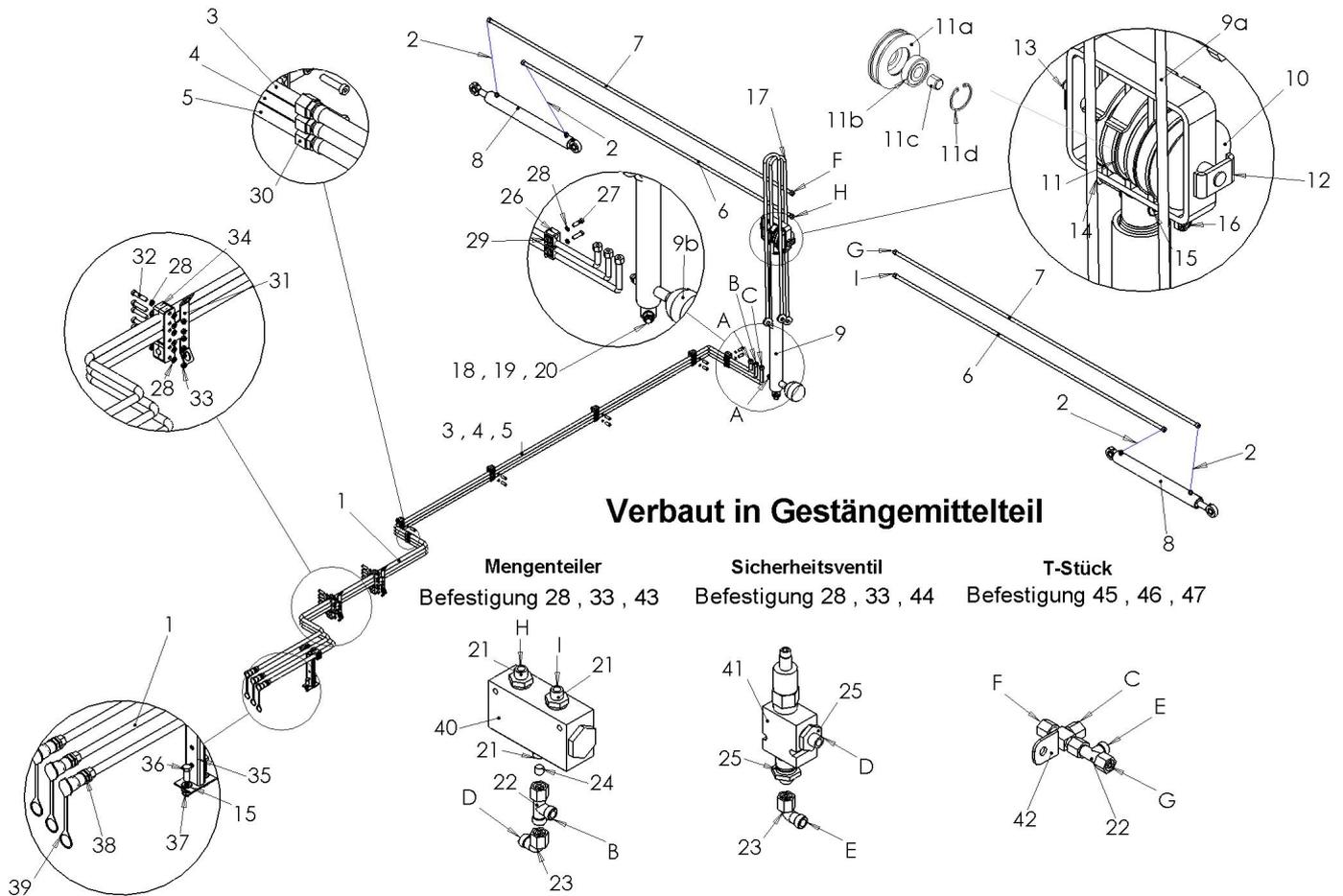
**Hydraulikschläuche**

Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
A - A	000383	Hydr.-Schlauch 500 AOL HL10	1
B - B	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
C - C	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
D - D	000382	Hydr.-Schlauch 500 AOL	1
E - E	000382	Hydr.-Schlauch 500 AOL	1
F - F	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
G - G	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
H - H	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
I - I	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
1	000371	Hydr.-Schlauch 3250 AOL AOL10	3
2	000384	Hydr.-Schlauch 500 AOL90 HL10	4

Fortsetzung siehe nächste Seite

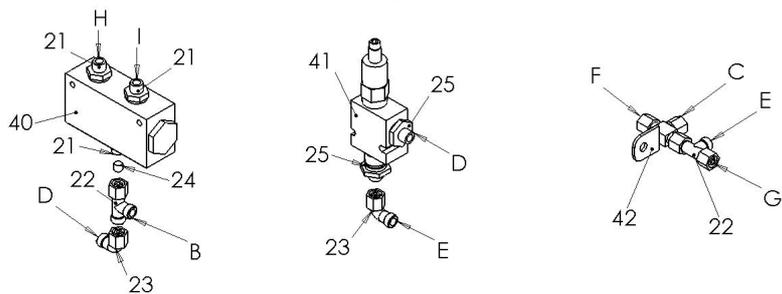
Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
3	000269	Hydr.-Rohr Hub	1
4	000270	Hydr.-Rohr Einklappen	1
5	000271	Hydr.-Rohr Ausklappen	1
6	000341	Hydr.-Rohr im Gestänge Ausklappen	1
7	000340	Hydr.-Rohr im Gestänge Einklappen	1
8	040741	Klappzylinder 60x35 / 500	2
9	003000	Hubzylinder incl. Gabel und Speicher	1
9a	741520	Gabel für Hubzylinder	
9b	000762	Membranen Druckspeicher	
10	000756	Umlenkrolle 2-fach	1
11	738200	Seilrolle gelagert	2
11a	703112	Seilrolle	
11b	703113	Rollenlager für Seilrolle	
11c	703114	Einspannbuchse für Seilrolle	
11d	703115	Sicherungsring für Seilrolle	
12	000737	Bolzen für Hubzylindergabel	1
13	000685	Splint 5,0 x 32	1
14	000485	Skt. Schraube M 10 x 60	1
15	000028	U – Scheibe ø 10,5	2
16	000132	Sich. Mutter M 10	1
17	000758	Edelstahlseil 2,5 mtr. lang	2
17a	000446	Edelstahlseil 2,7 mtr. lang	
18	004140	Skt. Schraube M 16 x 65	1
19	000006	Sich. Mutter M 16	1
20	000005	U – Scheibe ø 17,0	2
21	190009	XGE 8 – LR – ED 3/8 Verschraubung	3
22	190019	XEL 8 – L Verschraubung	2
23	190022	XEW 8 – L Verschraubung	2
24	190037	Mardenschraube M 8	1
25	190007	XGE 8 – LR – ED ½ Verschraubung	2
26	000416	Rohrschelle doppelt	12
27	004076	Innen Skt- Schraube M 6 x 30	12
28	000141	U – Scheibe ø 6,4	52
29	000350	Tragschienenmutter	12
30	190014	XG 12 – L Verschraubung	3
31	000571	Pumpenblech	2
32	004077	Innen Skt- Schraube M 6 x 35	18
33	000147	Sich. Mutter M 6	22
34	000278	Rohrschelle	9
35	705660	Schlauchhalter Deichselendstück	1
36	000123	Skt. Schraube M 10 x 30	2
37	000132	Sich. Mutter M 10	2
38	190033	SVK 3S 8 –L	3
39	190036	Staubschutzkappe	3
40	000115	Mengenteiler	1
41	000247	Sicherheitsventil	1
42	000225	T – Stück Hydraulik	1
43	004100	Skt. Schraube M 6 x 60	2
44	004099	Skt. Schraube M 6 x 60	2
45	000133	Skt. Schraube M 8 x 25	2
46	000136	U – Scheibe ø 8,4	4
47	000137	Sich. Mutter M 8	2

