

Log Max **2000T**

Reservdelmanual





Stationsvägen 12 - 77013 Grangärde - SWEDEN
Tel. +46 240 59 11 00
info@logmax.com www.logmax.com

Gäller för serienummer: 121090-

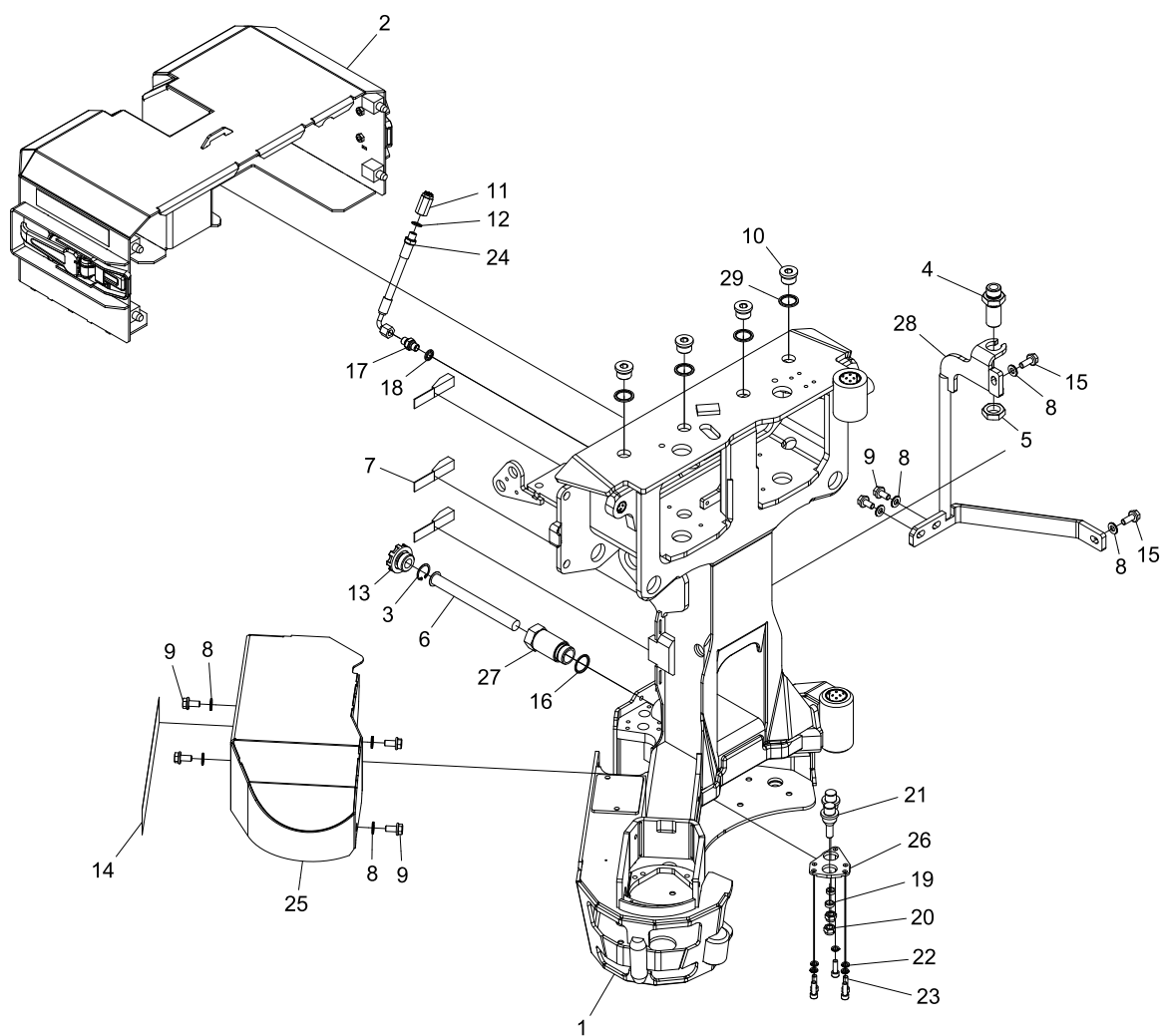
Innehållsförteckning

Frame and protection.....	7
Ram och skyddshuv.....	8
Ram.....	10
Skyddshuv.....	12
Dämpad skyddsplåt.....	14
Kvistningsenhet.....	17
Övre kvistkniv, sammanställning.....	18
Vänster och höger kvistkniv, sammanställning.....	20
Hydraulcylinder.....	22
Hydraulcylinder.....	24
Höger kvistkniv.....	26
Vänster kvistkniv.....	28
Nedre kvistkniv, sammanställning.....	30
Hydraulcylinder.....	32
Nedre kvistkniv.....	34
Matningsenhet.....	37
Matningsenhet, sammanställning.....	38
Matarhjulsarm, vänster.....	42
Matarhjulsarm, höger.....	44
Matarhjulsmotorer.....	46
Matarhjul, V-stål Soft Grip.....	48
Matarhjul, V-stål Hard Grip.....	50
Hydraulcylinder.....	52
Mätning.....	55
Längdmätningenshet, sammanställning.....	56
Längdmätningensarm, Log Mate 510.....	58
Längdmätningensarm, Forester.....	60
Längdmätningensarm, Interface.....	62
Hydraulcylinder.....	64
Diametermätning.....	66
Pulsgivarhus.....	68
Pulsgivarhus.....	70
Fällenshet.....	73
Fällenshet, sammanställning.....	74
Hydraulcylinder.....	76
Fällänk för GV4.....	78
Säkerhetskedja.....	80
Sågenshet.....	83
Sågenshet, sammanställning.....	84
Hydraulcylinder.....	88
Sågenshet.....	90
Sågmotor.....	92
Svärdfäste.....	94

Ventilblock.....	96
Kedjesmörjning, Easy Greasy.....	98
Fettsmörjning.....	100
Sågsvärd och sågkedja.....	102
Extrautrustning.....	105
Rotatorstyrning.....	106
Ventilblock.....	108
Utan rotatorstyrning.....	110
Snöskydd.....	112
Stubbehandling.....	114
Verktygssats.....	116
Hydraulsystem.....	119
Hydraulsystem, sammanställning.....	120
Nedre ventilblock.....	122
Höger ventilblock.....	124
Vänster ventilblock.....	126
Inloppssektion.....	128
Matningssektion.....	130
Sågsektion.....	132
Ändsektion.....	134
Dragstångskit.....	136
Styrsystem.....	139
Kabellista.....	140
Aggregatmodulfäste.....	142
Aggregatmodul, LHM510.....	144
Hållare.....	146

Frame and protection

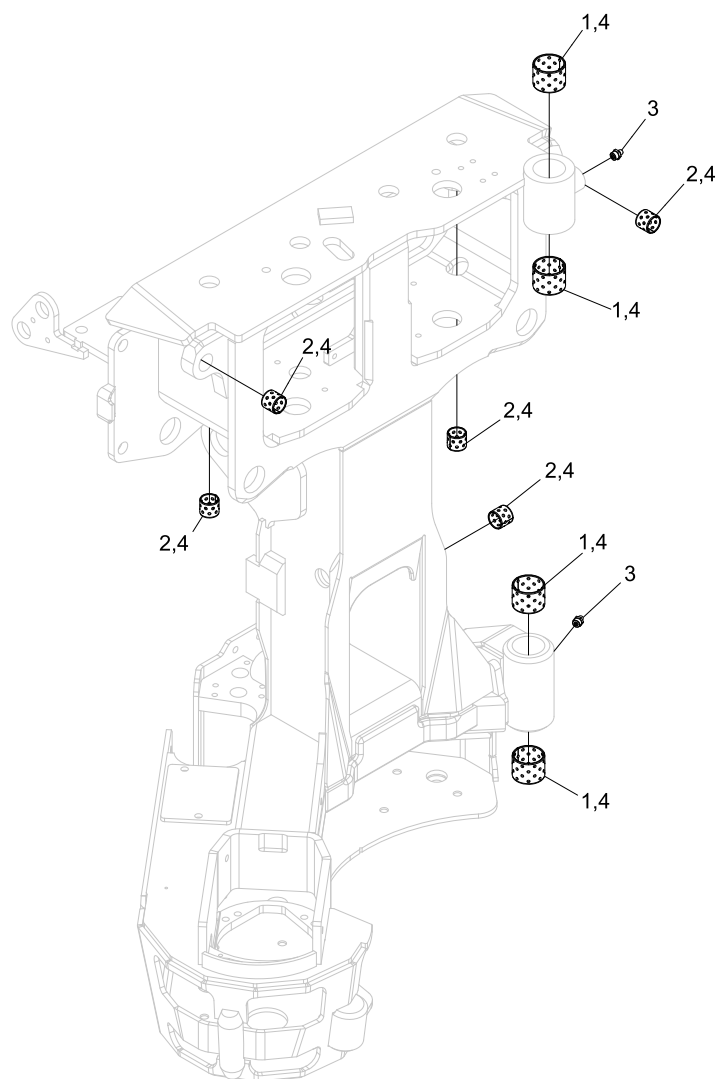
Ram och skyddshuv



Ram och skyddshuv

Struktur 10000334				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specificering
1	10000573	1	Ram	
2	10000332	1	Skyddshuv	
3	517226	1	Låsring	SGH 30
4	011173	1	Adapter	
5	011205	1	Mutter	
6	011845	1	Filter	
7	626001	3	Spännrem	530 mm
8	503075	8	Bricka	NL10 sp
9	505083	6	Skruv	M10x20 10.9
10	601004	4	Insexplugg	3/4"
11	015037	1	Ventil	
12	601200	1	Kopparbricka	13x19x1,5
13	10000407	1	Tanklock	
14	10001263	1	Dekal	
15	505084	2	Skruv	M10x25 10.9
16	10000291	1	Tätning	
17	601028	1	Adapter	
18	601101	1	Tredobricka	
19	010170	2	Distans	
20	502056	2	Mutter	M12
21	10000446	1	Tapp	
22	503055	5	Bricka	NL8
23	501070	5	Skruv	M8x25 12.9
24	641656	1	Slang	
25	10000470	1	Skyddskåpa	
26	10000482	1	Fäste	
27	10000651	1	Rör	
28	013003	1	Skyddsbåge	
29	601104	4	Tredobricka	3/4"

