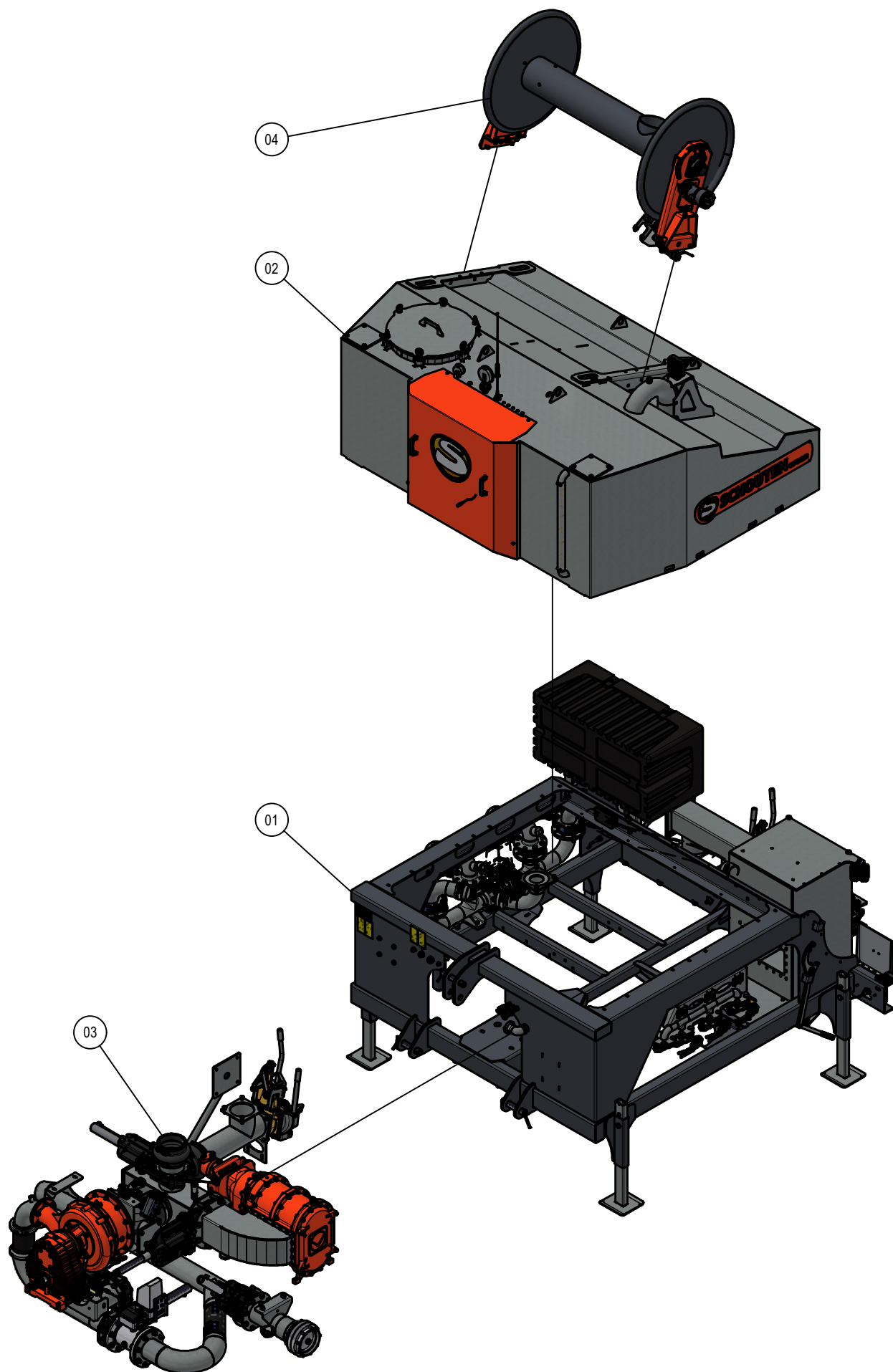


ONDERDELENBOEK

Orcan PU300

Serie no.: 328.0023→





Inhoudsopgave

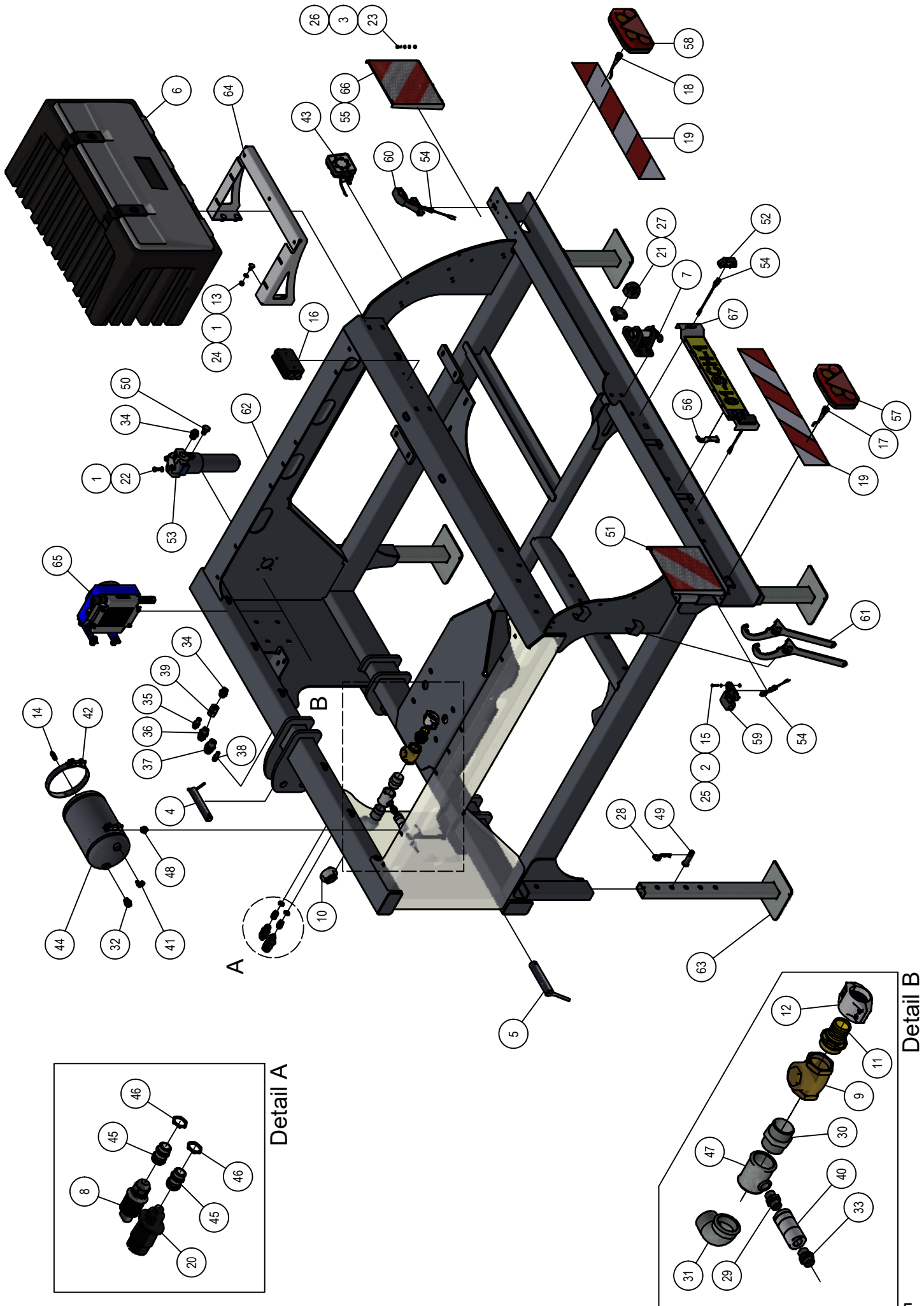
	Pagina
01. Frame	5
01.01. Stenenvangkast	9
01.02. Waterkranen	11
01.03. Luchtkranen	13
02. Tank	15
03. Pompen & leidingdelen	
03.01. Pompen	17
03.02. Circulatiesysteem	21
03.03. Oliekoeler	23
04. Waterslanghaspel	25

Inleiding

Dit onderdelenboek dient tot doel om u te informeren over de toegepaste onderdelen van uw Schouten Machine, zodat u deze machine optimaal kunt onderhouden. Schouten Machines B.V. stelt bijna iedere machine samen naar individuele wens van de klant. Het is dus onmogelijk om in dit onderdelenboek geheel volledig te zijn. Er kunnen daarom geen rechten aan dit onderdelenboek worden ontleend.