**14.17 Hydraulik ohne elektrohydraulische Bedienung  
( nur Hauptgestänge klappbar über Kette ) RTS 50 Basis 30 mtr**



**Verbaut in Gestängemittelteil**

**Mengenteiler** Befestigung 28 , 33 , 43  
**Sicherheitsventil** Befestigung 28 , 33 , 44  
**T-Stück** Befestigung 45 , 46 , 47



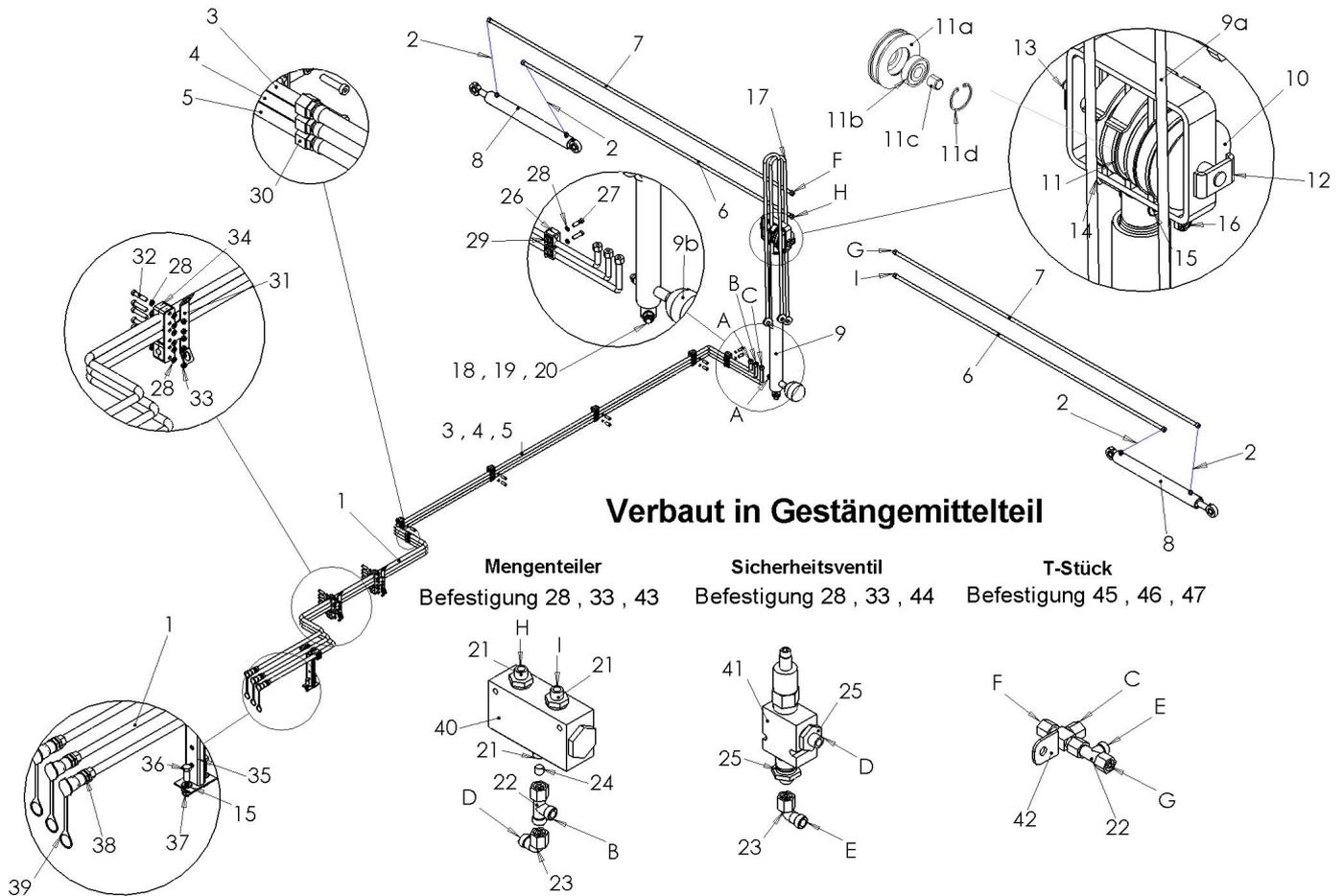
**Hydraulikschläuche**

Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
A - A	000383	Hydr.-Schlauch 500 AOL HL10	1
B - B	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
C - C	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
D - D	000382	Hydr.-Schlauch 500 AOL	1
E - E	000382	Hydr.-Schlauch 500 AOL	1
F - F	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
G - G	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
H - H	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
I - I	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
1	000371	Hydr.-Schlauch 3250 AOL AOL10	3
2	000384	Hydr.-Schlauch 500 AOL90 HL10	4