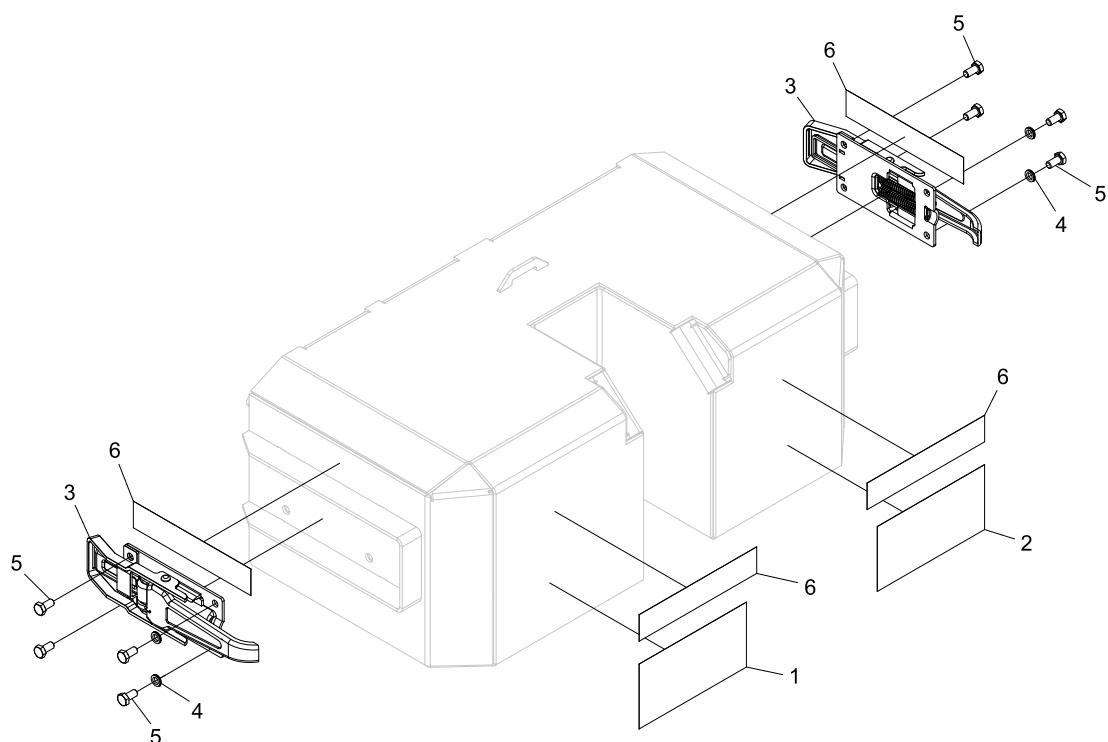
Ram



Ram

Struktur 10000201				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	512012	4	Bussning	35x30
2	512001	5	Bussning	20x20
3	625000	2	Smörjnippel	1/8"
4	00	0	Lim	Loctite 603

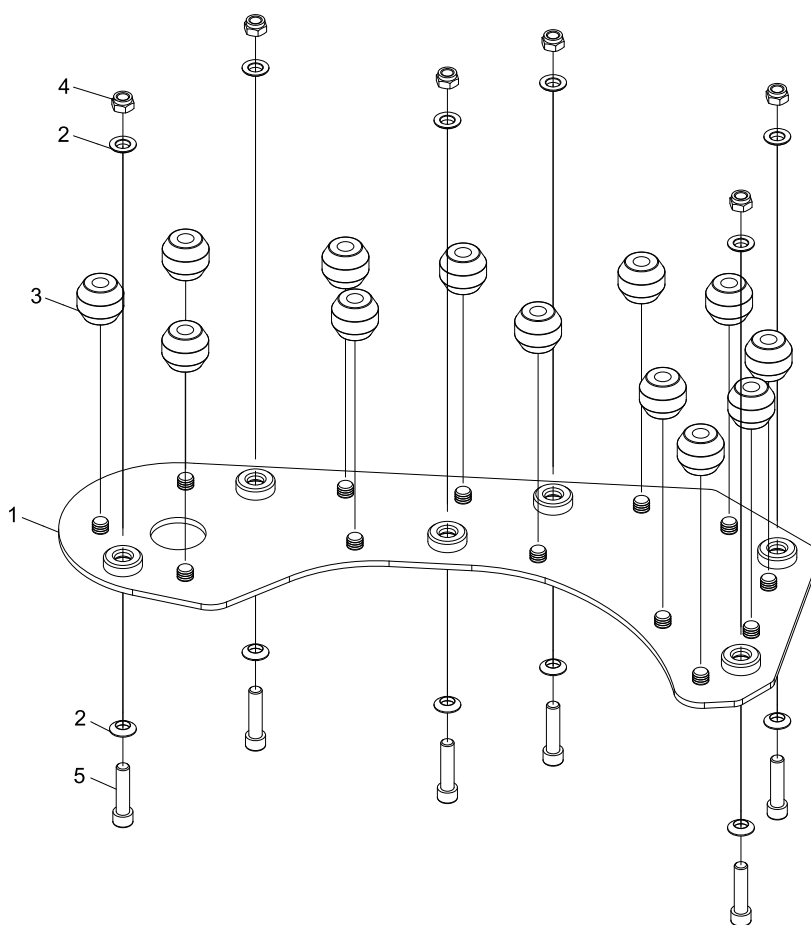
Skyddshuv



Skyddshuv

Struktur 10000332				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	519140	1	Dekal	
2	519141	1	Dekal	
3	519083	2	Flaklås	
4	503055	4	Bricka	NL8
5	500042	8	Skruv	M8x16 8.8 FZB
6	10001262	4	Dekal	

Dämpad skyddsplåt

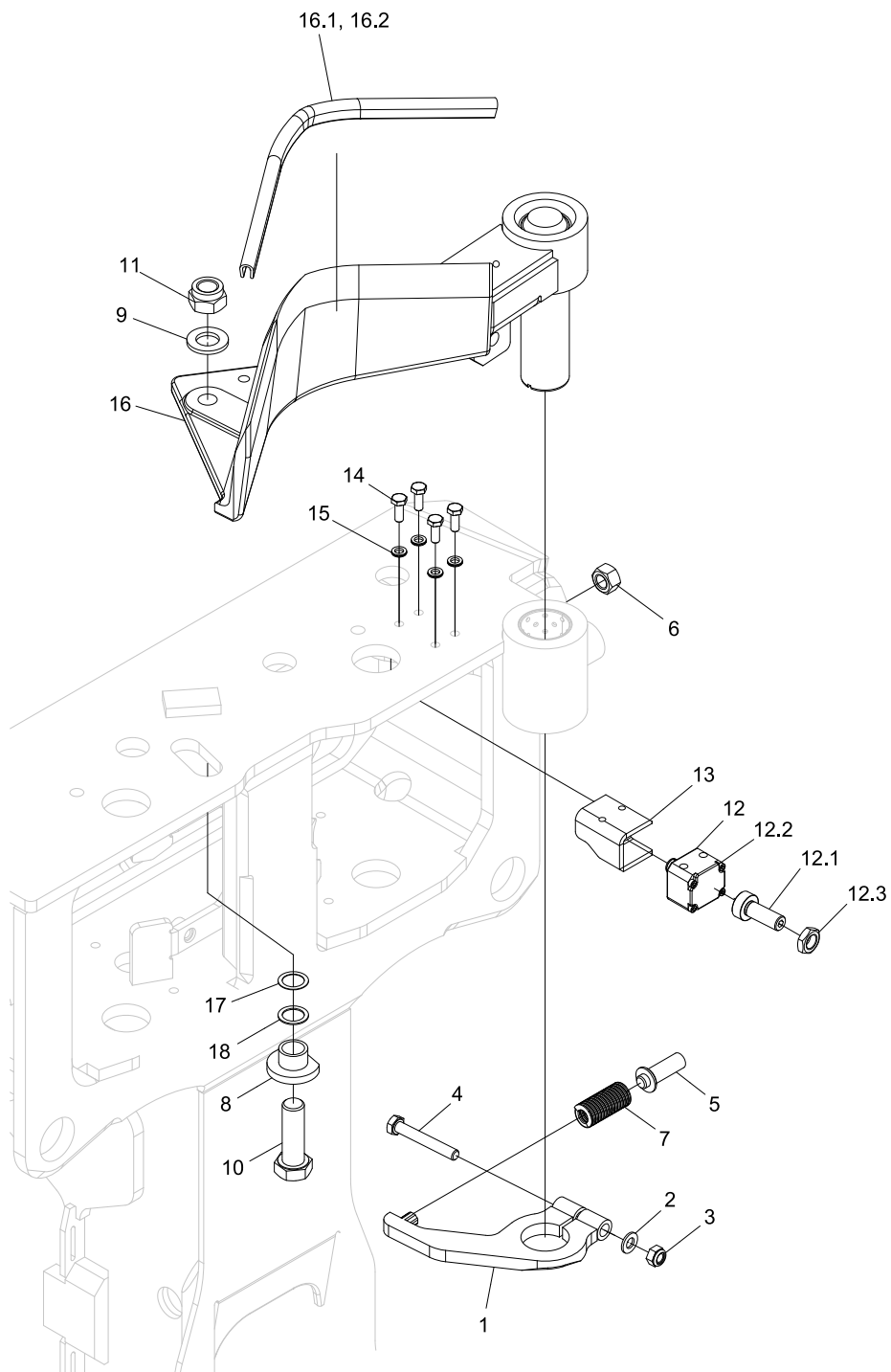


Dämpad skyddsplåt

Struktur 10000430				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	011210	1	Dämpad skyddsplåt	
2	018058	12	Sfärisk bricka	
3	524025	13	Hålgummifjäder	
4	502056	6	Mutter	LM6M M12
5	017856	6	Skruv	