Dit onderdelenboek kan één of meerdere bijlagen bevatten van onderliggende machinedelen, die zijn toegevoegd aan dit PDF document. Indien dit van toepassing is, wordt er in de stuklijst verwezen naar de desbetreffende bijlage in het opmerkingen vak. Deze bijlage is alleen te zien in "Adobe Reader". Heeft u na het lezen van dit onderdelenboek nog vragen, aarzel dan niet om contact op te nemen met uw Schouten dealer.

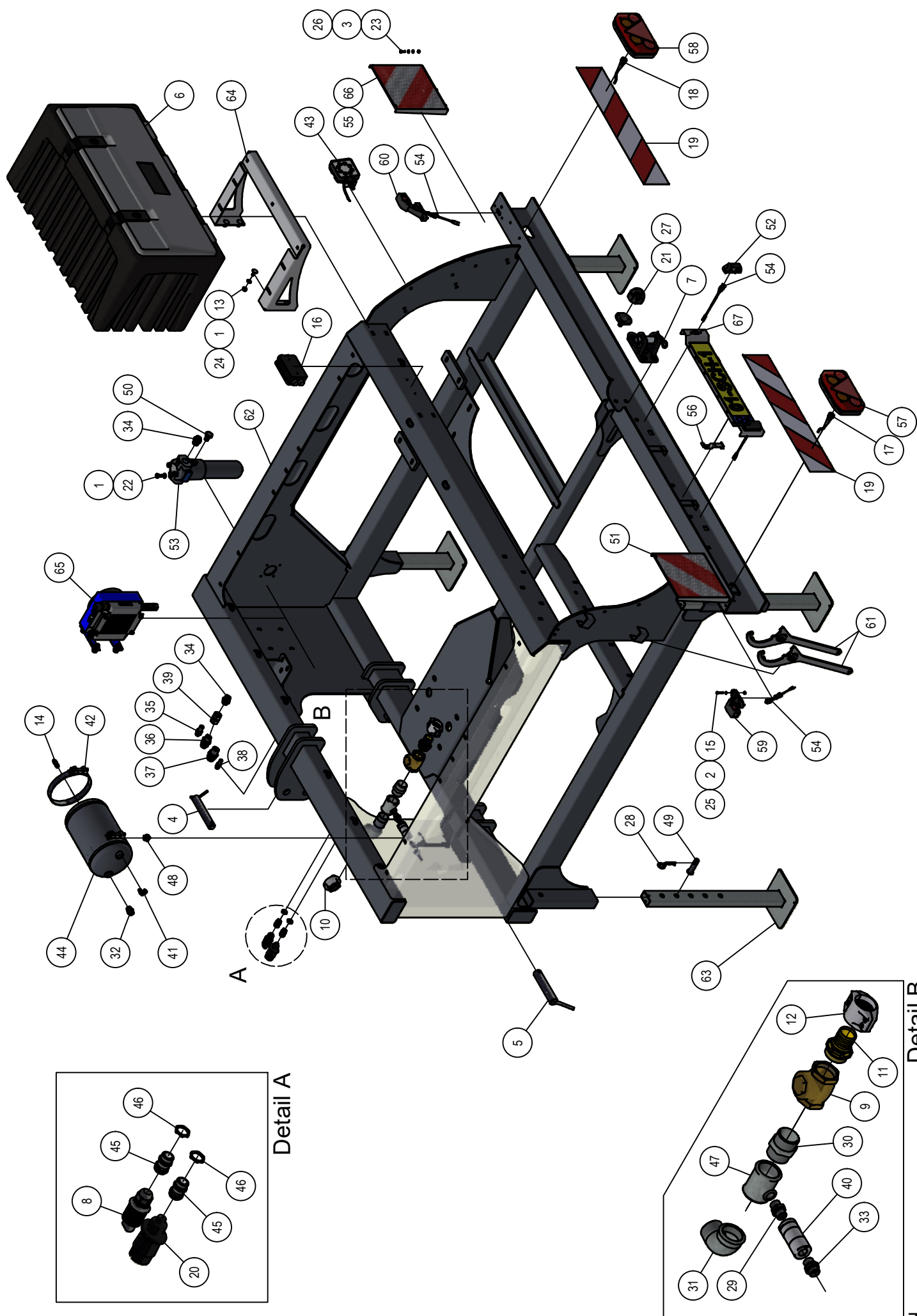
01. Frame



01. Stuklijst frame

Stukn.	Artikelnummer	Omschrijving	Aant.	Opmerking
1	121179	Sluitring M10 DIN125A ELVZ	3	
2	121201	Sluitring M5 DIN125A ELVZ	8	
3	121202	Sluitring M6 DIN125A ELVZ	12	
4	121377	Hefpen	1	
5	121378	Hefpen	2	
6	121417	Materiaalkoffer 1000x500x470	1	
7	121438	Aanhangerkoppeling	1	
8	121452	Stekker 3-polig	1	
9	121609	Terugslagklep	1	
10	121717	Storz koppeling	1	
11	121771	Slangpilaar messing	1	
12	121847	Klembeugel HD 1 1/2" Alu	1	
13	122035	Slotbout M10x25 DIN603 ELVZ kl.8.8	4	
14	122234	Veiligheidsventiel	1	
15	122443	Inbusbout M5x30 DIN912 ELVZ	4	
16	122460	Verdeeldoos 32-polig	1	
17	122470	Kabel met bajonetaansluiting links	1	
18	122471	Kabel met bajonetaansluiting rechts	1	
19	122472	Reflektiemarkeringsticker (set l+r)	1	
20	122517	Stekker 7-polig	1	
21	122523	Stekkerdoos 7-polig	1	
22	122747	Bout M10x20 DIN933 ELVZ	3	
23	122816	Bout M6x20 DIN933 ELVZ	6	
24	122937	Moer M10ZB DIN985 ELVZ	4	
25	122964	Moer M5ZB DIN985 ELVZ	4	
26	122965	Moer M6ZB DIN985 ELVZ	6	
27	123044	Onderlegrubber Hella	1	
28	123205	Borgveer 4mm dubbel	4	
29	123293	Dubbelnippel	1	
30	123430	Dubbele nippel	1	
31	123479	Knie verzinkt 90°	1	
32	123616	Koppeling	1	
33	123617	Inschroef koppeling 15L-G1/2"	1	
34	123623	Koppeling	2	
35	123720	Koppeling	1	
36	123722	Koppeling	1	
37	123723	Koppeling	1	
38	123725	Koppeling	1	
39	123736	Rechte leidingverbinding	1	
40	123749	Terugslagklep	1	
41	124645	Insteeknippel haaks	1	
42	124733	1-delige slangklem	2	
43	124831	Werklamp LED	1	
44	125549	Luchtketel 10ltr.	1	
45	125556	Kabelwartel PG13 messing	2	
46	125559	Wartelmoer PG13 messing	2	
47	125599	T-stuk	1	
48	125612	Aftapkraan	1	
49	125710	Pen	4	
50	125860	Indicatorplug persfilter	1	