Fortsetzung siehe nächste Seite

Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
3	000294	Hydr.-Rohr Hub	1
4	000295	Hydr.-Rohr Einklappen	1
5	000296	Hydr.-Rohr Ausklappen	1
6	000341	Hydr.-Rohr im Gestänge Ausklappen	1
7	000340	Hydr.-Rohr im Gestänge Einklappen	1
8	040741	Klappzylinder 60x35 / 500	2
9	003000	Hubzylinder incl. Gabel und Speicher	1
9a	741520	Gabel für Hubzylinder	
9b	000762	Membranen Druckspeicher	
10	000756	Umlenkrolle 2-fach	1
11	738200	Seilrolle gelagert	2
11a	703112	Seilrolle	
11b	703113	Rollenlager für Seilrolle	
11c	703114	Einspannbuchse für Seilrolle	
11d	703115	Sicherungsring für Seilrolle	
12	000737	Bolzen für Hubzylindergabel	1
13	000685	Splint 5,0 x 32	1
14	000485	Skt. Schraube M 10 x 60	1
15	000028	U – Scheibe ø 10,5	2
16	000132	Sich. Mutter M 10	1
17	000758	Edelstahlseil 2,5 mtr. lang	2
17a	000446	Edelstahlseil 2,7 mtr. lang	
18	004140	Skt. Schraube M 16 x 65	1
19	000006	Sich. Mutter M 16	1
20	000005	U – Scheibe ø 17,0	2
21	190009	XGE 8 – LR – ED 3/8 Verschraubung	3
22	190019	XEL 8 – L Verschraubung	2
23	190022	XEW 8 – L Verschraubung	2
24	190037	Mardenschraube M 8	1
25	190007	XGE 8 – LR – ED ½ Verschraubung	2
26	000416	Rohrschelle doppelt	12
27	004076	Innen Skt- Schraube M 6 x 30	12
28	000141	U – Scheibe ø 6,4	52
29	000350	Tragschienenmutter	12
30	190014	XG 12 – L Verschraubung	3
31	000571	Pumpenblech	2
32	004077	Innen Skt- Schraube M 6 x 35	18
33	000147	Sich. Mutter M 6	22
34	000278	Rohrschelle	9
35	705660	Schlauchhalter Deichselendstück	1
36	000123	Skt. Schraube M 10 x 30	2
37	000132	Sich. Mutter M 10	2
38	190033	SVK 3S 8 –L	3
39	190036	Staubschutzkappe	3
40	000115	Mengenteiler	1
41	000247	Sicherheitsventil	1
42	000225	T – Stück Hydraulik	1
43	004100	Skt. Schraube M 6 x 60	2
44	004099	Skt. Schraube M 6 x 60	2
45	000133	Skt. Schraube M 8 x 25	2
46	000136	U – Scheibe ø 8,4	4
47	000137	Sich. Mutter M 8	2

**14.19 Hydraulik ohne elektrohydraulische Bedienung  
( nur Hauptgestänge klappbar über Kette ) RTS 60 Basis 30 mtr**



**Verbaut in Gestängemittelteil**

**Mengenteiler** Befestigung 28 , 33 , 43  
**Sicherheitsventil** Befestigung 28 , 33 , 44  
**T-Stück** Befestigung 45 , 46 , 47

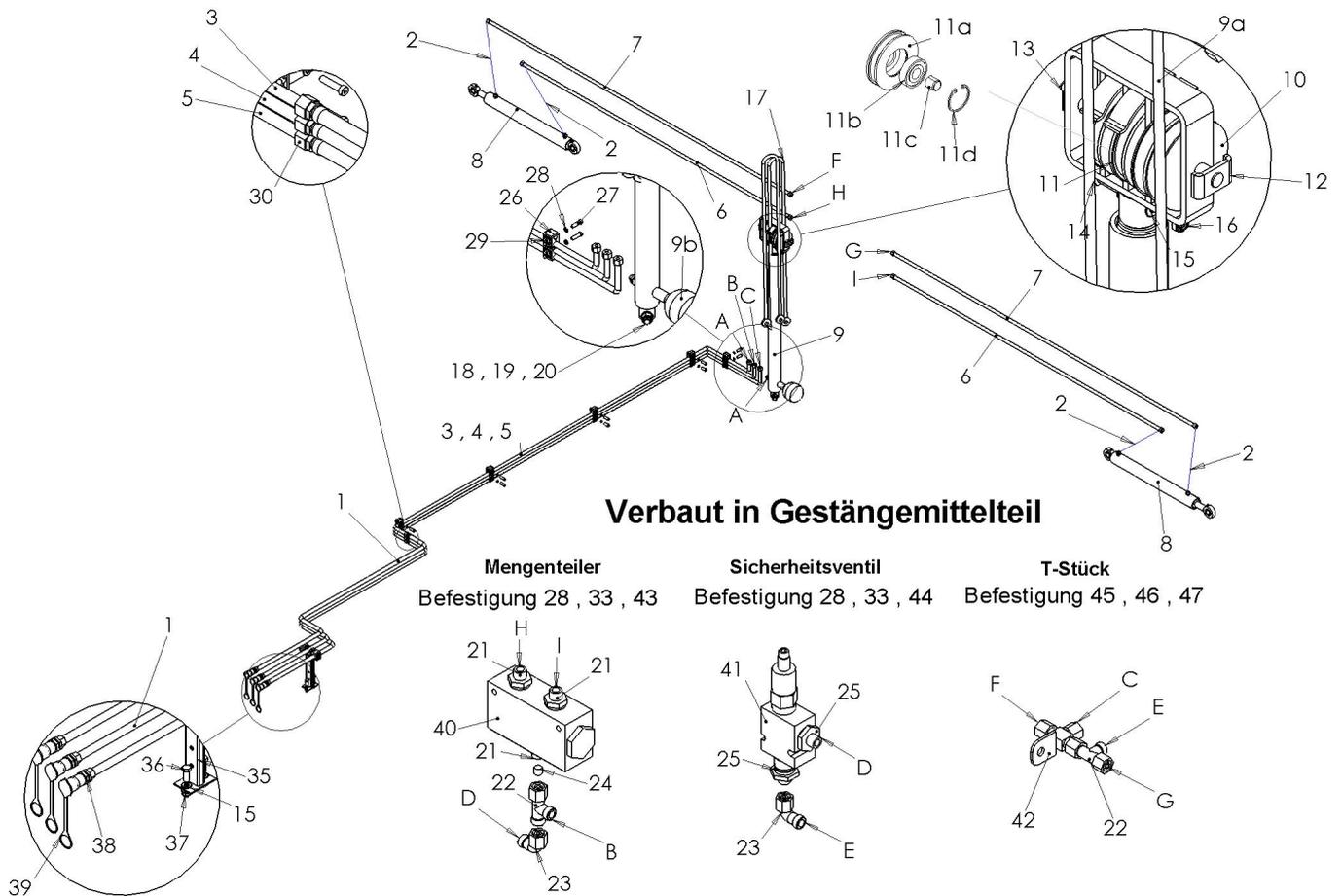
**Hydraulikschläuche**

Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
A - A	000383	Hydr.-Schlauch 500 AOL HL10	1
B - B	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
C - C	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
D - D	000382	Hydr.-Schlauch 500 AOL	1
E - E	000382	Hydr.-Schlauch 500 AOL	1
F - F	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
G - G	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
H - H	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
I - I	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
1	000371	Hydr.-Schlauch 3250 AOL AOL10	3
2	000384	Hydr.-Schlauch 500 AOL90 HL10	4