Kvistningsenhet

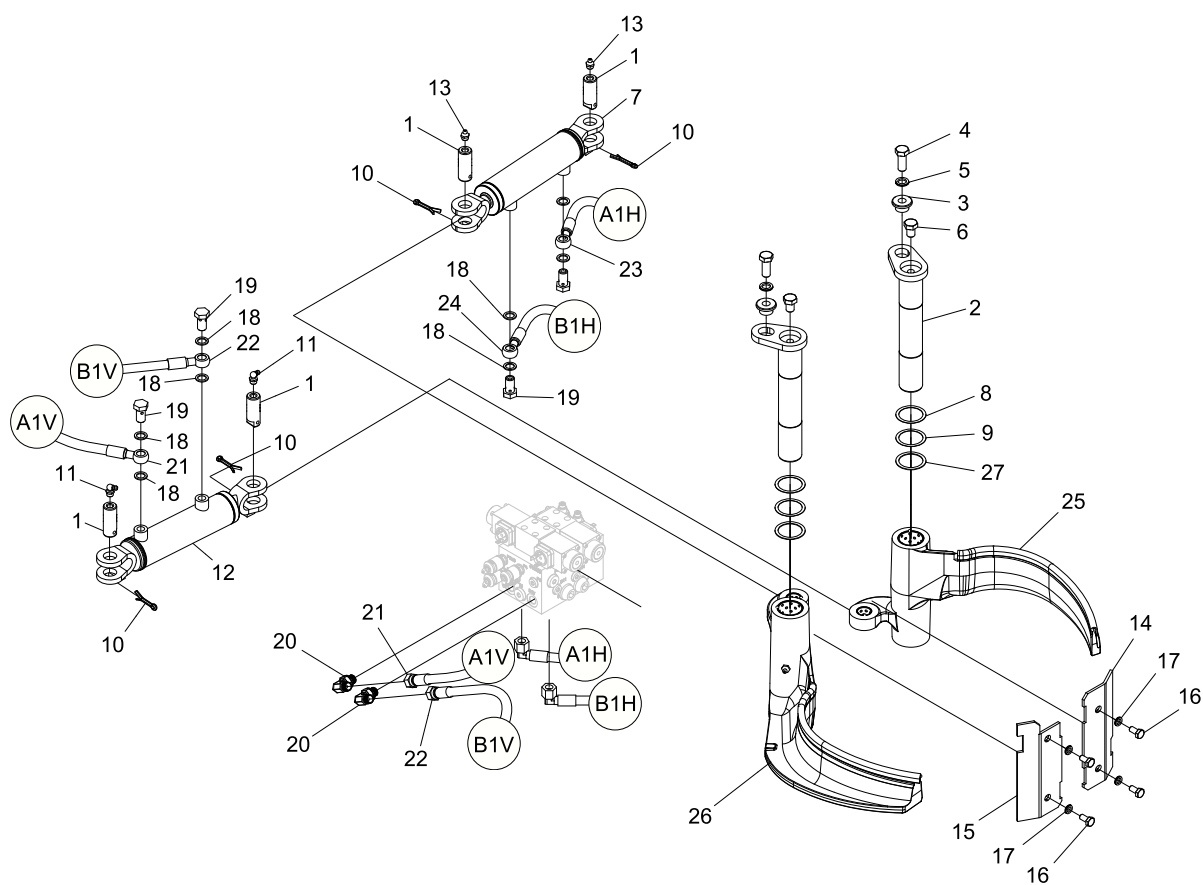
Övre kvistkniv, sammanställning



Övre kvistkniv, sammanställning

Struktur 10000545				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specificering
1	010967	1	Arm	
2	503006	1	Bricka	8,4x16x1,6 FZB
3	502054	1	Mutter	M8 FZB
4	505003	1	Skruv	M8x55 12.9
5	010981	1	Skruv	
6	502007	1	Mutter	M12 FZB
7	526006	1	Fjäder	
8	10001159	1	Distans	
9	503013	1	Bricka	17x30x3 FZB
10	500133	1	Skruv	M16x50 8.8 FZB
11	502705	1	Mutter	M16
12	401289	1	Sensor	
12.1	514054	1	Sensorskruv	
12.2	401288	1	Sensor	
12.3	502701	1	Mutter	M12x1.25 FZB
13	018395	1	Skyddskåpa	
14	500023	4	Screw	M6x16 8.8 FZB
15	503065	4	Bricka	NL6
16	10000543	1	Kvistkniv	
16.1	519010	0	Skyddslist	
16.2		1	Lim	406
17	507020	1	Shims	16x22x0,5
18	507021	1	Shims	16x22x1,0

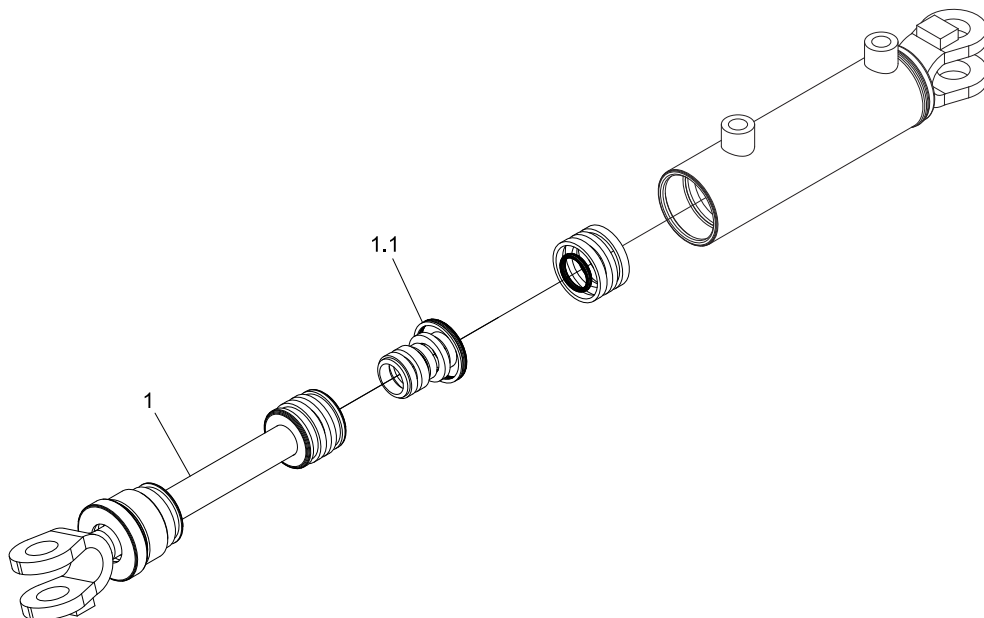
Vänster och höger kvistkniv, sammanställning



Vänster och höger kvistkniv, sammanställning

Struktur 10000546				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specificering
1	010150	4	Axel	
2	017535	2	Axel	
3	013872	2	Låsbricka	
4	500091	2	Skruv	M12x30 8.8 FZB
5	503060	2	Bricka	NL12
6	500087	2	Skruv	M6S M12x16
7	018351	1	Hydraulcylinder	
8	507002	2	Shims	36X45X0.5
9	507003	2	Shims	36X45X0.3
10	516001	4	Saxpinne	5X32
11	625001	2	Smörjnippel	G1/8"
12	018352	1	Hydraulcylinder	
13	625000	2	Smörjnippel	1/8"
14	012161	1	Skydd	
15	012162	1	Skydd	
16	500042	4	Skruv	M8x16 8.8 FZB
18	601200	8	Kopparbricka	13x19x1,5
19	601060	4	Banjoskruv	G 1/4
20	602020	2	Adapter	90 BSP -04 -04 UF/UF
21	641624	1	Hydraulslang	
22	641625	1	Hydraulslang	
23	641626	1	Hydraulslang	
24	641627	1	Hydraulslang	
25	10000539	1	Kvistkniv	
26	10000540	1	Kvistkniv	
27	507001	2	Shims	36X45X1.0

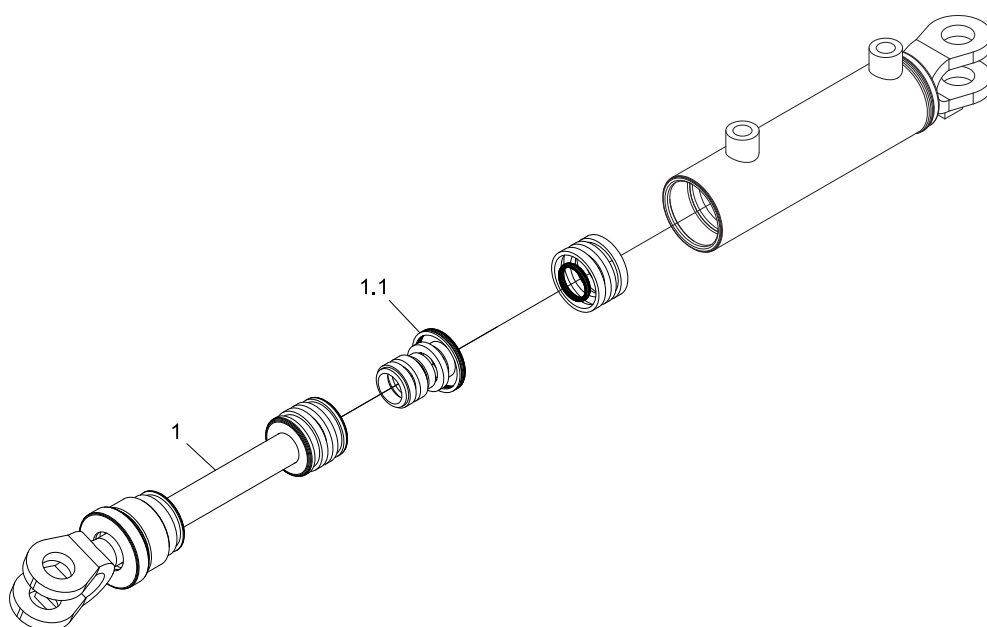
Hydraulcylinder



Hydraulcylinder

Struktur 018351				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	10001612	1	Kolvstångskit	M&C Kolvstångskit 3-13812
1.1	10001611	1	Packningssats	M&C Packningssats 3-13812

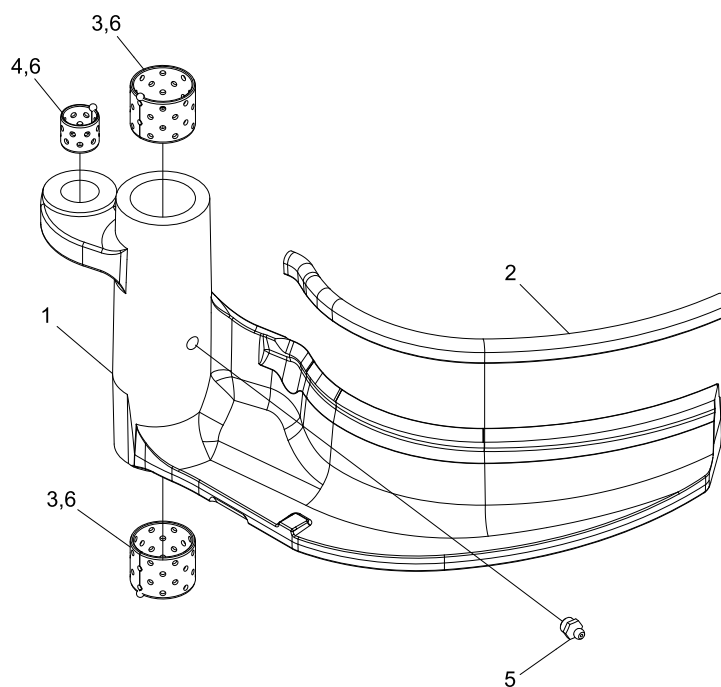
Hydraulcylinder



Hydraulcylinder

Struktur 018352				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	10001625	1	Kolvstångskit	M&C Kolvstångskit 3-13132
1.1	10001611	1	Packningssats	M&C Packningssats 3-13812