01. Frame



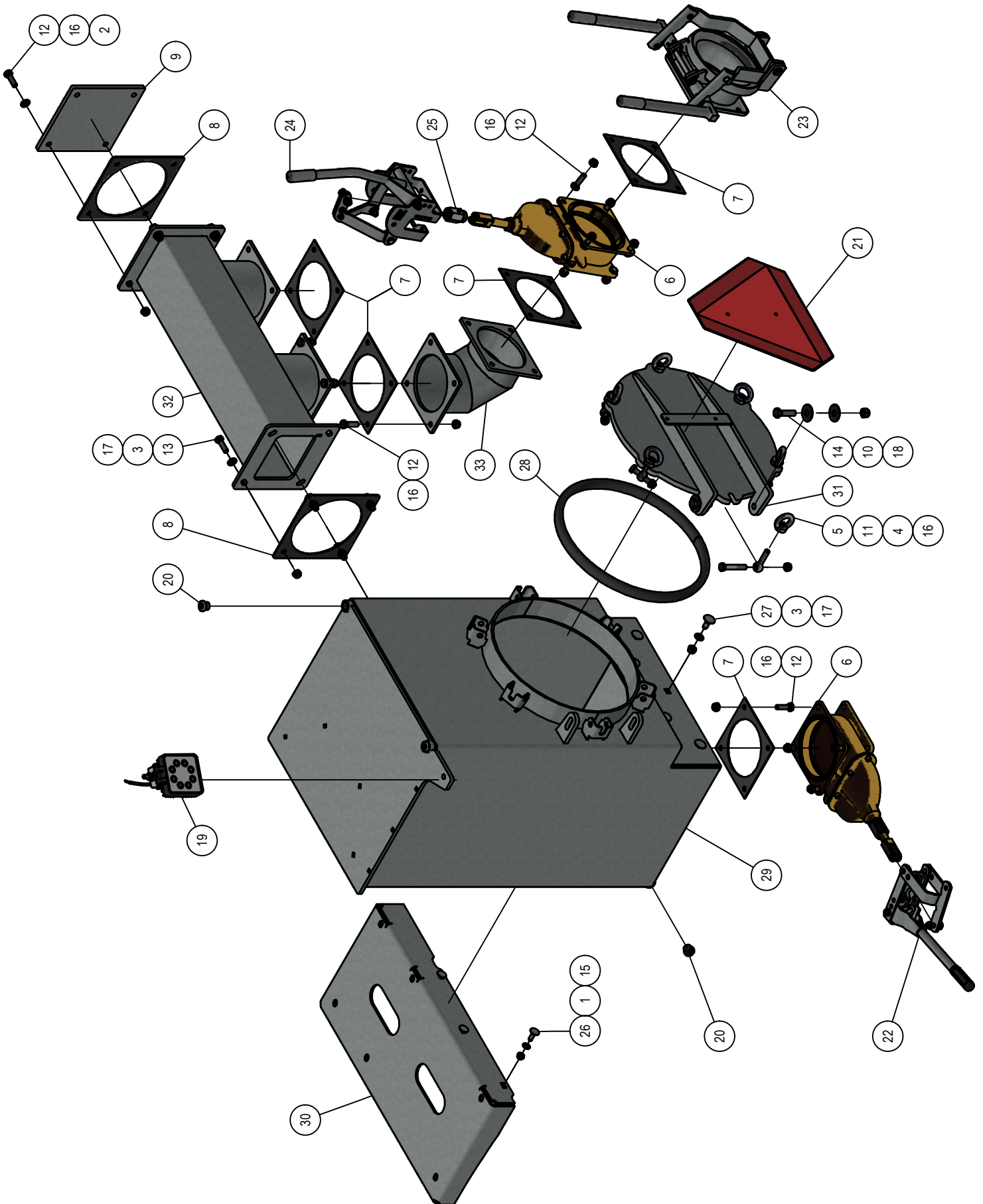
Detail B

Detail A

01. Stuklijst frame

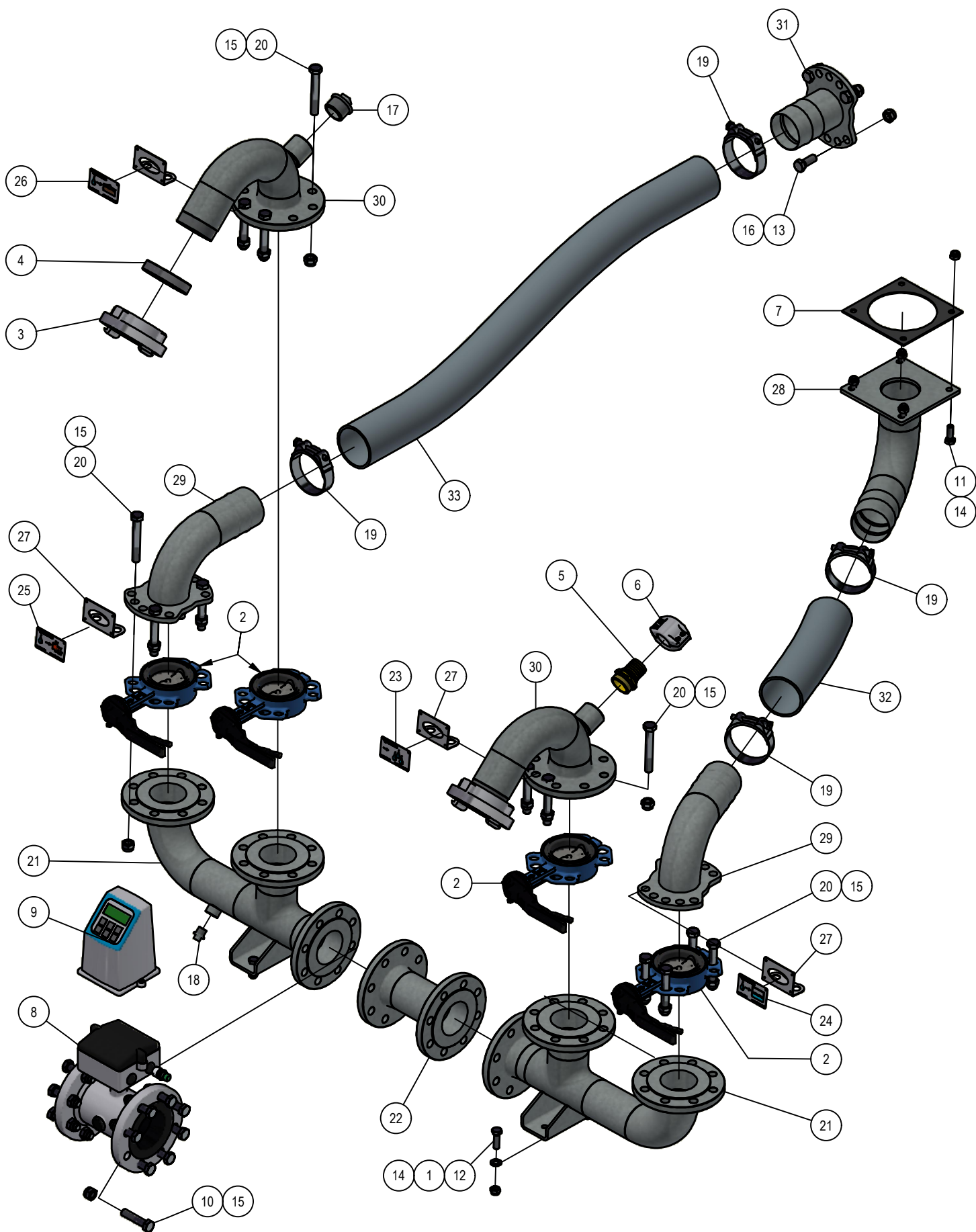
Stukn.	Artikelnummer	Omschrijving	Aant.	Opmerking
51	126184	Markeringsbord links	1	
52	126279	Kentekenplaatverlichting	2	
53	126600	Persfilter hydrauliek	1	
54	128019	Valve plug female 2-polig 5m	4	
55	128070	Markeringsbord rechts	1	
56	128131	Kentekenplaathouder set 2 stuks	1	
57	200.05.001	Achterlamp LED links	1	
58	200.05.002	Achterlamp LED rechts	1	
59	200.05.005	Markeringslamp LED links	1	
60	200.05.006	Markeringslamp LED rechts	1	
61	306.04.015	Storzsleeutel L=60cm	2	
62	328.01.001	Hoofdframe PU300	1	
63	328.01.005	Steunpoot L=750mm	4	
64	328.01.006	Steun materiaalkoffer	1	
65	328.SS.251	Oliekoeler voor dodapomp PU	1	(optie) zie pagina 23
66	339.01.074	Steun markeringsbord	2	
67	339.01.079	Kentekenhouder	1	