Fortsetzung siehe nächste Seite

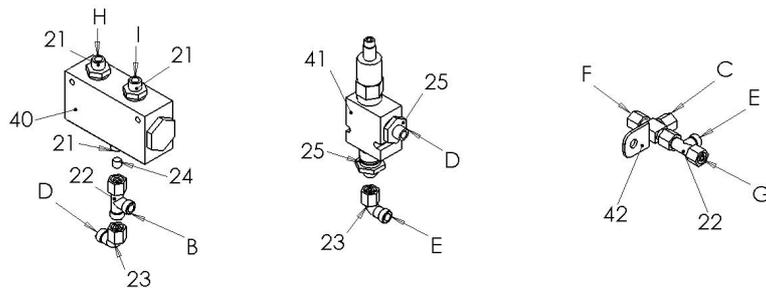
Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
3	000319	Hydr.-Rohr Hub	1
4	000320	Hydr.-Rohr Einklappen	1
5	000321	Hydr.-Rohr Ausklappen	1
6	000341	Hydr.-Rohr im Gestänge Ausklappen	1
7	000340	Hydr.-Rohr im Gestänge Einklappen	1
8	040741	Klappzylinder 60x35 / 500	2
9	003000	Hubzylinder incl. Gabel und Speicher	1
9a	741520	Gabel für Hubzylinder	
9b	000762	Membranen Druckspeicher	
10	000756	Umlenkrolle 2-fach	1
11	738200	Seilrolle gelagert	2
11a	703112	Seilrolle	
11b	703113	Rollenlager für Seilrolle	
11c	703114	Einspannbuchse für Seilrolle	
11d	703115	Sicherungsring für Seilrolle	
12	000737	Bolzen für Hubzylindergabel	1
13	000685	Splint 5,0 x 32	1
14	000485	Skt. Schraube M 10 x 60	1
15	000028	U – Scheibe ø 10,5	2
16	000132	Sich. Mutter M 10	1
17	000758	Edelstahlseil 2,5 mtr. lang	2
17a	000446	Edelstahlseil 2,7 mtr. lang	
18	004140	Skt. Schraube M 16 x 65	1
19	000006	Sich. Mutter M 16	1
20	000005	U – Scheibe ø 17,0	2
21	190009	XGE 8 – LR – ED 3/8 Verschraubung	3
22	190019	XEL 8 – L Verschraubung	2
23	190022	XEW 8 – L Verschraubung	2
24	190037	Mardenschraube M 8	1
25	190007	XGE 8 – LR – ED ½ Verschraubung	2
26	000416	Rohrschelle doppelt	12
27	004076	Innen Skt- Schraube M 6 x 30	12
28	000141	U – Scheibe ø 6,4	52
29	000350	Tragschienenmutter	12
30	190014	XG 12 – L Verschraubung	3
31	000571	Pumpenblech	2
32	004077	Innen Skt- Schraube M 6 x 35	18
33	000147	Sich. Mutter M 6	22
34	000278	Rohrschelle	9
35	705660	Schlauchhalter Deichselendstück	1
36	000123	Skt. Schraube M 10 x 30	2
37	000132	Sich. Mutter M 10	2
38	190033	SVK 3S 8 –L	3
39	190036	Staubschutzkappe	3
40	000115	Mengenteiler	1
41	000247	Sicherheitsventil	1
42	000225	T – Stück Hydraulik	1
43	004100	Skt. Schraube M 6 x 60	2
44	004099	Skt. Schraube M 6 x 60	2
45	000133	Skt. Schraube M 8 x 25	2
46	000136	U – Scheibe ø 8,4	4
47	000137	Sich. Mutter M 8	2

**14.21 Hydraulik ohne elektrohydraulische Bedienung  
( nur Hauptgestänge klappbar über Kette ) Primus 45 Basis 30 mtr**



**Verbaut in Gestängemittelteil**

**Mengenteiler** Befestigung 28 , 33 , 43      **Sicherheitsventil** Befestigung 28 , 33 , 44      **T-Stück** Befestigung 45 , 46 , 47