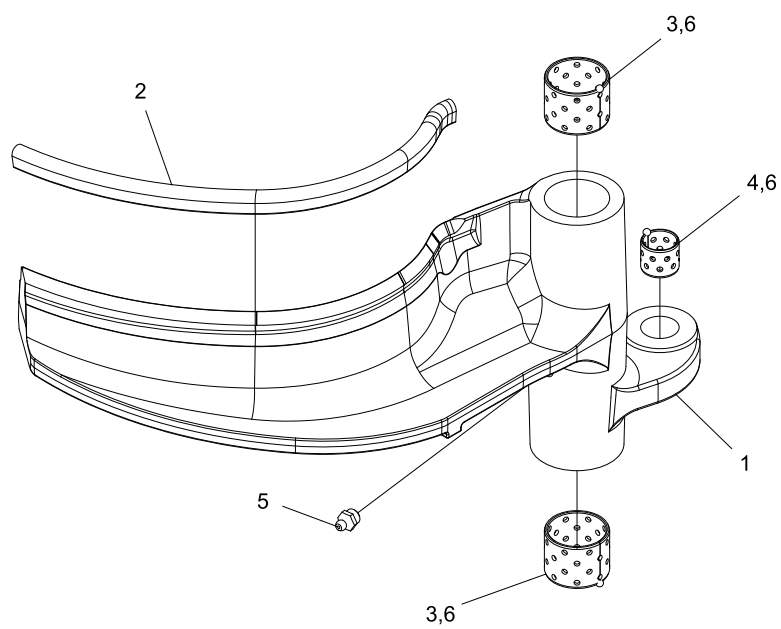
Höger kvistkniv



Höger kvistkniv

Struktur 10000540				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	10000531	1	Kvistkniv	
2	519010	0	Skyddslist	
3	512012	2	Bussning	35x30
4	512001	1	Bussning	20x20
5	625000	1	Smörjnippel	1/8"
6		0	Lim	Loctite 603

Vänster kvistkniv



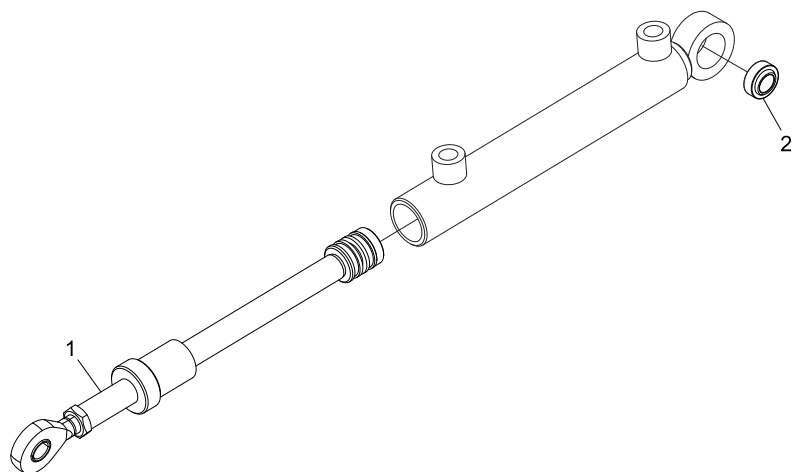
Vänster kvistkniv

Struktur 10000539				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specificering
1	10000530	1	Kvistkniv	
2	519010	0	Skyddslist	
3	512012	2	Bussning	35x30
4	512001	1	Bussning	20x20
5	625000	1	Smörjnippel	1/8"
6		0	Lim	Loctite 603

Nedre kvistkniv, sammanställning

Struktur 10000547				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	010185	1	Hydraulcylinder	
2	010178-1	1	Axel	
3	516002	1	Saxpinne	6,3X50
4	507002	1	Shims	36X45X0.5
5	507003	1	Shims	36X45X0.3
6	502056	1	Mutter	M12
7	011049	1	Skydd	
8	501070	2	Skruv	M8x25 12.9
9	503055	2	Bricka	NL8
10	601101	2	Tredobricka	
11	601028	2	Adapter	
12	602020	2	Adapter	90 BSP -04 -04 UF/UF
13	641628	1	Hydraulslang	
14	641629	1	Hydraulslang	
15	507001	1	Shims	36X45X1.0
16	10000535	1	Kvistkniv	
17	500087	1	Skruv	M6S M12x16

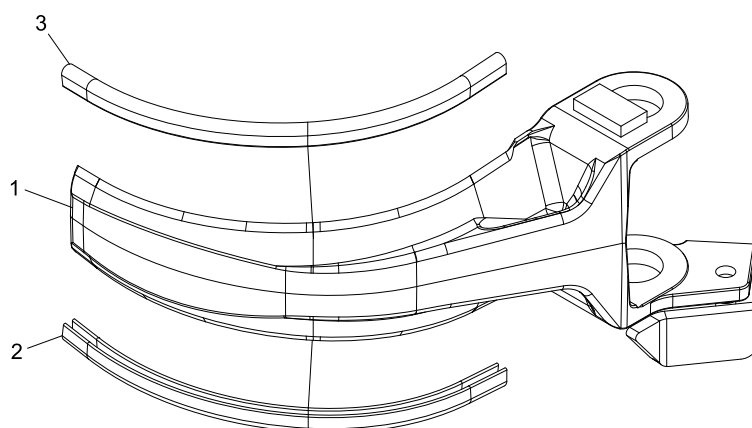
Hydraulcylinder



Hydraulcylinder

Struktur 010185				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	620010-KIT	1	Kolvstångskit	
2	510002	1	Ledlager	GE 12 E

Nedre kvistkniv

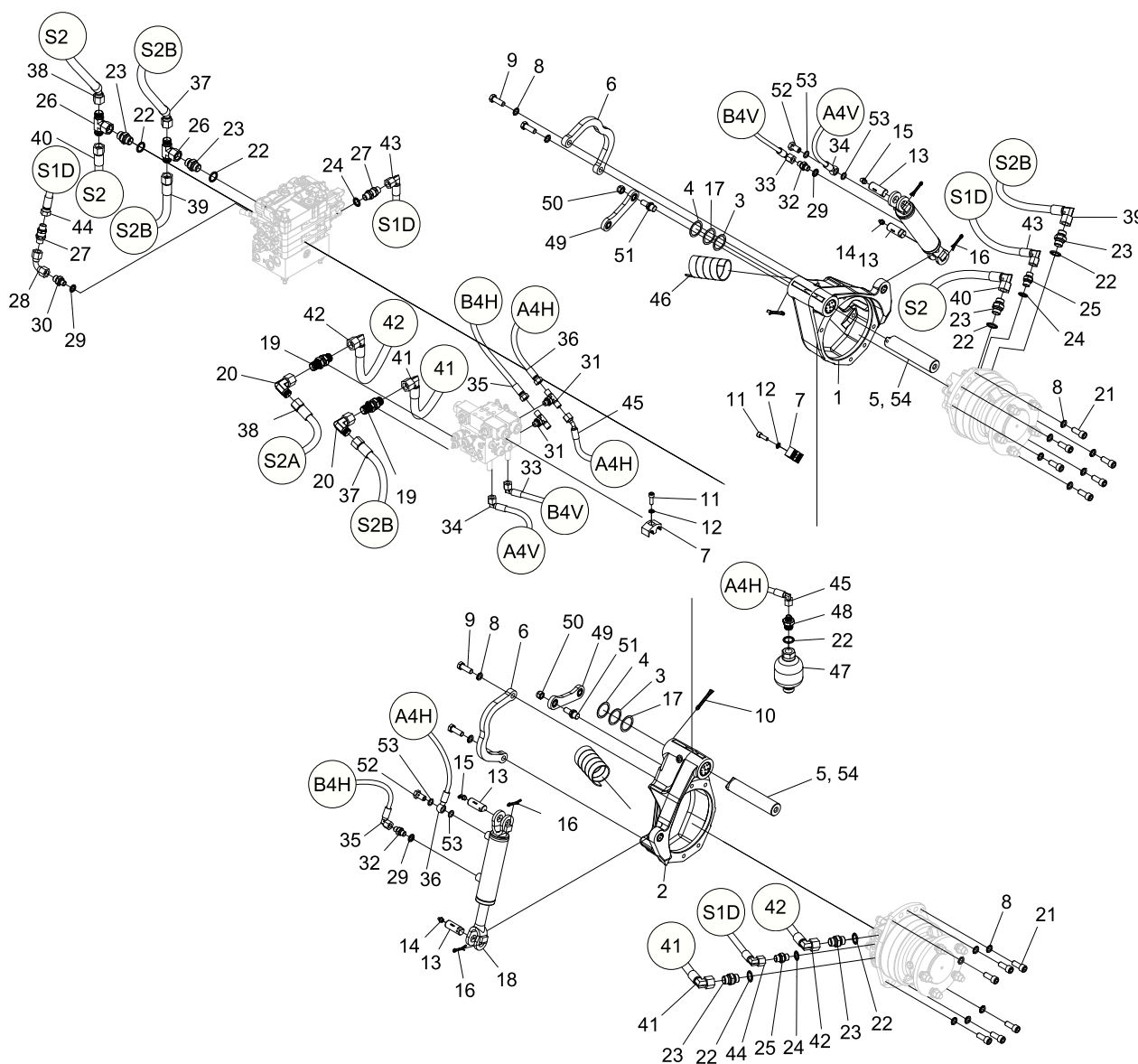


Nedre kvistkniv

Struktur 10000535				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specificering
1	10000534	1	Kvistkniv	
2	519010	1	Skyddslist	
3	519010	1	Skyddslist	