01.01. Stenenvangkast



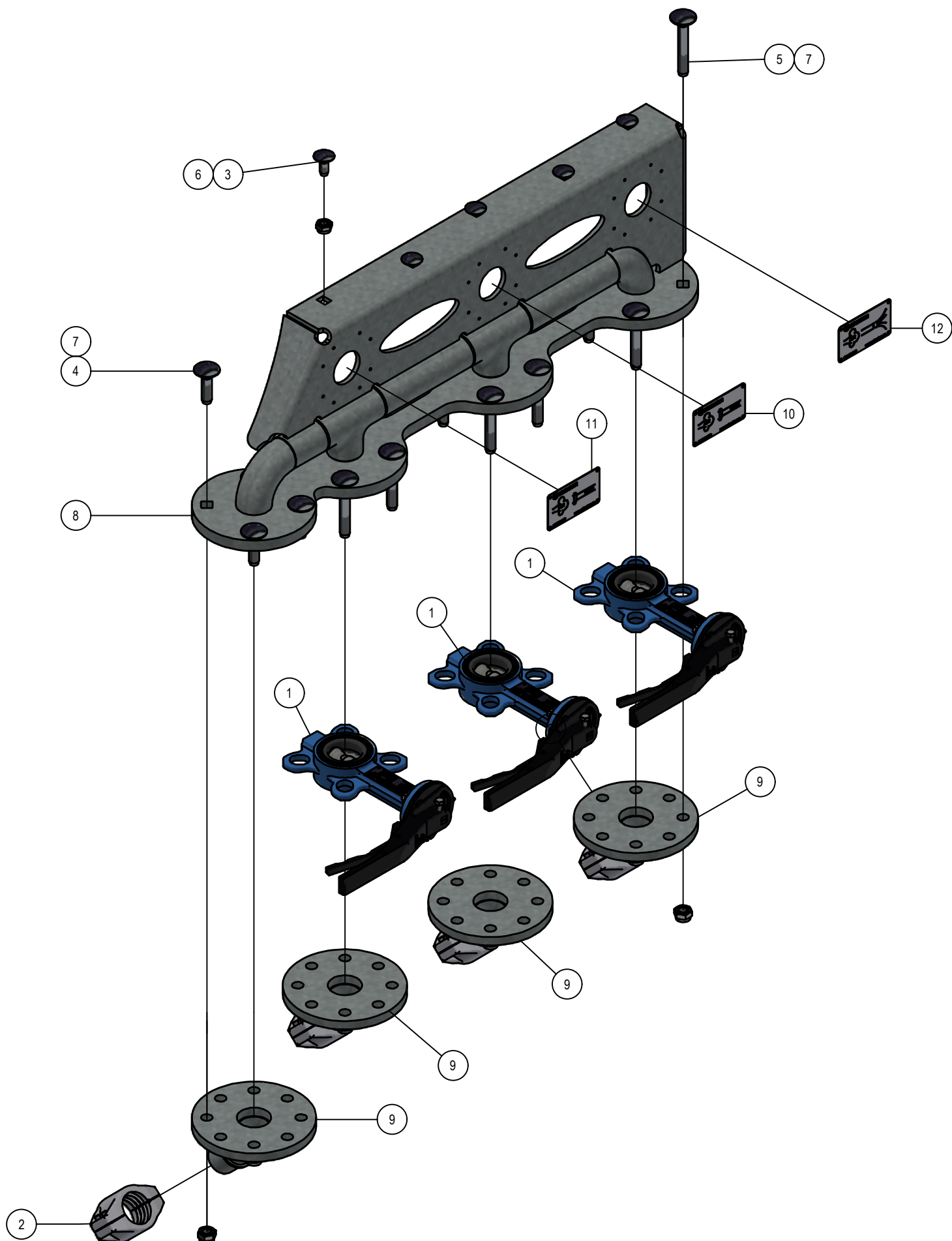
01.01. Stuklijst stenenvangkast

Stukn.	Artikelnummer	Omschrijving	Aant.	Opmerking
1	121181	Sluitring M10 DIN125 RVS	3	
2	121183	Sluitring M12 DIN125A ELVZ	4	
3	121185	Sluitring M12 DIN125A RVS	9	
4	121673	Oogbout M12x60 DIN444 ELVZ	6	
5	122006	Oogmoer M12 DIN582 ELVZ	6	
6	122011	Afsluiter 6" vierkantflens	2	
7	122112	Vierkantpakking 6"	5	
8	122428	Vierkantpakking 8"	2	
9	122429	Blindflens 8" verzinkt	1	
10	122538	Carrosseriering M14 DIN9021A ELVZ	4	
11	122682	Bout M12x70 DIN931 ELVZ	6	
12	122769	Bout M12x40 DIN933 ELVZ	20	
13	122769	Bout M12x40 DIN933 RVS	4	
14	122782	Bout M14x50 DIN933	2	
15	122939	Moer M10ZB DIN985 RVS	3	
16	122940	Moer M12ZB DIN985 ELVZ	26	
17	122942	Moer M12ZB DIN985 RVS	9	
18	122943	Moer M14ZB DIN985 ELVZ	2	
19	124831	Werklamp LED	1	
20	125343	Afsluitdop	4	
21	125365	Driehoekbord LRV	1	
22	126468	Afsluiterbediening	1	
23	126481	Aankoppeldeel 6"	1	
24	126482	Afsluiterbediening 6"	1	
25	126745	Geleidebus 5-6"	2	
26	128862	Slotbout M10x30 DIN603 RVS	3	
27	128863	Slotbout M12x30 DIN603 RVS	5	
28	21100565	Afsluitrubber	1	
29	328.01.002	Stenenvangkast	1	
30	328.01.004	Plateau verdringerpomp	1	
31	328.01.015	Deksel stenenvangkast PU300	1	
32	328.03.008	Verdeelbuis 8"-2x6"	1	
33	328.03.012	Bocht 90° 6"	1	