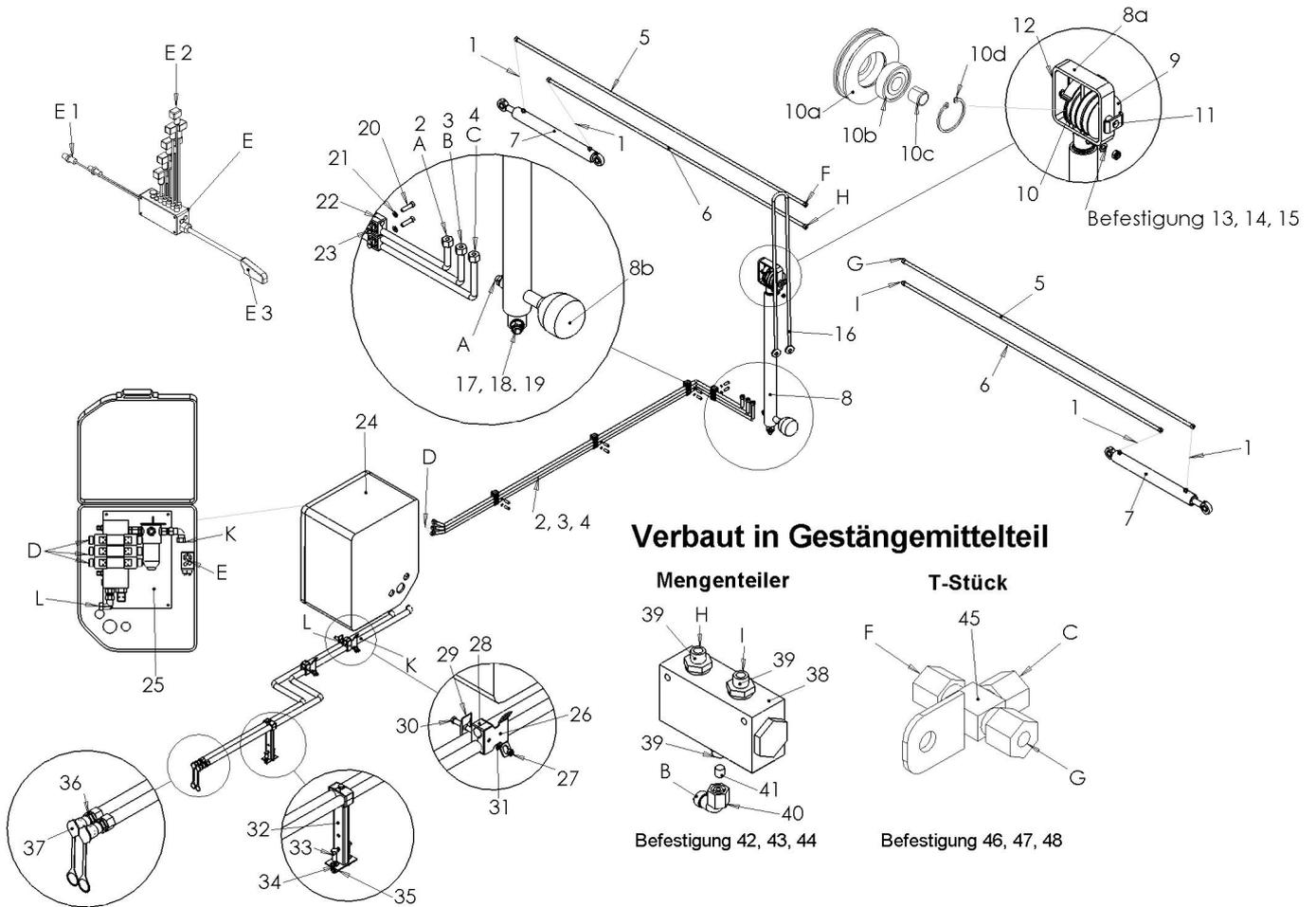
**Hydraulikschläuche**

Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
A - A	000383	Hydr.-Schlauch 500 AOL HL10	1
B - B	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
C - C	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
D - D	000382	Hydr.-Schlauch 500 AOL	1
E - E	000382	Hydr.-Schlauch 500 AOL	1
F - F	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
G - G	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
H - H	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
I - I	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
1	000371	Hydr.-Schlauch 3250 AOL AOL10	3
2	000384	Hydr.-Schlauch 500 AOL90 HL10	4

Fortsetzung siehe nächste Seite

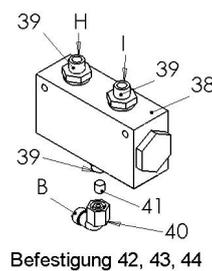
Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
3	000269	Hydr.-Rohr Hub	1
4	000270	Hydr.-Rohr Einklappen	1
5	000271	Hydr.-Rohr Ausklappen	1
6	000341	Hydr.-Rohr im Gestänge Ausklappen	1
7	000340	Hydr.-Rohr im Gestänge Einklappen	1
8	040741	Klappzylinder 60x35 / 500	2
9	003000	Hubzylinder incl. Gabel und Speicher	1
9a	741520	Gabel für Hubzylinder	
9b	000762	Membranen Druckspeicher	
10	000756	Umlenkrolle 2-fach	1
11	738200	Seilrolle gelagert	2
11a	703112	Seilrolle	
11b	703113	Rollenlager für Seilrolle	
11c	703114	Einspannbuchse für Seilrolle	
11d	703115	Sicherungsring für Seilrolle	
12	000737	Bolzen für Hubzylindergabel	1
13	000685	Splint 5,0 x 32	1
14	000485	Skt. Schraube M 10 x 60	1
15	000028	U – Scheibe ø 10,5	2
16	000132	Sich. Mutter M 10	1
17	000758	Edelstahlseil 2,5 mtr. lang	2
17a	000446	Edelstahlseil 2,7 mtr. lang	
18	004140	Skt. Schraube M 16 x 65	1
19	000006	Sich. Mutter M 16	1
20	000005	U – Scheibe ø 17,0	2
21	190009	XGE 8 – LR – ED 3/8 Verschraubung	3
22	190019	XEL 8 – L Verschraubung	2
23	190022	XEW 8 – L Verschraubung	2
24	190037	Mardenschraube M 8	1
25	190007	XGE 8 – LR – ED ½ Verschraubung	2
26	000416	Rohrschelle doppelt	12
27	004076	Innen Skt- Schraube M 6 x 30	12
28	000141	U – Scheibe ø 6,4	16
29	000350	Tragschienenmutter	12
30	190014	XG 12 – L Verschraubung	3
33	000147	Sich. Mutter M 6	4
34	000278	Rohrschelle	6
35	705660	Schlauchhalter Deichselendstück	1
36	000123	Skt. Schraube M 10 x 30	2
37	000132	Sich. Mutter M 10	2
38	190033	SVK 3S 8 –L	3
39	190036	Staubschutzkappe	3
40	000115	Mengenteiler	1
41	000247	Sicherheitsventil	1
42	000225	T – Stück Hydraulik	1
43	004100	Skt. Schraube M 6 x 60	2
44	004099	Skt. Schraube M 6 x 60	2
45	000133	Skt. Schraube M 8 x 25	2
46	000136	U – Scheibe ø 8,4	4
47	000137	Sich. Mutter M 8	2