Matningsenhet

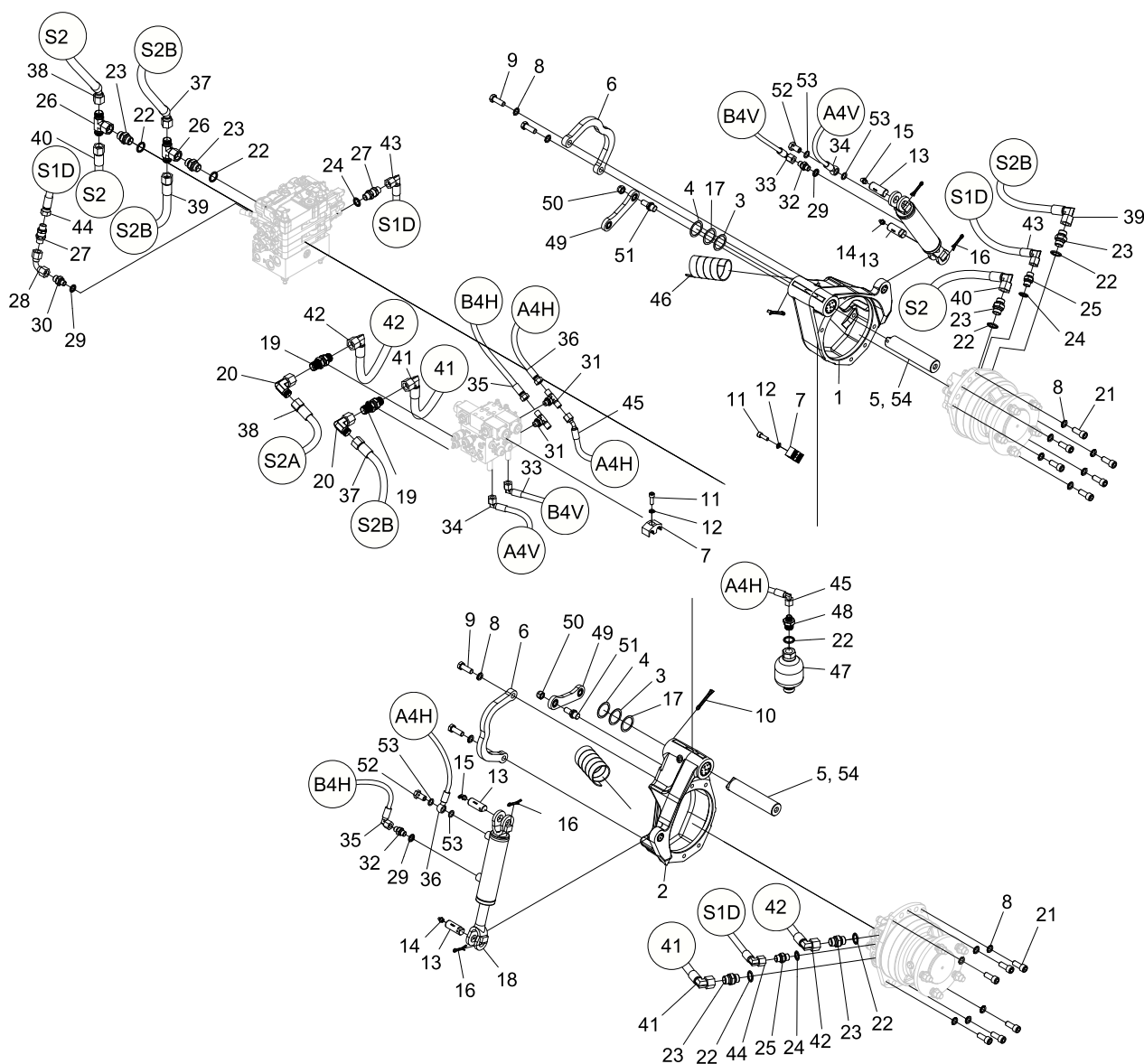
Matningsenhet, sammanställning



Matningsenhet, sammanställning

Struktur 10000550				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	032023	1	Matarhjulsarm	
2	032024	1	Matarhjulsarm	
3	507002	2	Shims	36X45X0.5
4	507003	2	Shims	36X45X0.3
5	010178-2	2	Axel	Ø35 - 168
6	017992	2	Skydd	
7	018371	2	Klämma	
8	503060	16	Bricka	NL12
9	500092	4	Skruv	M12x35 8.8 FZB
10	516002	2	Saxpinne	6,3X50
11	501070	2	Skruv	M8x25 12.9
12	503055	2	Bricka	NL8
13	010150	4	Axel	
14	625000	2	Smörjnippel	1/8"
15	625001	2	Smörjnippel	G1/8"
16	516001	4	Saxpinne	5X32
17	507001	2	Shims	36X45X1.0
18	018350	2	Hydraulcylinder	
19	601212	2	Skottgenomgång	R 1/2" UF
20	602026	2	Adapter	R1/2" UF-IF 90
21	501109	12	Skruv	M12x30 12.9
22	601103	7	Tredobricka	1/2"
23	601036	6	Adapter	G 1/2" UF/G 1/2" UF
24	601102	3	Tredobricka	3/8"
25	601032	2	Adapter	BSP -06
26	601017	2	Adapter	R1/2" UF-IF
27	617001	2	Backventil	BSP -06 (G3/8)
28	601084	1	Adapter	90 IM/IM BSP -06
29	601101	3	Tredobricka	
30	601029	1	Adapter	1/4"-3/8"

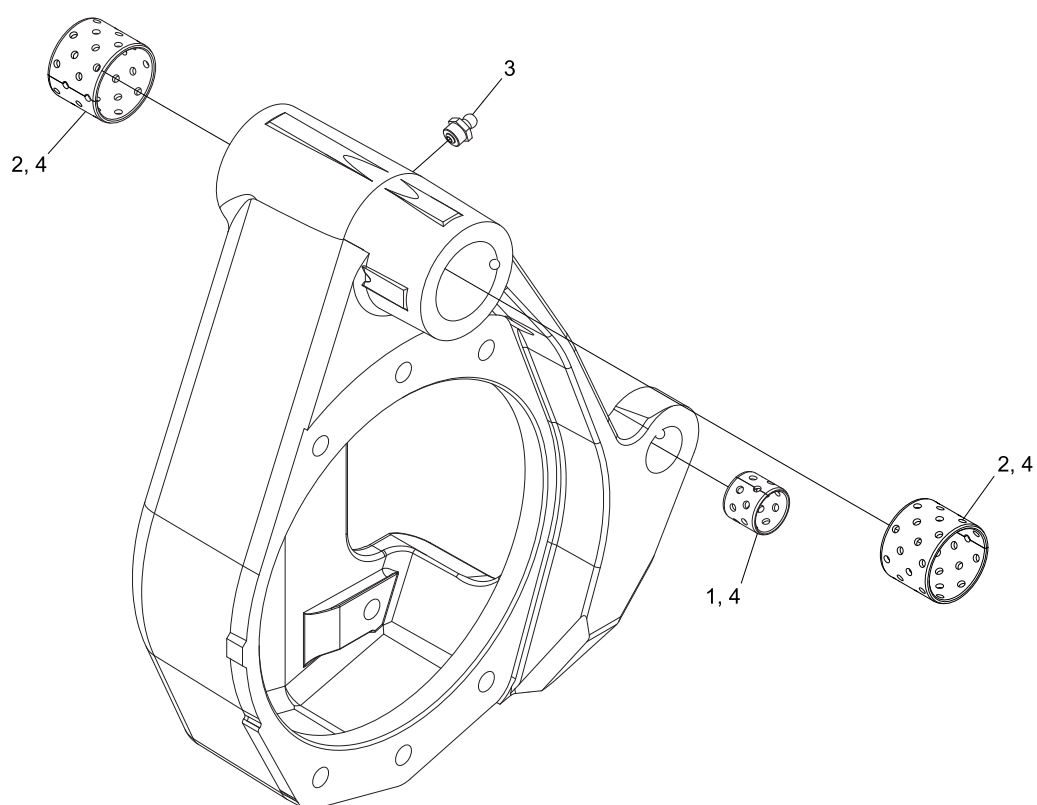
Matningsenhet, sammanställning



Matningsenhet, sammanställning

Struktur 10000550				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
31	602011	2	Adapter	T UF/UM/UF BSP -04
32	601028	2	Adapter	
33	641635	1	Hydraulslang	
34	641634	1	Hydraulslang	
35	641633	1	Hydraulslang	
36	641632	1	Hydraulslang	
37	641637	1	Hydraulslang	
38	641636	1	Hydraulslang	
39	641641	1	Hydraulslang	
40	641640	1	Hydraulslang	
41	641639	1	Hydraulslang	
42	641638	1	Hydraulslang	
43	641643	1	Hydraulslang	
44	641642	1	Hydraulslang	
45	641644	1	Hydraulslang	
46	615051	0	Slangskydd	2"
47	610114	1	Ackumulator	0,16 L, 85 bar
48	601030	1	Adapter	R1/4"UF-R1/2"UF
49	010931	2	Parallellstag	
50	502056	2	Mutter	M12
51	012152	2	Tapp	
52	601060	2	Banjoskruv	G 1/4
53	601200	4	Kopparbricka	13x19x1,5

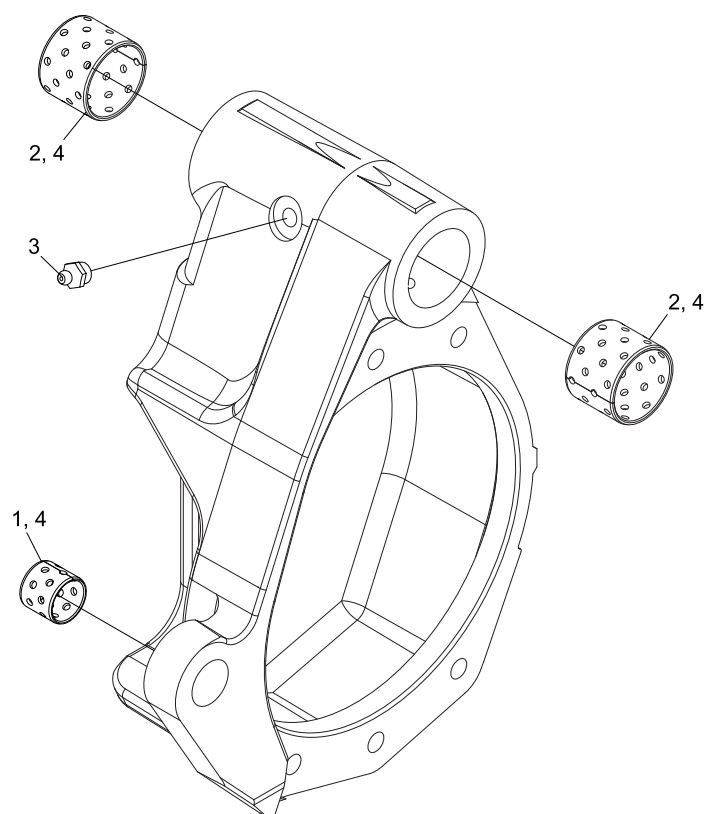
Matarhjulssarm, vänster



Matarhjulsarm, vänster

Struktur 032023				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	512001	1	Bussning	20x20
2	512012	2	Bussning	35x30
3	625000	1	Smörjnippel	1/8"
4		0	Lim	Loctite 603

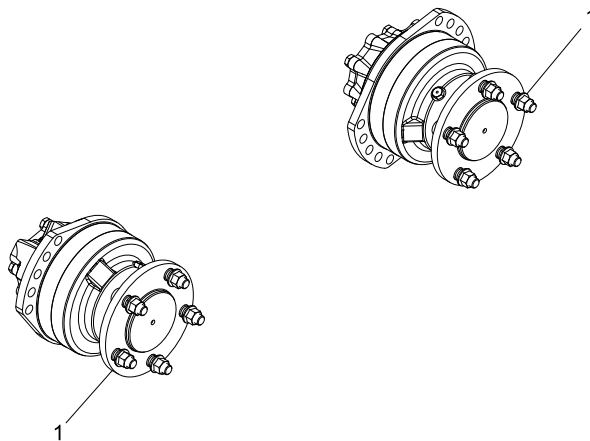
Matarhjulsarm, höger



Matarhjulsarm, höger

Struktur 032024				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	512001	1	Bussning	20x20
2	512012	2	Bussning	35x30
3	625000	1	Smörjnippel	1/8"
4		0	Lim	Loctite 603