01.02. Stuklijst waterkranen

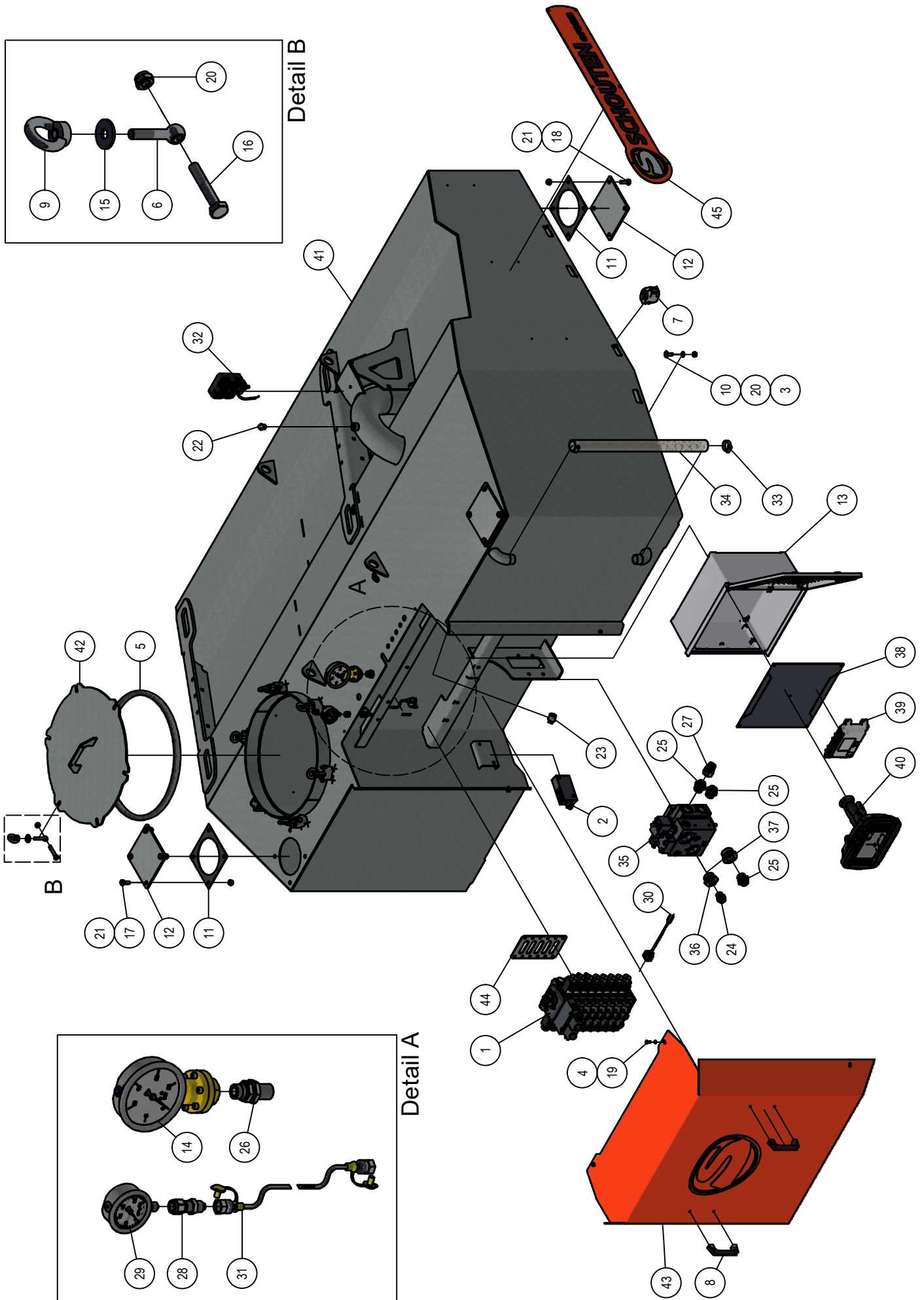
Stukn.	Artikelnummer	Omschrijving	Aant.	Opmerking
1	121183	Sluitring M12 DIN125A ELVZ	4	
2	121595	Vlinderklep DN80	4	
3	121708	Storz koppeling	2	
4	121764	Storz verloopring	2	
5	121771	Slangpilaar messing	1	
6	121847	Klembeugel HD 1 1/2" Alu	1	
7	122112	Vierkantpakking 6"	1	
8	122381	Magflo watermeter DN80 PU300	1	Optie
9	122386	Signal converter	1	Optie
10	122709	Bout M16x70 DIN931 ELVZ	16	
11	122768	Bout M12x35 DIN933 ELVZ	4	
12	122769	Bout M12x40 DIN933 ELVZ	4	
13	122794	Bout M16x40 DIN933 RVS	4	
14	122940	Moer M12ZB DIN985 ELVZ	8	
15	122945	Moer M16ZB DIN985 ELVZ	32	
16	122947	Moer M16ZB DIN985 RVS	4	
17	123440	Stop verzinkt	1	
18	123442	Stop verzinkt	2	
19	124746	1-delige slangklem	4	
20	126099	Bout M16x110 DIN931 ELVZ	16	
21	314.06.018	Verdeelleiding	2	
22	314.06.021	Vervangdeel watermeter	1	Standaard
23	314.06.043	Display water aanvoer	1	
24	314.06.044	Display watertank vullen	1	
25	314.06.045	Display water bijmengen pomp	1	
26	314.06.046	Display water bijmengen silo/put	1	
27	314.06.047	Bevestigingssteun display	4	
28	328.03.002	Flens 6"+ tule 3,5" 90°	1	
29	328.03.009	Bocht 90° + tule 3,5"	2	
30	328.03.014	Flens met draadtule 3" 135°	2	
31	328.03.015	Tule 3,5" met flens	1	
32	SL30312	Zuigslang tank vullen	1	
33	SL30312	Zuigslang water toevoegen	1	



01.03. Stuklijst luchtkranen

Stukn.	Artikelnummer	Omschrijving	Aant.	Opmerking
1	121594	Vlinderklep DN40	3	
2	121847	Klembeugel HD 1 1/2" Alu	4	
3	122035	Slotbout M10x25 DIN603 ELVZ kl.8.8	5	
4	122047	Slotbout M12x45 DIN603 ELVZ kl.8.8	4	
5	122051	Slotbout M12x80 DIN603 ELVZ kl.8.8	12	
6	122937	Moer M10ZB DIN985 ELVZ	5	
7	122940	Moer M12ZB DIN985 ELVZ	16	
8	314.06.030	Bevestiging luchtaansluiting	1	
9	314.06.033	Aansluitflens DN32 + slangpilaar HD	4	
10	314.06.040	Display sleepslang leegblazen	1	
11	314.06.041	Display water leegblazen	1	
12	314.06.042	Display lucht aflat	1	