**14.23 Hydraulik mit elektrohydraulische Bedienung  
( nur Hauptgestänge klappbar über Kette ) RTS 40 Basis 27 mtr**

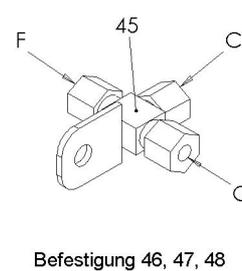


**Verbaut in Gestängemittelteil**

**Mengenteiler**



**T-Stück**



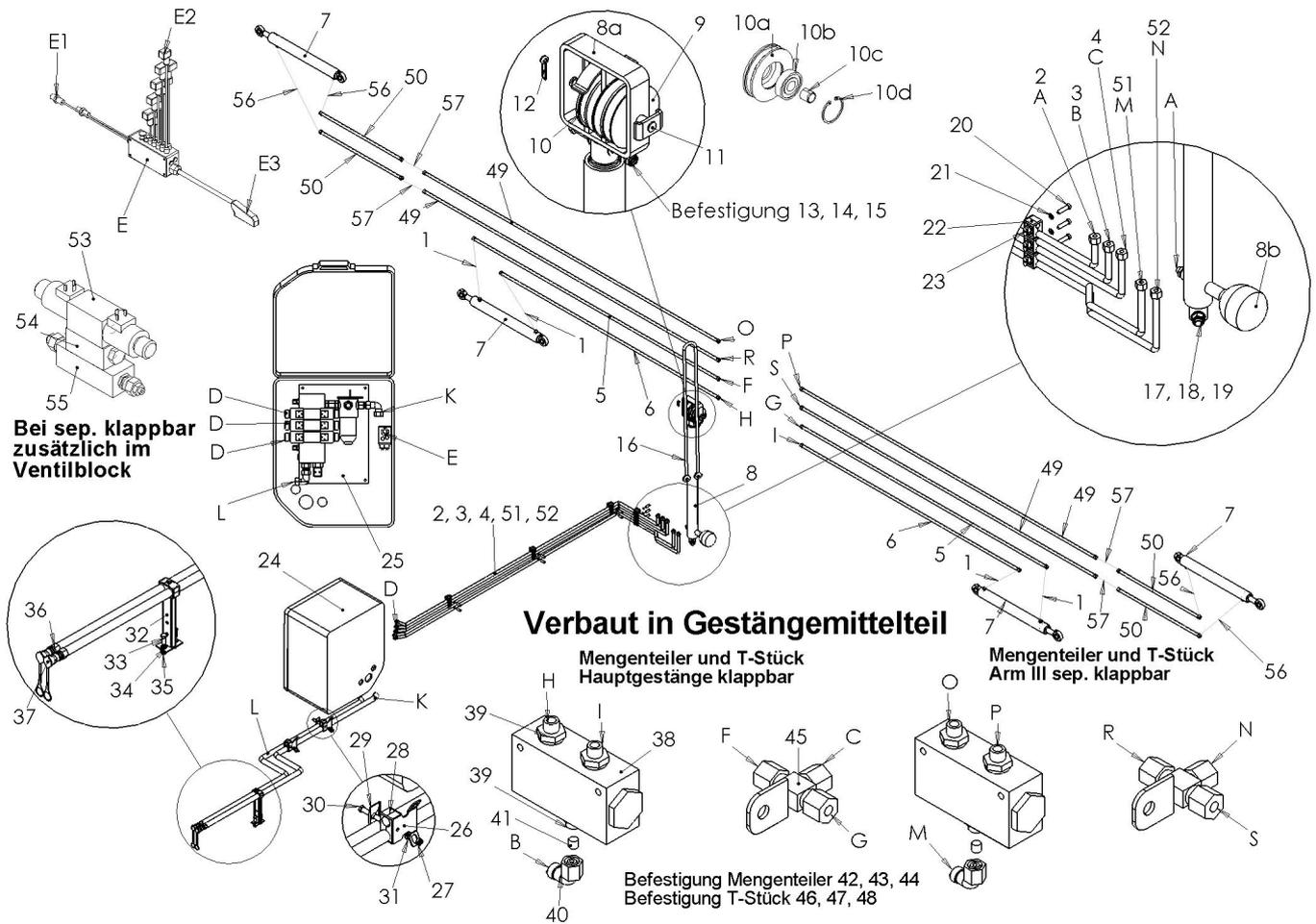
**Hydraulikschläuche**

Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
A – A	000383	Hydr.-Schlauch 500 AOL HL10	1
B – B	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
C – C	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
D – D	000382	Hydr.-Schlauch 500 AOL	3
E	180046	Verteiler SPRAY-DOS	1
E1		zu Deichsel ( Lenkung )	
E2		zu Schaltschrank ( Magnetventile )	
E3		zu Computer	
F – F	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
G – G	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
H – H	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
I – I	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
K – K	000376	Hydr.-Schlauch 4200 AOL	1
L – L	000375	Hydr.-Schlauch 3750 AOL	1

Fortsetzung siehe nächste Seite

Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
1	000384	Hydr.-Schlauch 500 AOL90 HL10	4
2	000262	Hydr.-Rohr Hub	1
3	000263	Hydr.-Rohr Einklappen	1
4	000264	Hydr.-Rohr Ausklappen	1
5	000335	Hydr.-Rohr im Gestänge Einklappen	2
6	000336	Hydr.-Rohr im Gestänge Ausklappen	2
7	000741-E	Klappzylinder 50x25 / 500	2
8	000700	Hubzylinder incl. Gabel und Speicher	1
8a	000781	Gabel für Hubzylinder	
8b	000762	Membranen Druckspeicher	
9	000756	Umlenkrolle 2-fach	1
10	738200	Seilrolle gelagert	1
10a	703112	Seilrolle	
10b	703113	Rollenlager für Seilrolle	
10c	703114	Einspannbuchse für Seilrolle	
10d	703115	Sicherungsring für Seilrolle	
11	000754	Bolzen für Hubzylindergabel	1
12	000685	Splint 5,0 x 32	1
13	000485	Skt. Schraube M 10 x 60	2
14	000028	U – Scheibe ø 10,5	2
15	000132	Sich. Mutter M 10	1
16	000758	Edelstahlseil 2,5 mtr. lang	1
16a	000446	Edelstahlseil 2,7 mtr. lang	
17	004140	Skt. Schraube M 16 x 65	1
18	000006	Sich. Mutter M 16	1
19	000005	U – Scheibe ø 17,0	2
20	004076	Innen-Skt. Schraube M 6 x 30	10
21	000141	U – Scheibe ø 6,4	20
22	000416	Rohrschelle doppelt	10
23	000350	Tragschienenmutter	10
24	491999	Schaltschrank	1
25	050000	Ventilblock Hydraulik	1
26	000560	Pumpenblech	2
27	000137	Sich. Mutter M 8	2
28	000279	Rohrschelle doppelt	3
29	000277	Kappe für Rohrschelle	3
30	000688	Skt. Schraube M 8 x 60	3
31	000136	U – Scheibe ø 8,4	4
32	705650	Schlauchhalter Deichsel	1
33	000123	Skt. Schraube M 10 x 30	2
34	000028	U – Scheibe 10,5	4
35	000132	Sich. Mutter M 10	2
36	190034	SVK 3S 18-L	2
37	190036	Staubschutzkappe	2
38	000115	Mengenteiler	1
39	190009	XGE 8 – LR – ED 3/8 Verschraubung	3
40	190022	XEW 8 – L Verschraubung	1
41	190037	Mardenschraube M 8	1
42	000141	U – Scheibe ø 6,4	4
43	000147	Sich. Mutter M 6	2
44	004099	Skt. Schraube M 6 x 60	2
45	000225	T – Stück Hydraulik	1
46	000133	Skt. Schraube M 8 x 25	1
47	000136	U – Scheibe ø 8,4	2
48	000137	Sich. Mutter M 8	1