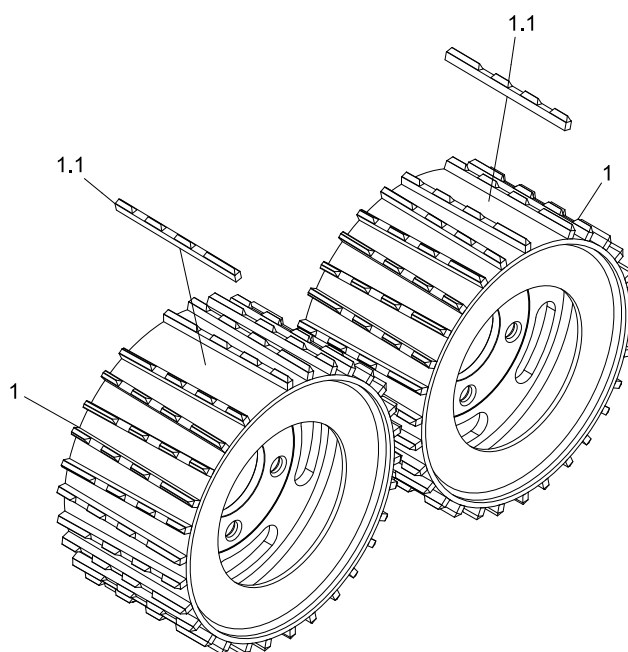
Matarhjulsmotorer



Matarhjulsmotorer

Struktur 10000551				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specificering
1	10000301	2	280cc	

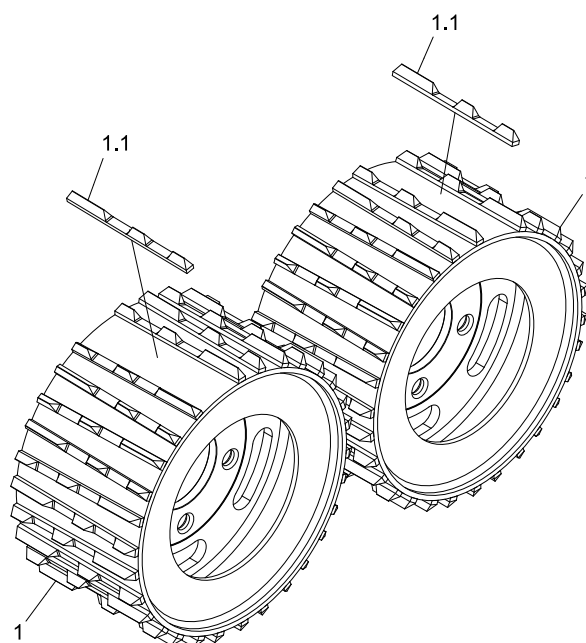
Matarhjul, V-stål Soft Grip



Matarhjul, V-stål Soft Grip

Struktur 033064				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	032094	2	Matarhjul	
1.1	016633	30	Ribba	

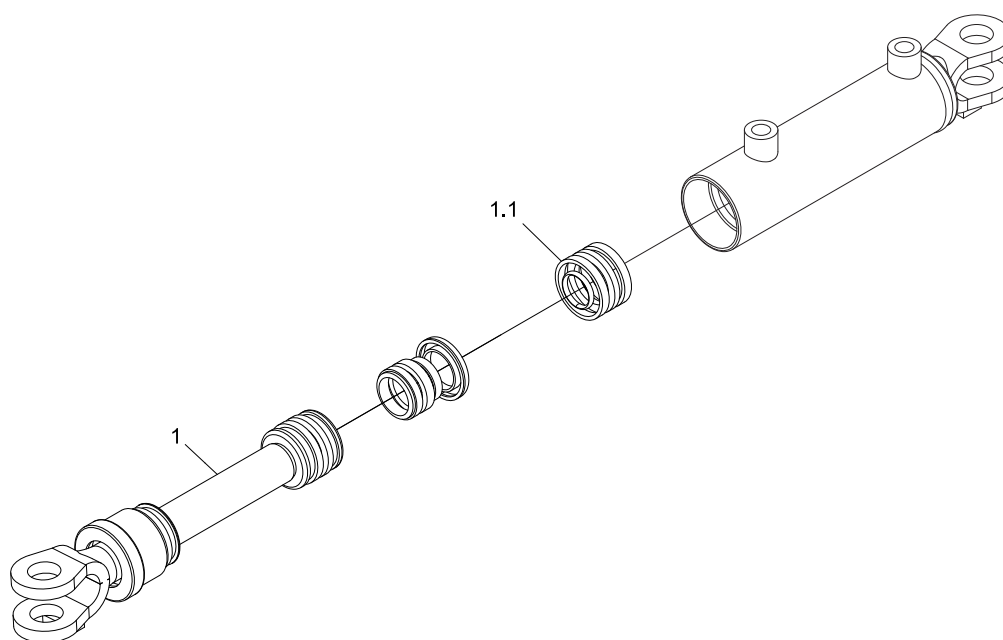
Matarhjul, V-stål Hard Grip



Matarhjul, V-stål Hard Grip

Struktur 033065				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specificering
1	032095	2	Matarhjul	
1.1	017082	30	Ribba	

Hydraulcylinder



Hydraulcylinder

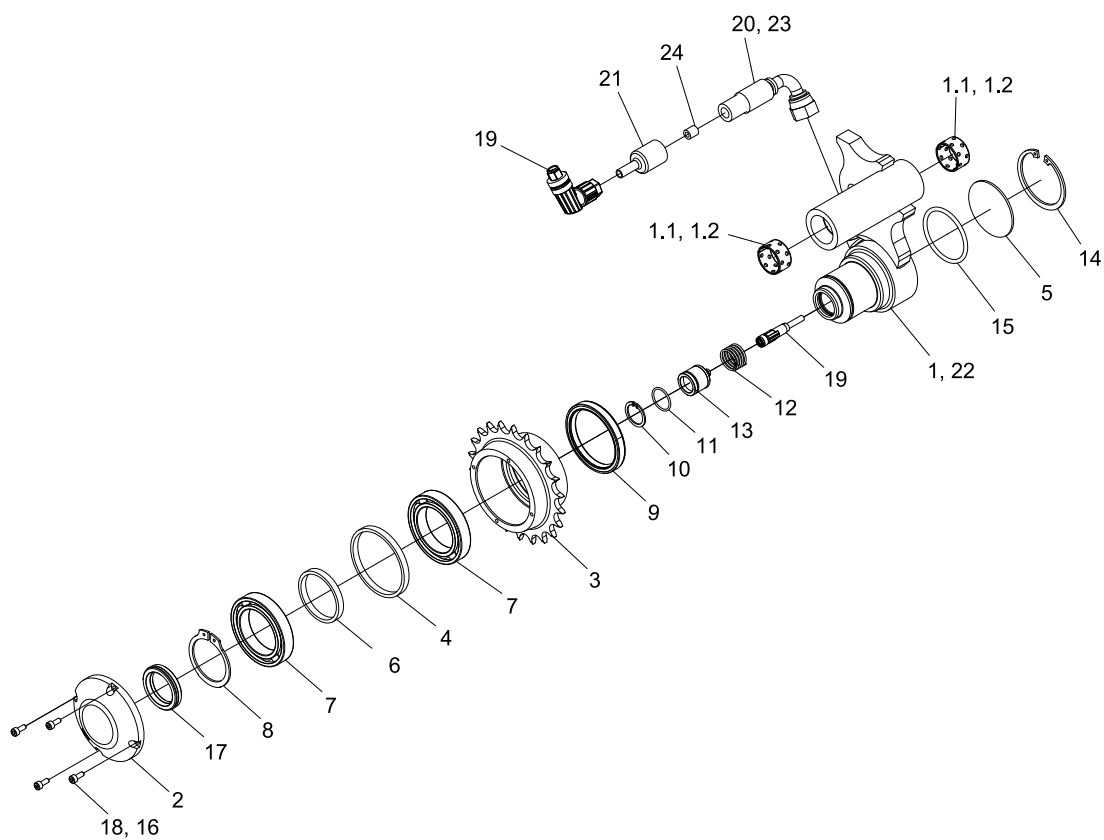
Struktur 018350				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	10001610	1	Kolvstångskit	M&C Kolvstångskit 3-13800
1.1	10001609	1	Packningssats	M&C Packningssats 3-13800

Mätning

Längdmätningenshet, sammanställning

Struktur 10000657				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	011087	1	Axel	
2	625000	1	Smörjnippel	1/8"
3	516001	1	Saxpinne	5X32
4	010945	1	Distans	
5	501117	1	Skruv	MC6S M12x80 12.9
6	503009	1	Bricka	12x22x2 FZB
7	502056	2	Mutter	M12
8	010170	1	Distans	
9	018349	1	Hydraulcylinder	Hydraulcylinder
10	601028	3	Adapter	
11	601101	3	Tredobricka	
12	641651	1	Slang	
13	641652	1	Slang	
14	507057	1	Shims	PS 26x40x0,5
15	507057-1	1	Shims	PS 26x40x1,0