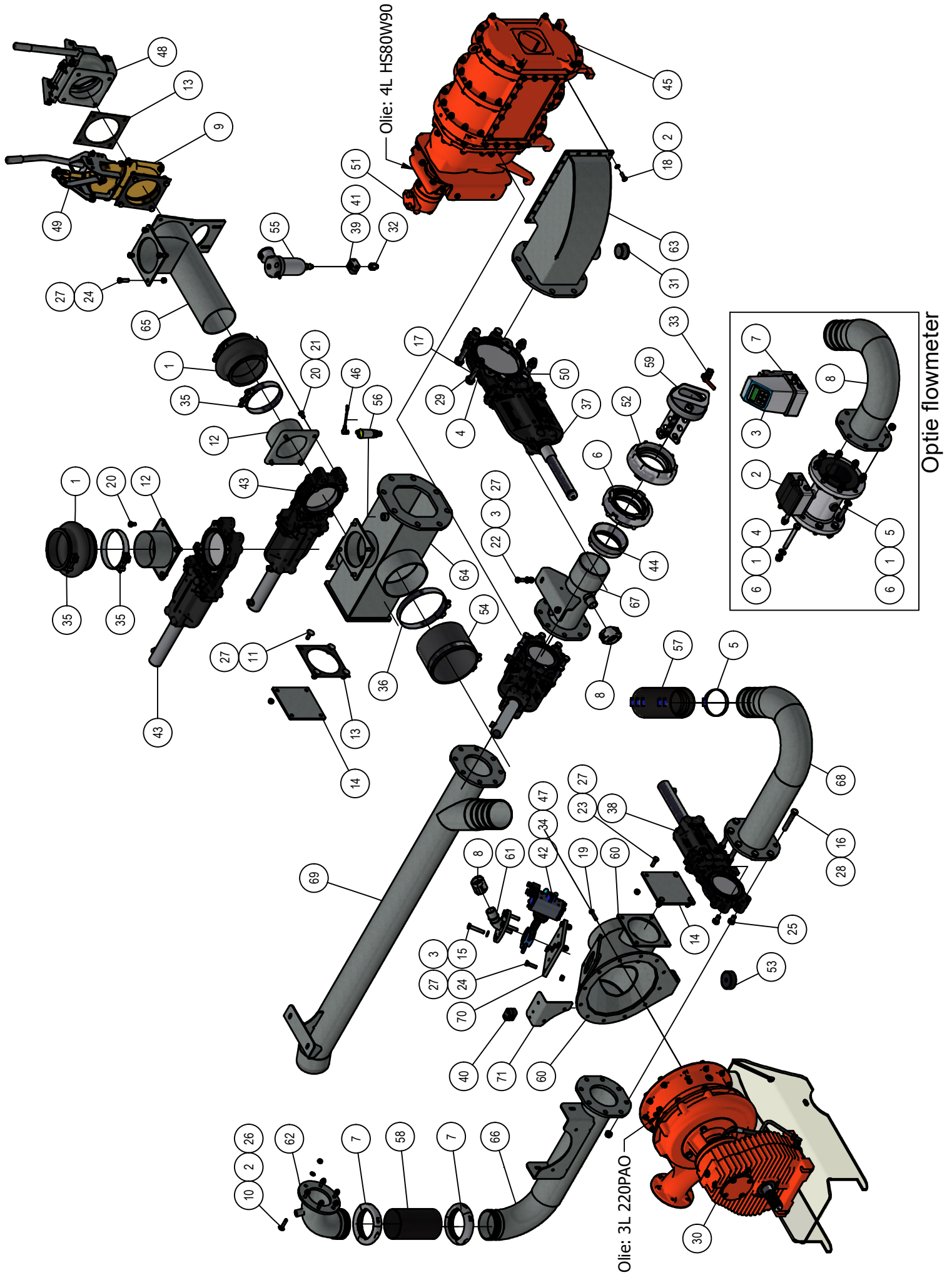
02. Tank



02. Stuklijst tank

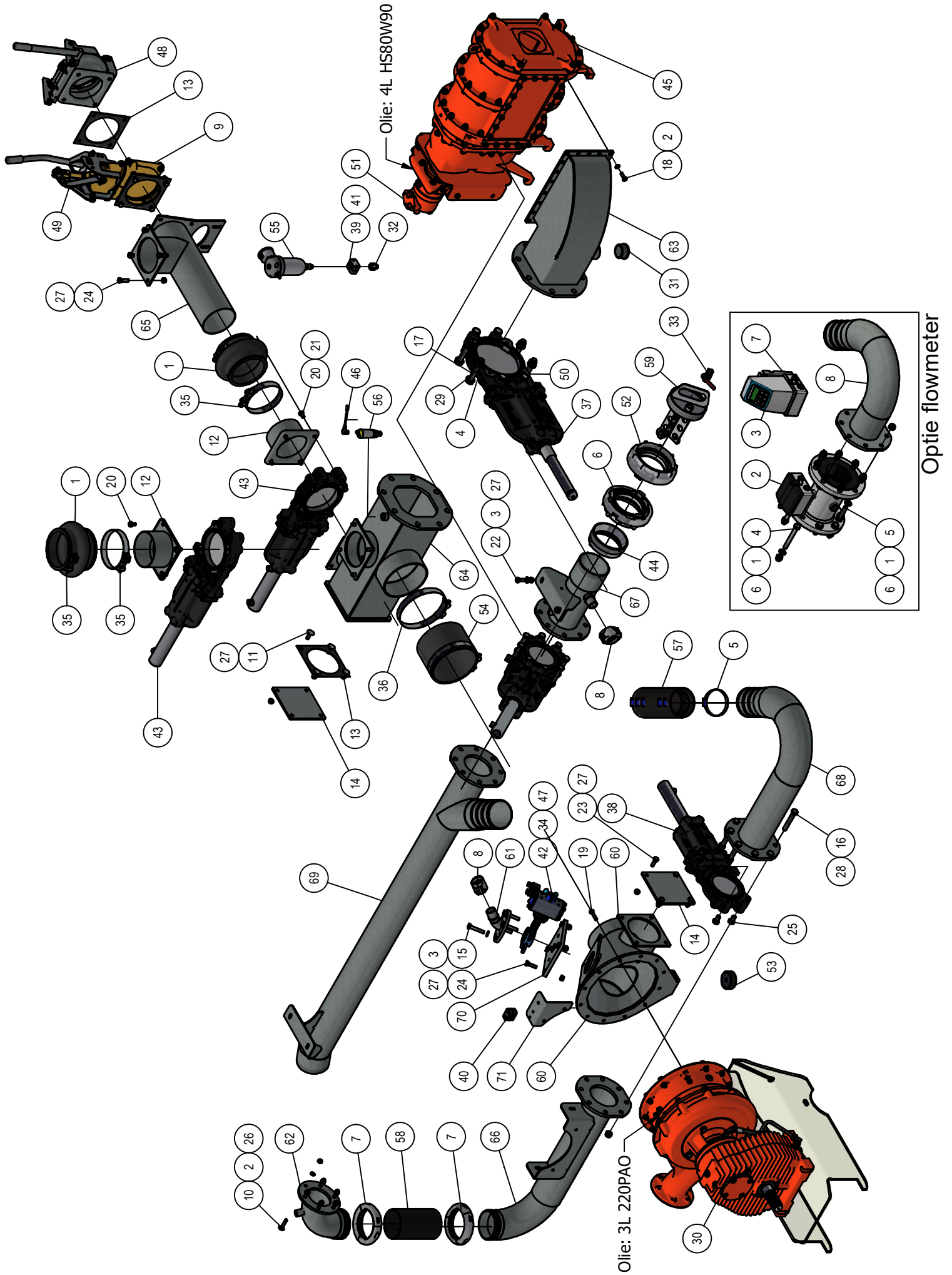
Stukn.	Artikelnummer	Omschrijving	Aant.	Opmerking
1		Hydrauliekblok-bucher	1	
2	121104	LS. compensator	1	
3	121179	Sluitring M10 DIN125A ELVZ	14	
4	121202	Sluitring M6 DIN125A ELVZ	4	
5	121423	Profiel rubber p/mtr	(1)	L=1,6mtr
6	121669	Oogbout M10x55 DIN444 ELVZ	6	
7	121847	Klembeugel HD 1 1/2" Alu	1	
8	121977	Beugelgreep	2	
9	122005	Oogmoer M10 DIN582 ELVZ	6	
10	122036	Slotbout M10x30 DIN603 ELVZ kl.8.8	14	
11	122112	Vierkantpakking 6"	4	
12	122113	Blindflens 6" verzinkt	4	
13	122322	Montagekast	1	
14	122455	Manometer RVS	1	
15	122536	Carrosseriering M10 DIN9021A ELVZ	6	
16	122657	Bout M10x60 DIN931 ELVZ	6	
17	122765	Bout M12x30 DIN933 ELVZ	8	
18	122768	Bout M12x35 DIN933 ELVZ	4	
19	122815	Bout M6x16 DIN933 ELVZ	4	
20	122937	Moer M10ZB DIN985 ELVZ	20	
21	122940	Moer M12ZB DIN985 ELVZ	12	
22	123442	Stop verzinkt	1	
23	123446	Stop verzinkt	1	
24	123623	Koppeling	1	
25	123625	Koppeling	3	
26	123641	Koppeling	1	
27	123982	Koppeling	1	
28	124133	Drukmeterschotkoppeling	1	
29	124138	Manometer 0-250bar	1	
30	124139	Connector met LED	1	
31	124208	Meetpuntslang	1	
32	124831	Werklamp LED	1	
33	124905	Slangklem RVS	2	
34	124990	PVC-slang blank p/mtr	(1)	L=0,7mtr
35	126604	Ventielblok	1	
36	126648	Verloopkoppeling	1	
37	126649	Verloopkoppeling	1	
38	200.09.006	Bodemplaat elektrakast 400x400	1	
39	200.09.014	Universele controller	1	
40	200.09.030	Universele bedieningsunit	1	
41	328.02.001	Tank 2,6 m ³	1	
42	328.02.002	Mangat deksel	1	
43	328.05.001	Afschermkap	1	
44	328.05.002	Adapterplaat hydrauliekblok	1	
45	328.06.001	Stickerplaat	2	

03.01. Pompen



03.01. Stuklijst pompen

Stukn.	Artikelnummer	Omschrijving	Aant.	Opmerking
1	121009	Rubber mof ø150	2	
2	121179	Sluitring M10 DIN125A ELVZ	40	
3	121183	Sluitring M12 DIN125A ELVZ	14	
4	121191	Sluitring M20 DIN125A ELVZ	8	
5	121683	Slangklem RVS	6	
6	121716	Storz kopp. bi-dr. 6"	1	
7	121734	Storz klemschaal driedelig	2	
8	121847	Klembeugel HD 1 1/2" Alu	2	
9	122011	Afsluiter 6" vierkantflens	1	
10	122039	Slotbout M10x50 DIN603 ELVZ kl.8.8	6	
11	122045	Slotbout M12x35 DIN603 ELVZ kl.8.8	4	
12	122109	Vierkantprofielflens+buis 6"	2	
13	122112	Vierkantpakking 6"	3	
14	122113	Blindflens 6" verzinkt	3	
15	122681	Bout M12x65 DIN931 ELVZ	4	
16	122694	Bout M16x100 DIN931 ELVZ	8	
17	122720	Bout M20x120 DIN931 ELVZ	4	
18	122749	Bout M10x30 DIN933 ELVZ	22	
19	122754	Bout M10x45 DIN933 ELVZ	12	
20	122762	Bout M12x20 DIN933 ELVZ	8	
21	122763	Bout M12x25 DIN933 ELVZ	8	
22	122765	Bout M12x30 DIN933 ELVZ	6	
23	122768	Bout M12x35 DIN933 ELVZ	12	
24	122769	Bout M12x40 DIN933 ELVZ	8	
25	122787	Bout M16x25 DIN933 ELVZ	16	
26	122937	Moer M10ZB DIN985 ELVZ	18	
27	122940	Moer M12ZB DIN985 ELVZ	30	
28	122945	Moer M16ZB DIN985 ELVZ	8	
29	122950	Moer M20ZB DIN985 ELVZ	4	
30	123088	Doda pomp AFI 35-II 1:2.73	1	Zie PDF in bijlage
31	123444	Stop verzinkt	2	
32	123537	Koppeling	1	
33	123993	Kogelkraan	1	
34	124643	Insteeknippel recht	1	
35	124732	1-delige slangklem	4	
36	124734	1-delige slangklem	2	
37	124750	Mesafsluiter 8" + hydr. cilinder DW	1	Zie PDF in bijlage
38	124751	Mesafsluiter 5" + hydr. cilinder DW	2	Zie PDF in bijlage
39	124761	Set schaalhelften enkel 22mm	1	
40	124762	Set schaalhelften enkel 25mm	1	
41	124773	Dekplaat enkel groep 3	1	
42	125510	Vlinderklep DN40 pneumatisch dw	1	
43	125593	Mesafsluiter 6" + hydr. cilinder DW	2	Zie PDF in bijlage
44	126001	Storz verlooping alu 6"budr-5"bidr	1	
45	126180	Verdringerpomp	1	Zie PDF in bijlage
46	126333	Kabel 10mtr met connector M12 haaks	1	
47	126377	Geluiddemper	2	
48	126481	Aankoppeldeel 6"	1	
49	126482	Afsluiterbediening 6"	1	
50	126570	Bout M20x25 DIN933 ELVZ	8	