**14.25 Hydraulik mit elektrohydraulische Bedienung  
( Hauptgestänge und Endstücke sep. elektrohydraulisch bedient ) RTS 30 Basis 27 mtr**



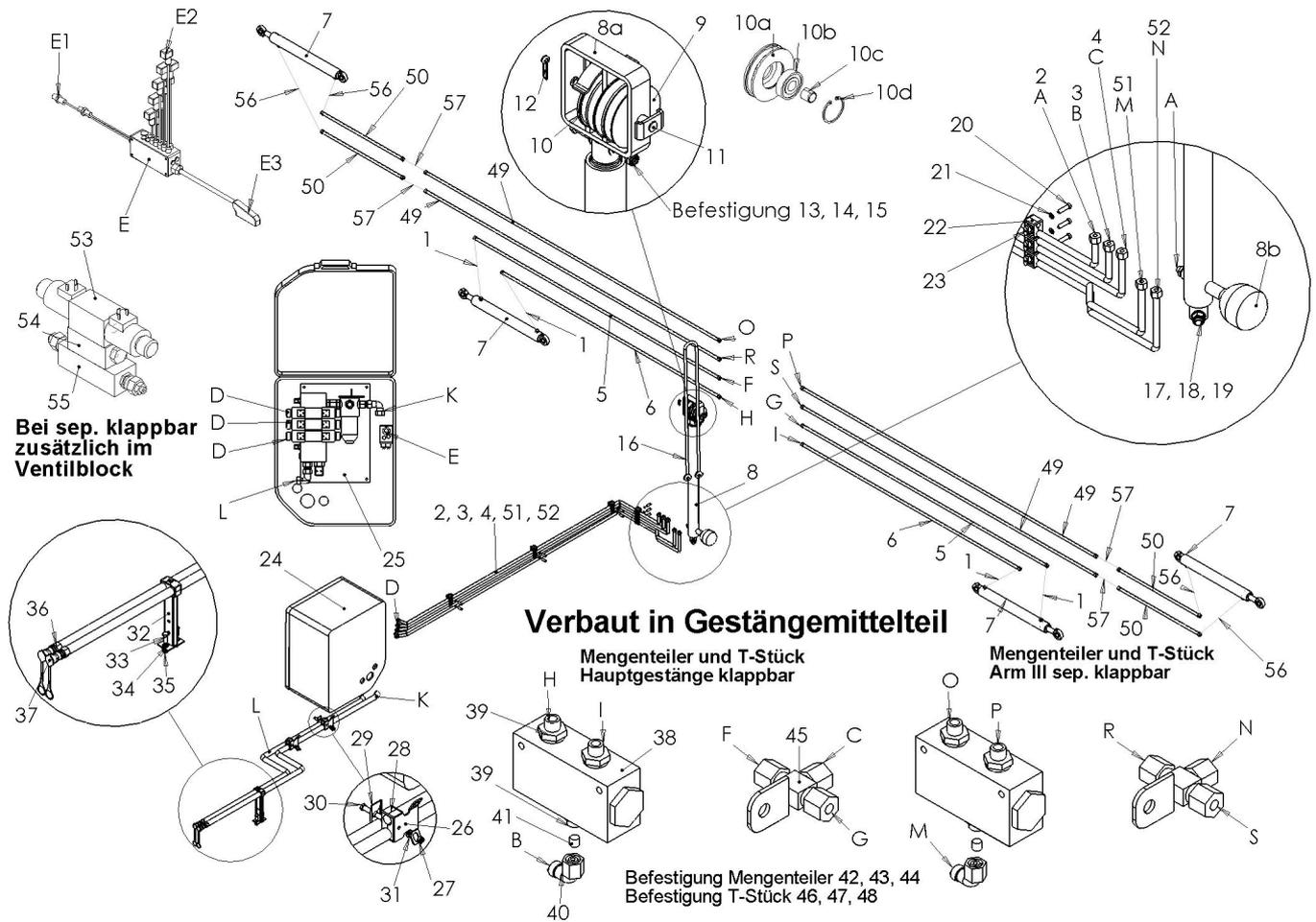
**Hydraulikschläuche**

Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
A - A	000383	Hydr.-Schlauch 500 AOL HL10	1
B - B	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
C - C	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
D - D	000382	Hydr.-Schlauch 500 AOL	3
E	180046	Verteiler SPRAY-DOS	1
E1		zu Deichsel ( Lenkung )	
E2		zu Schaltschrank ( Magnetventile )	
E3		zu Computer	
F - F	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
G - G	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
H - H	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
I - I	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
K - K	000376	Hydr.-Schlauch 4200 AOL	1
L - L	000375	Hydr.-Schlauch 3750 AOL	1
M - M	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
N - N	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
O - O	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1