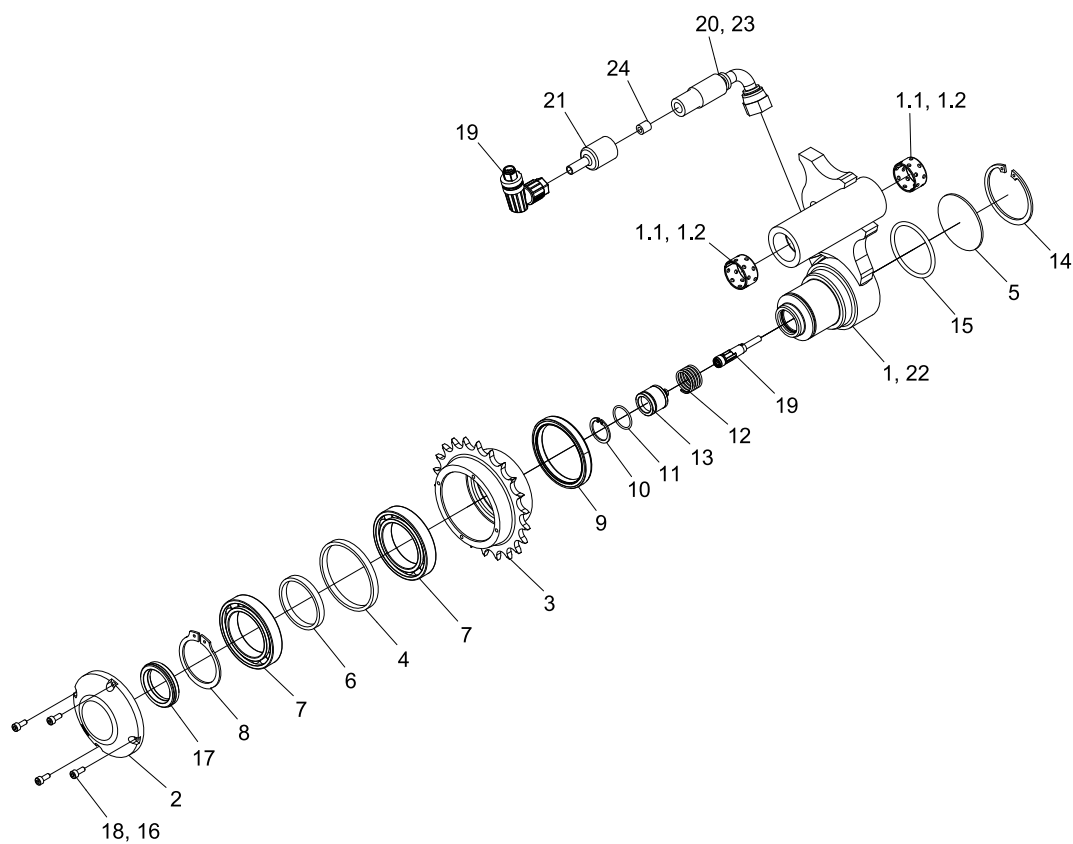
Längdmätningsarm, Log Mate 510



Längdmätningssarm, Log Mate 510

Struktur 10001402				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specificering
1	10000041	1	Måthjulsarm	
1.1	512004	2	Bussning	
1.2		0	O-ring	
2	10000132	1	Lock	
3	10000164	1	Måthjulsbana	
4	011667	1	Distans	
5	018876	1	Lock	
6	10000163	1	Distans	
7	10000161	2	Kullager	
8	517051	1	Låsring	SGA 45
9	10000162	1	Tätning	TRA200310
10	517215	1	Låsring	SGH 23
11	540014	1	O-ring	17,1x1,6
12	526041	1	Fjäder	1,6x20x33,2
13	401382	1	Givare	
14	517249	1	Låsring	SGH 56
15	543076	1	O-ring	48x3,5
16		0	O-ring	
17	10003668	1	Packningssats	
18	501013	4	Skruv	M4x10 12.9
19	672050	1	Kabel	
20	641411	1	Slang	
21	015113	1	Tätning	
22	522111	0	Fett	
23		0	O-ring	
24	615021	0	Slang	

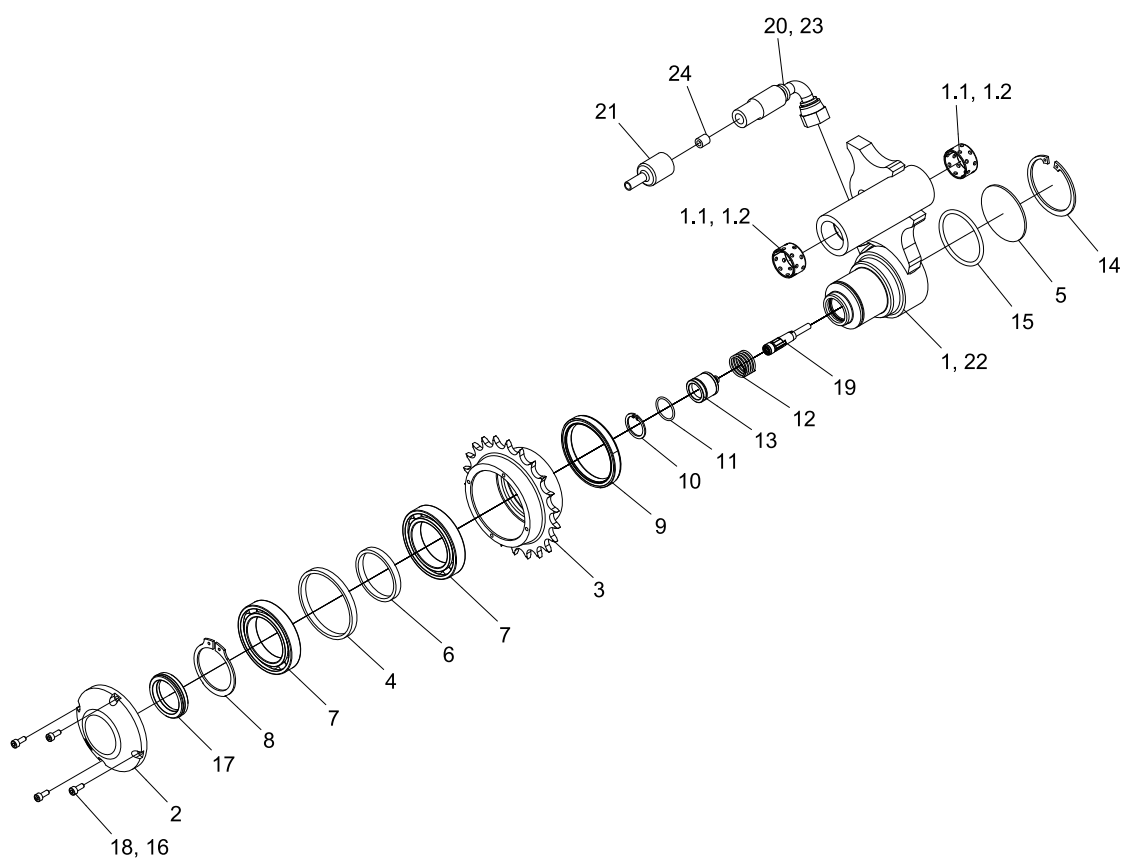
Längdmätningsarm, Forester



Längdmättningsarm, Forester

Struktur 10000160				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specificering
1	10000041	1	Måthjulsarm	
1.1	512004	2	Bussning	
1.2		0	O-ring	
2	10000132	1	Lock	
3	10000164	1	Måthjulsbana	
4	011667	1	Distans	
5	018876	1	Lock	
6	10000163	1	Distans	
7	10000161	2	Kullager	
8	517051	1	Låsring	SGA 45
9	10000162	1	Tätning	TRA200310
10	517215	1	Låsring	SGH 23
11	540014	1	O-ring	17,1x1,6
12	526041	1	Fjäder	1,6x20x33,2
13	401382	1	Givare	
14	517249	1	Låsring	SGH 56
15	543076	1	O-ring	48x3,5
16		0	O-ring	
17	10003668	1	Packningssats	
18	501013	4	Skruv	M4x10 12.9
19	672036	1	Kabel	
20	641411	1	Slang	
21	015113	1	Tätning	
22	522111	0	Fett	
23		0	O-ring	
24	615021	0	Slang	

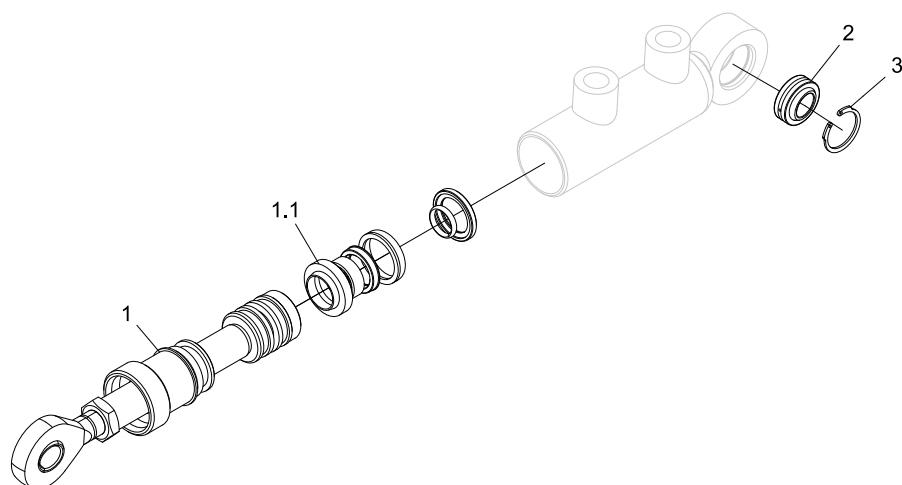
Längdmätningsarm, Interface



Längdmätningssarm, Interface

Struktur 10000165				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specificering
1	10000041	1	Måthjulsarm	
1.1	512004	2	Bussning	
1.2		0	O-ring	
2	10000132	1	Lock	
3	10000164	1	Måthjulsbana	
4	011667	1	Distans	
5	018876	1	Lock	
6	10000163	1	Distans	
7	10000161	2	Kullager	
8	517051	1	Låsring	SGA 45
9	10000162	1	Tätning	TRA200310
10	517215	1	Låsring	SGH 23
11	540014	1	O-ring	17,1x1,6
12	526041	1	Fjäder	1,6x20x33,2
13	401383	1	Givare	
14	517249	1	Låsring	SGH 56
15	543076	1	O-ring	48x3,5
16		0	O-ring	
17	10003668	1	Packningssats	
18	501013	4	Skruv	M4x10 12.9
19	554139	1	Kabel	
20	641411	1	Slang	
21	015113	1	Tätning	
22	522111	0	Fett	
23		0	O-ring	
24	615021	0	Slang	

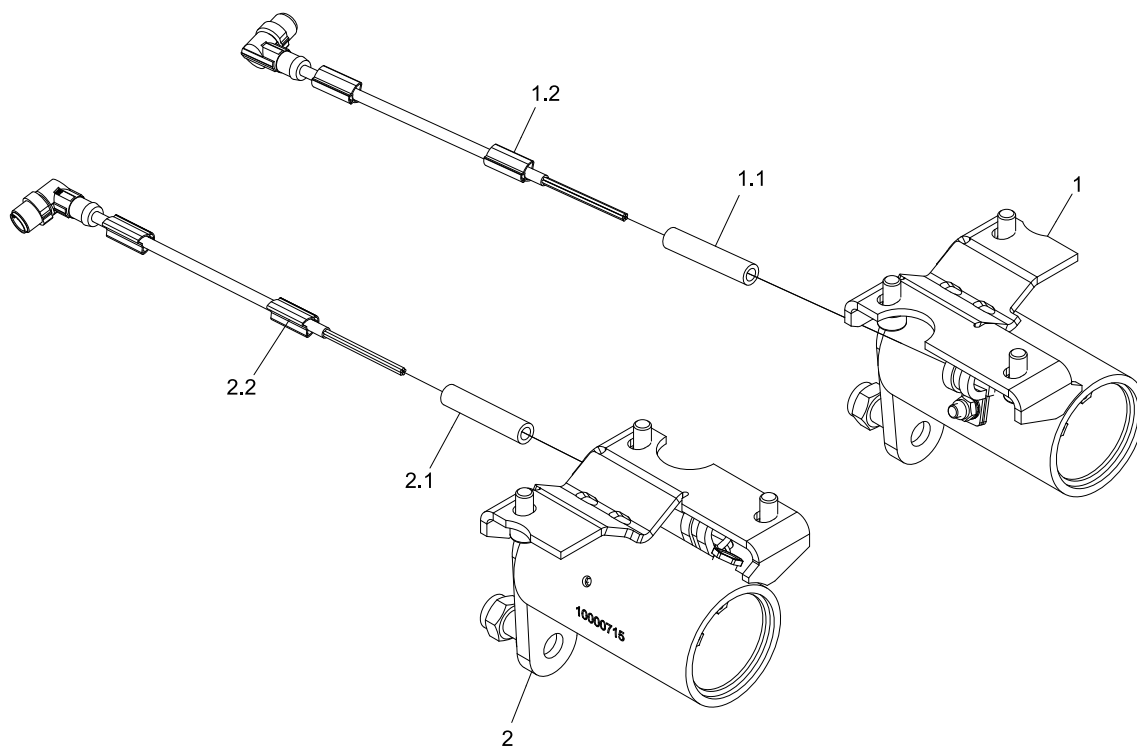
Hydraulcylinder



Hydraulcylinder

Struktur 018349				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specificering
1	10001608	1	Kolvstångskit	M&C Kolvstångskit 3-13813
1.1	10001607	1	Packningssats	M&C Packningssats 3-13813
2	015220	1	Ledlager	GE12E
3	517214	1	Låsring	JV 22