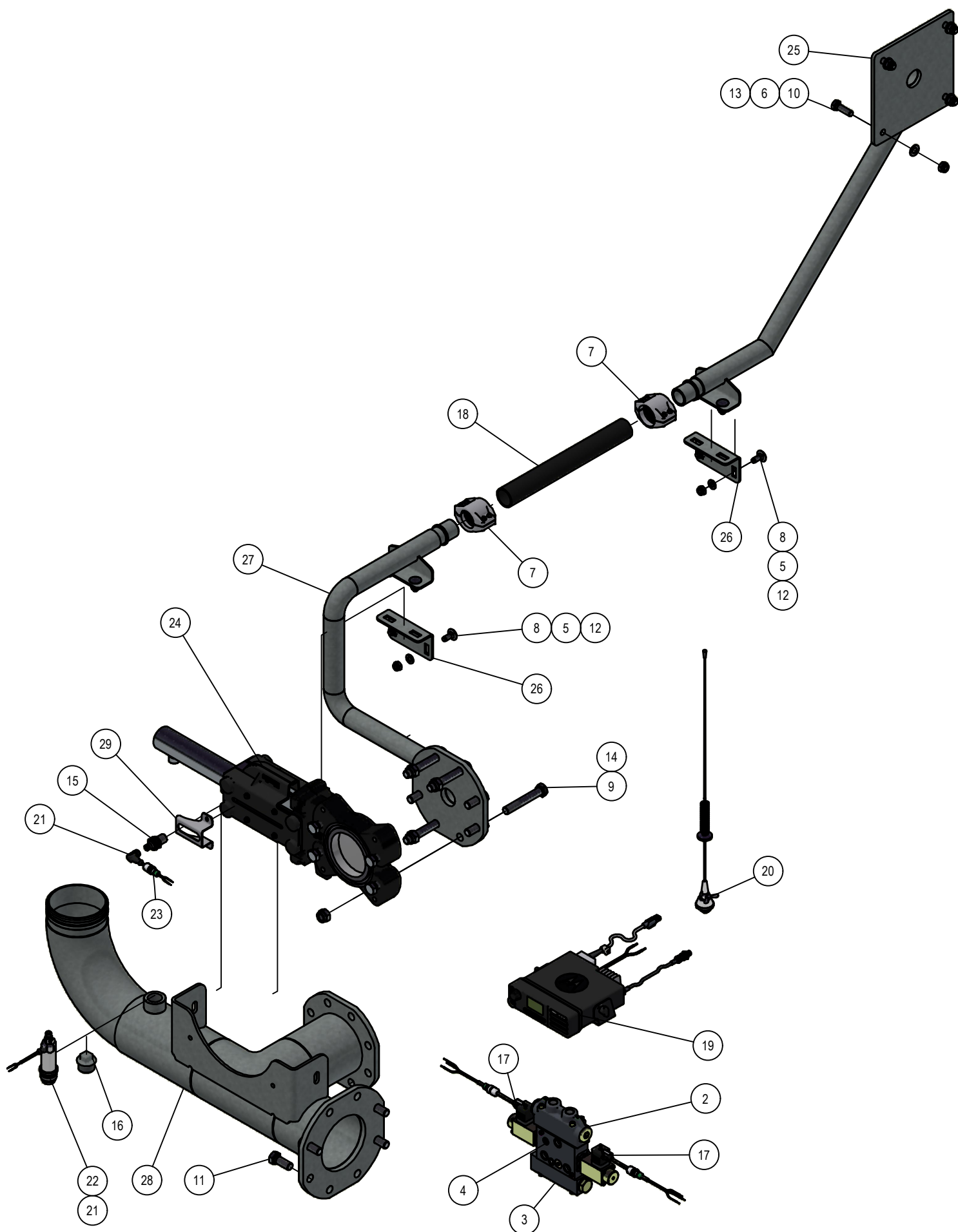
03.01. Stuklijst pompen

Stukn.	Artikelnummer	Omschrijving	Aant.	Opmerking
51	126572	Hydromotor	1	Afdichtset: 126573
52	126580	Storz kopp. bi-dr. 6" NA160	1	
53	126650	Trillingsdemper	1	
54	126769	Zuigpersslang 8" zwart	1	L=150mm
55	128112	Oliereservoir	1	
56	128316	Druksensor	1	
57	200.04.004	Transportslang EHD 5"	1	L=280mm
58	200.04.004	Transportslang EHD 5"	1	L=210mm
59	306.04.017	Balstamper	1	
60	314.06.007	Excentrisch verloop Doda-pomp	1	
61	314.06.033	Aansluitflens DN32 + slangpilaar HD	1	
62	328.03.001	Bocht 90° Doda-pomp	1	
63	328.03.010	Verloop verdringerpomp	1	
64	328.03.011	Verloop dodapomp	1	
65	328.03.013	T-stuk 6" aansluiting	1	
66	328.03.023	Rondpomp vervangdeel	1	
67	328.03.038	Flens met 5" tule	1	
68	328.03.039	Flowmeter vervangdeel 5" tule	1	
69	328.03.041	Persleiding	1	
70	328.03.042	Flens ontluchting DODA	1	
71	328.05.007	Leiding steun	1	