Fortsetzung siehe nächste Seite

Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
P – P	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
R – R	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
S – S	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
1	000384	Hydr.-Schlauch 500 AOL90 HL10	4
2	000212	Hydr.-Rohr Hub	1
3	000213	Hydr.-Rohr Einklappen	1
4	000214	Hydr.-Rohr Ausklappen	1
5	000335	Hydr.-Rohr im Gestänge Einklappen	2
6	000336	Hydr.-Rohr im Gestänge Ausklappen	2
7	000741-E	Klappzylinder 50x25 / 500	2
8	000700	Hubzylinder incl. Gabel und Speicher	1
8a	000781	Gabel für Hubzylinder	
8b	000762	Membranen Druckspeicher	
9	000756	Umlenkrolle 2-fach	1
10	738200	Seilrolle gelagert	1
10a	703112	Seilrolle	
10b	703113	Rollenlager für Seilrolle	
10c	703114	Einspannbuchse für Seilrolle	
10d	703115	Sicherungsring für Seilrolle	
11	000754	Bolzen für Hubzylindergabel	1
12	000685	Splint 5,0 x 32	1
13	000485	Skt. Schraube M 10 x 60	2
14	000028	U – Scheibe ø 10,5	2
15	000132	Sich. Mutter M 10	1
16	000758	Edelstahlseil 2,5 mtr. lang	1
16a	000446	Edelstahlseil 2,7 mtr. lang	
17	004140	Skt. Schraube M 16 x 65	1
18	000006	Sich. Mutter M 16	1
19	000005	U – Scheibe ø 17,0	2
20	004076	Innen-Skt. Schraube M 6 x 30	10
21	000141	U – Scheibe ø 6,4	20
22	000416	Rohrschelle doppelt	10
23	000350	Tragschienenmutter	10
24	491999	Schaltschrank	1
25	050000	Ventilblock Hydraulik	1
26	000560	Pumpenblech	2
27	000137	Sich. Mutter M 8	2
28	000279	Rohrschelle doppelt	3
29	000277	Kappe für Rohrschelle	3
30	000688	Skt. Schraube M 8 x 60	3
31	000136	U – Scheibe ø 8,4	4
32	705650	Schlauchhalter Deichsel	1
33	000123	Skt. Schraube M 10 x 30	2
34	000028	U – Scheibe 10,5	4
35	000132	Sich. Mutter M 10	2
36	190034	SVK 3S 18-L	2
37	190036	Staubschutzkappe	2
38	000115	Mengenteiler	1
39	190009	XGE 8 – LR – ED 3/8 Verschraubung	3
40	190022	XEW 8 – L Verschraubung	1
41	190037	Mardenschraube M 8	1
42	000141	U – Scheibe ø 6,4	4
43	000147	Sich. Mutter M 6	2
44	004099	Skt. Schraube M 6 x 60	2
45	000225	T – Stück Hydraulik	1
46	000133	Skt. Schraube M 8 x 25	1
47	000136	U – Scheibe ø 8,4	2
48	000137	Sich. Mutter M 8	1
49	000337	Hydr.-Rohr im Gestänge Endarme einklappen	4
50	000338	Hydr. Rohr im Gestänge Endarme ausklappen	4
51	000210	Hydr.-Rohr Endstücke Einklappen	1
52	000211	Hydr.-Rohr Endstücke Ausklappen	1
53	002204	4/3 Wegeventil	1
54	002202	Sperrblock	1
55	002222	Druckbegrenzungsventil	1
56	000527	Hydr.-Schlauch 700 AOL90 HL10	4
57	000284	Hydr.-Schlauch 1000 HL10	4

**14.27 Hydraulik mit elektrohydraulische Bedienung  
( Hauptgestänge und Endstücke sep. elektrohydraulisch bedient ) RTS 40 Basis 27 mtr**



**Hydraulikschläuche**

Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
A - A	000383	Hydr.-Schlauch 500 AOL HL10	1
B - B	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
C - C	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
D - D	000382	Hydr.-Schlauch 500 AOL	3
E	180046	Verteiler SPRAY-DOS	1
E1		zu Deichsel ( Lenkung )	
E2		zu Schaltschrank ( Magnetventile )	
E3		zu Computer	
F - F	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
G - G	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
H - H	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
I - I	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
K - K	000376	Hydr.-Schlauch 4200 AOL	1
L - L	000375	Hydr.-Schlauch 3750 AOL	1
M - M	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
N - N	000367	Hydr.-Schlauch 2550 AOL HL10	1
O - O	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1

Fortsetzung siehe nächste Seite

Position	Artikel Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
P – P	000354	Hydr.-Schlauch 1600 AOL90 HL10	1
R – R	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
S – S	000351	Hydr.-Schlauch 1500 AOL HL10	1
1	000384	Hydr.-Schlauch 500 AOL90 HL10	4
2	000262	Hydr.-Rohr Hub	1
3	000263	Hydr.-Rohr Einklappen	1
4	000264	Hydr.-Rohr Ausklappen	1
5	000335	Hydr.-Rohr im Gestänge Einklappen	2
6	000336	Hydr.-Rohr im Gestänge Ausklappen	2
7	000741-E	Klappzylinder 50x25 / 500	2
8	000700	Hubzylinder incl. Gabel und Speicher	1
8a	000781	Gabel für Hubzylinder	
8b	000762	Membranen Druckspeicher	
9	000756	Umlenkrolle 2-fach	1
10	738200	Seilrolle gelagert	1
10a	703112	Seilrolle	
10b	703113	Rollenlager für Seilrolle	
10c	703114	Einspannbuchse für Seilrolle	
10d	703115	Sicherungsring für Seilrolle	
11	000754	Bolzen für Hubzylindergabel	1
12	000685	Splint 5,0 x 32	1
13	000485	Skt. Schraube M 10 x 60	2
14	000028	U – Scheibe ø 10,5	2
15	000132	Sich. Mutter M 10	1
16	000758	Edelstahlseil 2,5 mtr. lang	1
16a	000446	Edelstahlseil 2,7 mtr. lang	
17	004140	Skt. Schraube M 16 x 65	1
18	000006	Sich. Mutter M 16	1
19	000005	U – Scheibe ø 17,0	2
20	004076	Innen-Skt. Schraube M 6 x 30	10
21	000141	U – Scheibe ø 6,4	20
22	000416	Rohrschelle doppelt	10
23	000350	Tragschienenmutter	10
24	491999	Schaltschrank	1
25	050000	Ventilblock Hydraulik	1
26	000560	Pumpenblech	2
27	000137	Sich. Mutter M 8	2
28	000279	Rohrschelle doppelt	3
29	000277	Kappe für Rohrschelle	3
30	000688	Skt. Schraube M 8 x 60	3
31	000136	U – Scheibe ø 8,4	4
32	705650	Schlauchhalter Deichsel	1
33	000123	Skt. Schraube M 10 x 30	2
34	000028	U – Scheibe 10,5	4
35	000132	Sich. Mutter M 10	2
36	190034	SVK 3S 18-L	2
37	190036	Staubschutzkappe	2
38	000115	Mengenteiler	1
39	190009	XGE 8 – LR – ED 3/8 Verschraubung	3
40	190022	XEW 8 – L Verschraubung	1
41	190037	Mardenschraube M 8	1
42	000141	U – Scheibe ø 6,4	4
43	000147	Sich. Mutter M 6	2
44	004099	Skt. Schraube M 6 x 60	2
45	000225	T – Stück Hydraulik	1
46	000133	Skt. Schraube M 8 x 25	1
47	000136	U – Scheibe ø 8,4	2
48	000137	Sich. Mutter M 8	1
49	000337	Hydr.-Rohr im Gestänge Endarme einklappen	4
50	000338	Hydr. Rohr im Gestänge Endarme ausklappen	4
51	000260	Hydr.-Rohr Endstücke Einklappen	1
52	000261	Hydr.-Rohr Endstücke Ausklappen	1
53	002204	4/3 Wegeventil	1
54	002202	Sperrblock	1
55	002222	Druckbegrenzungsventil	1
56	000527	Hydr.-Schlauch 700 AOL90 HL10	4
57	000284	Hydr.-Schlauch 1000 HL10	4