Optie flowmeter

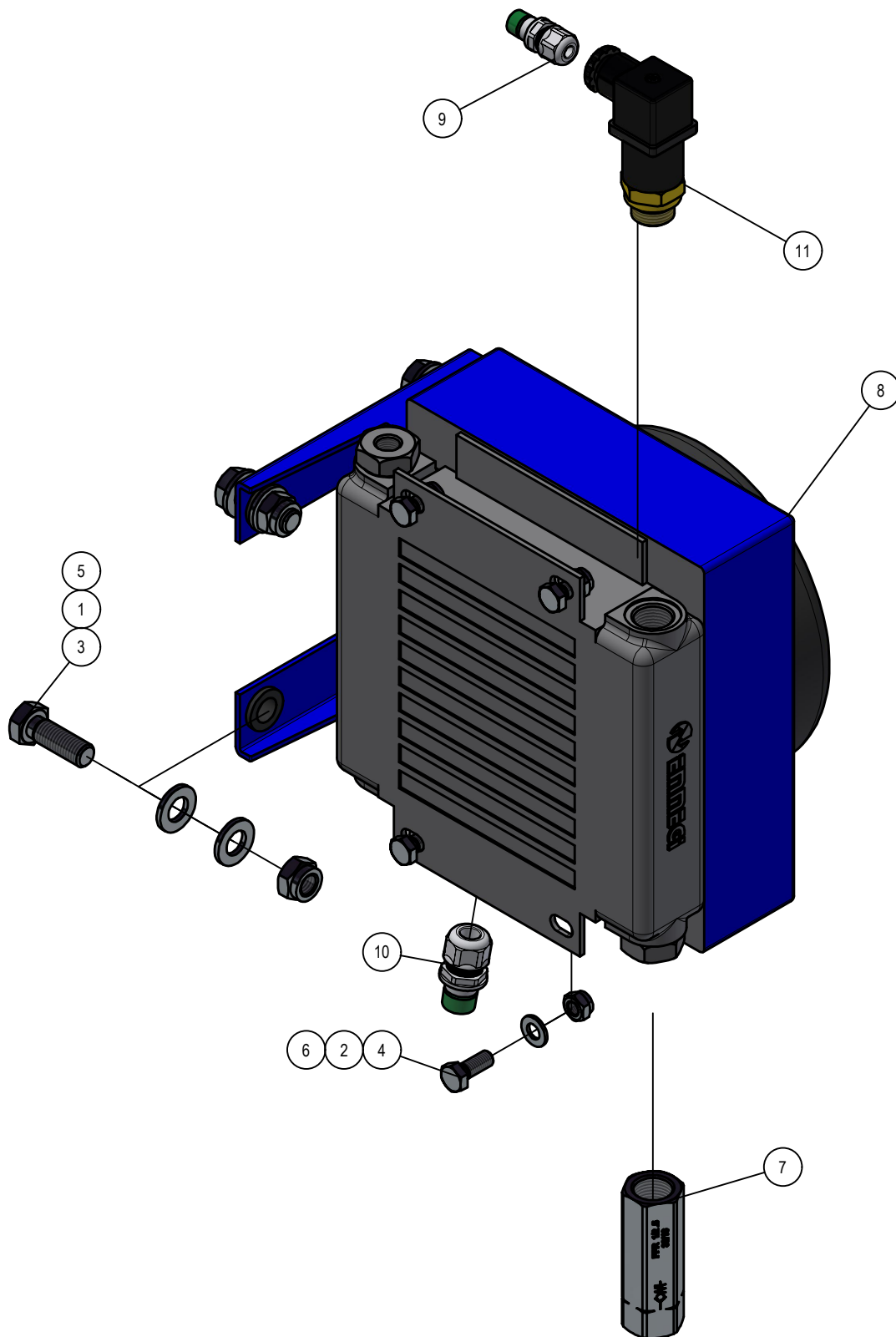
Stukn.	Artikelnummer	Omschrijving	Aant.	Opmerking
1	121187	Sluistring M16 DIN125A ELVZ	16	
2	122383	Flowmeter Maglo	1	
3	122386	Signal converter	1	
4	122695	Bout M16x120 DIN931 ELVZ	8	
5	122708	Bout M16x65 DIN931 ELVZ	8	
6	122945	Moer M16ZB DIN985 ELVZ	16	
7	123374	Wandbeugel	1	
8	328.03.040	5" bocht flowmeter	1	

03.02. Circulatiesysteem



03.02. Stuklijst circulatiesysteem

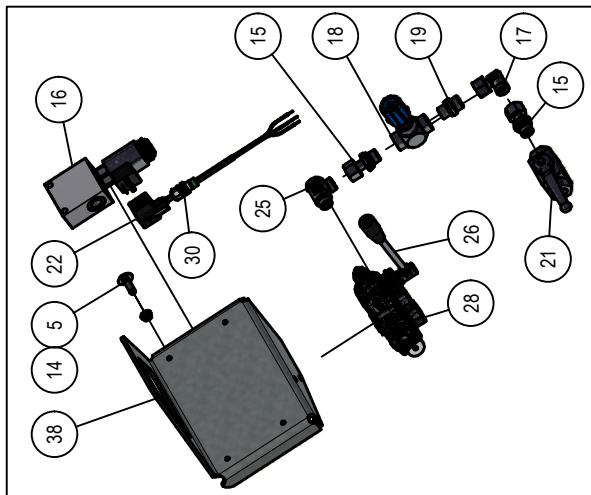
Stukn.	Artikelnummer	Omschrijving	Aant.	Opmerking
1	121048	Leidingclip enkel 8mm wit	1	
2	121093	Hydr.terugslagklep opbouw	1	
3	121094	Regelaar onderbouw	1	
4	121101	Sectie dir-zw-abt-opv-onv-25L	1	
5	121179	Sluitring M10 DIN125A ELVZ	8	
6	121183	Sluitring M12 DIN125A ELVZ	4	
7	121847	Klembeugel HD 1 1/2" Alu	2	
8	122035	Slotbout M10x25 DIN603 ELVZ kl.8.8	8	
9	122694	Bout M16x100 DIN931 ELVZ	4	
10	122769	Bout M12x40 DIN933 ELVZ	4	
11	122793	Bout M16x40 DIN933 ELVZ	12	
12	122937	Moer M10ZB DIN985 ELVZ	8	
13	122940	Moer M12ZB DIN985 ELVZ	4	
14	122945	Moer M16ZB DIN985 ELVZ	4	
15	123122	Sensor	1	
16	123439	Stop verzinkt	1	
17	124139	Connector met LED	2	
18	126084	Luchtpersslang 1-1/2"	1	L=350mm
19	126287	Radiografische bedieningsset	1	
20	126297	Antenne verend L=500mm	1	
21	126333	Kabel 10mtr met connector M12 haaks	2	
22	126334	Druksensor	1	
23	126437	Kabelwartel M12	3	
24	126655	Mesafsluiter 4" + hydr. cilinder DW	1	
25	328.03.016	Buis t.b.v. rondpompen	1	
26	328.03.017	Verstelbare steun	2	
27	328.03.019	Buis rondpompsysteem 1-1/4"	1	
28	328.03.020	Buis rondpompsysteem 5"	1	
29	328.05.006	Sensor steun	1	



03.03. Oliekoeler

Stukn.	Artikelnummer	Omschrijving	Aant.	Opmerking
1	121183	Sluitring M12 DIN125A ELVZ	8	
2	121203	Sluitring M8 DIN125A ELVZ	4	
3	122768	Bout M12x35 DIN933 ELVZ	4	
4	122828	Bout M8x20 DIN933 ELVZ	4	
5	122940	Moer M12ZB DIN985 ELVZ	4	
6	122967	Moer M8ZB DIN985 ELVZ	4	
7	124086	Terugslagklep	1	
8	124318	Oliekoeler 2010 12Volt	1	
9	126437	Kabelwartel M12	1	
10	126438	Kabelwartel M16	1	
11	126788	Temperatuurschakelaar	1	

04. Waterslanghaspel



Bediening rechts-achter

04. Stuklijst waterslanghaspel

Stukn.	Artikelnummer	Omschrijving	Aant.	Opmerking
1	121179	Sluitring M10 DIN125A ELVZ	1	
2	121183	Sluitring M12 DIN125A ELVZ	20	
3	121203	Sluitring M8 DIN125A ELVZ	8	
4	122037	Slotbout M10x35 DIN603 ELVZ kl.8.8	12	
5	122064	Slotbout M8x25	3	
6	122643	Stelschroef M6x10 DIN916 ELVZ	2	
7	122757	Bout M10x70 DIN933 ELVZ	1	
8	122769	Bout M12x40 DIN933 ELVZ	8	
9	122774	Bout M12x60 DIN933 ELVZ	2	
10	122831	Bout M8x30 DIN933 ELVZ	4	
11	122838	Moer M10 DIN934 ELVZ	2	
12	122937	Moer M10ZB DIN985 ELVZ	12	
13	122940	Moer M12ZB DIN985 ELVZ	10	
14	122967	Moer M8ZB DIN985 ELVZ	7	
15	123317	Koppeling	2	
16	123331	3/2 klep	1	
17	123362	Koppeling	1	
18	123510	Verstelbare smoring	1	
19	123614	Koppeling	1	
20	123928	Ketting L=42 rollen	1	
21	123941	Kogelkraan 2-weg	1	
22	124139	Connector met LED	1	
23	124328	Hydromotor	1	
24	124451	Flenslagerblok	2	
25	124787	Koppeling	1	
26	124882	Hendel	1	
27	125268	Verbindingschakel	1	
28	125610	Basic stuurschuifblok	1	
29	126206	Lagerstofkap	2	
30	126437	Kabelwartel M12	1	
31	306.02.019	Trommel PU300	1	
32	306.03.025	Afschermkap lager	2	
33	306.03.028	Plaatwiel	1	
34	306.03.030	Kettingwiel	1	
35	328.02.003	Haspelsteun	2	
36	328.02.004	Spanner hydromotor	1	
37	328.02.005	Afstandsbus	2	
38	328.03.018	Steun bediening	1	
39	411.01.013	Sluitring ø40xø11x6mm	1	