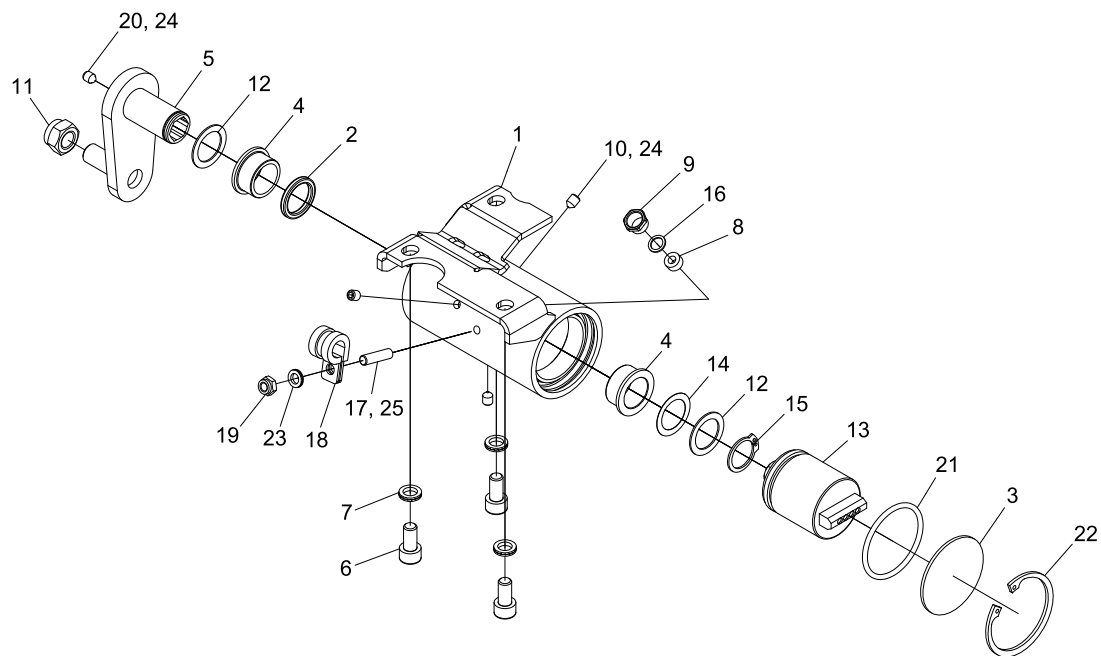
Diametermätning



Diametermätning

Struktur 10000665				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	10000717	1	Pulsgivarhus	
1.1	615020	0	ID 6 mm, 600 mm	
1.2	672039	1	Kabel	
2	10000718	1	Pulsgivarhus	
2.1	615020	0	ID 6 mm, 600 mm	
2.2	672038	1	Kabel	

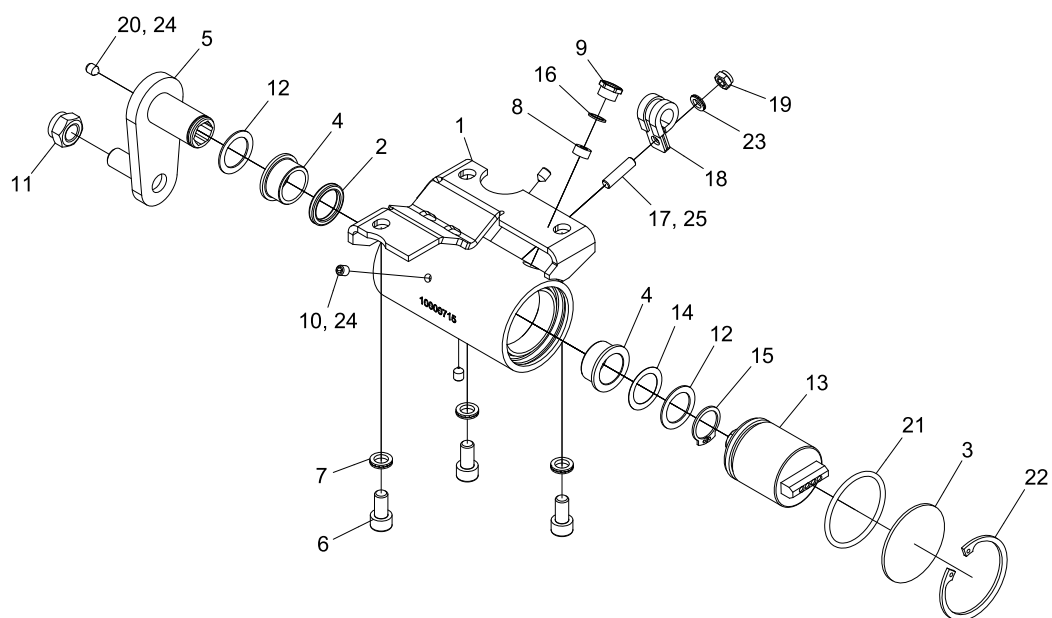
Pulsgivarhus



Pulsgivarhus

Struktur 10000719				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specificering
1	10000716	1	Pulsgivarhus	
2	10000666	1	Tätningarring	
3	10000505	1	Lock	
4	10001287	2	Glidlager	
5	013555	1	Länkarm	
6	501067	3	Skruv	M8x16 12.9
7	503055	3	Bricka	NL8
8	401262	1	Gummibussning	PG7
9	401260	1	Mutter	PG7
10	513010	3	Stoppskruv	S6SS M6x8
11	502056	1	Mutter	M12
12	507006	2	Shim	20x28x1
13	401314	1	Pulsgivare	
14	507008	1	Shims	20x28x0,2
15	517027	1	Låsring	SGA 20
16	401261	1	Bricka	PG7
17	505053	1	Pinnskruv	M6x23,5
18	622049	1	Klämma	
19	502053	1	Mutter	LM6M M6
20	513040	1	Stoppskruv	M6x6
21	543027	1	O-ring	Ø44,2x3,0
22	517245	1	Låsring	SGH 52
23	503065	1	Bricka	NL6
24		0	Gängtätning	542
25		0	Gänglåsning	243

Pulsgivarhus



Pulsgivarhus

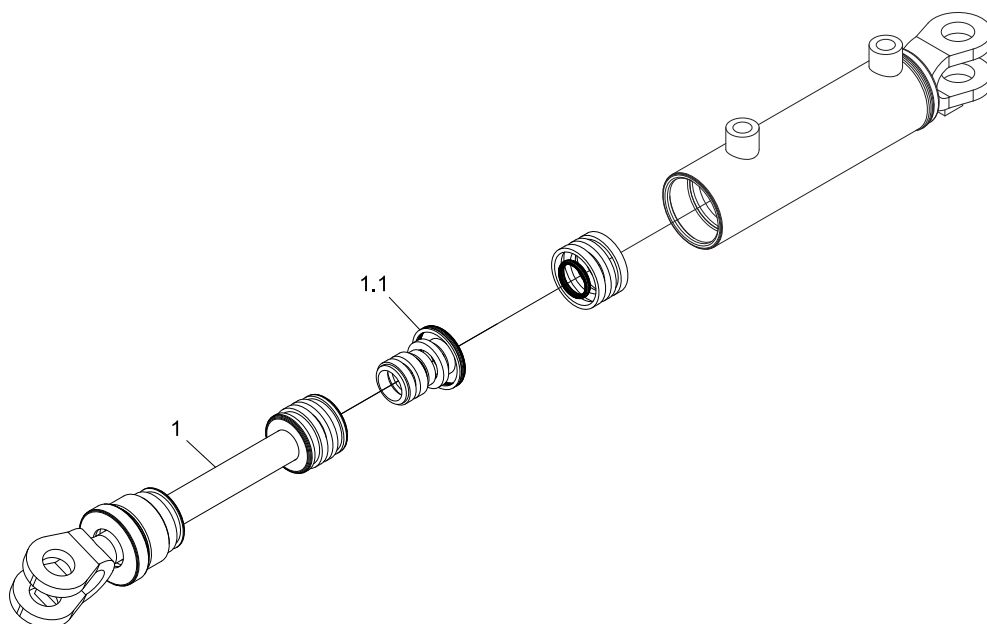
Struktur 10000720				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specificering
1	10000715	1	Pulsgivarhus	
2	10000666	1	Tätningarring	
3	10000505	1	Lock	
4	10001287	2	Glidlager	
5	013555	1	Länkarm	
6	501067	3	Skruv	M8x16 12.9
7	503055	3	Bricka	NL8
8	401262	1	Gummibussning	PG7
9	401260	1	Mutter	PG7
10	513010	3	Stoppskruv	S6SS M6x8
11	502056	1	Mutter	M12
12	507006	2	Shim	20x28x1
13	401314	1	Pulsgivare	
14	507008	1	Shims	20x28x0,2
15	517027	1	Låsring	SGA 20
16	401261	1	Bricka	PG7
17	505053	1	Pinnskruv	M6x23,5
18	622049	1	Klämma	
19	502053	1	Mutter	LM6M M6
20	513040	1	Stoppskruv	M6x6
21	543027	1	O-ring	Ø44,2x3,0
22	517245	1	Låsring	SGH 52
23	503065	1	Bricka	NL6
24		0	Gängtätning	542
25		0	Gänglåsning	243

Fällenhets

Fällenhets, sammanställning

Struktur 10000548				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	010150	2	Axel	
2	010178-2	1	Axel	Ø35 - 168
3	516002	1	Saxpinne	6,3X50
4	625000	1	Smörjnippel	1/8"
5	018352	1	Hydraulcylinder	
6	516001	2	Saxpinne	5X32
7	507002	1	Shims	36X45X0.5
8	507003	1	Shims	36X45X0.3
9	500087	1	Skruv	M6S M12x16
10	601101	2	Tredobricka	
11	601028	2	Adapter	
12	601200	4	Kopparbricka	13x19x1,5
13	601060	2	Banjoskruv	G 1/4
14	507001	1	Shims	36X45X1.0
15	641630	1	Hydraulslang	
16	641631	1	Hydraulslang	
17	10000372	1	Dekal	
18	625001	1	Smörjnippel	G1/8"

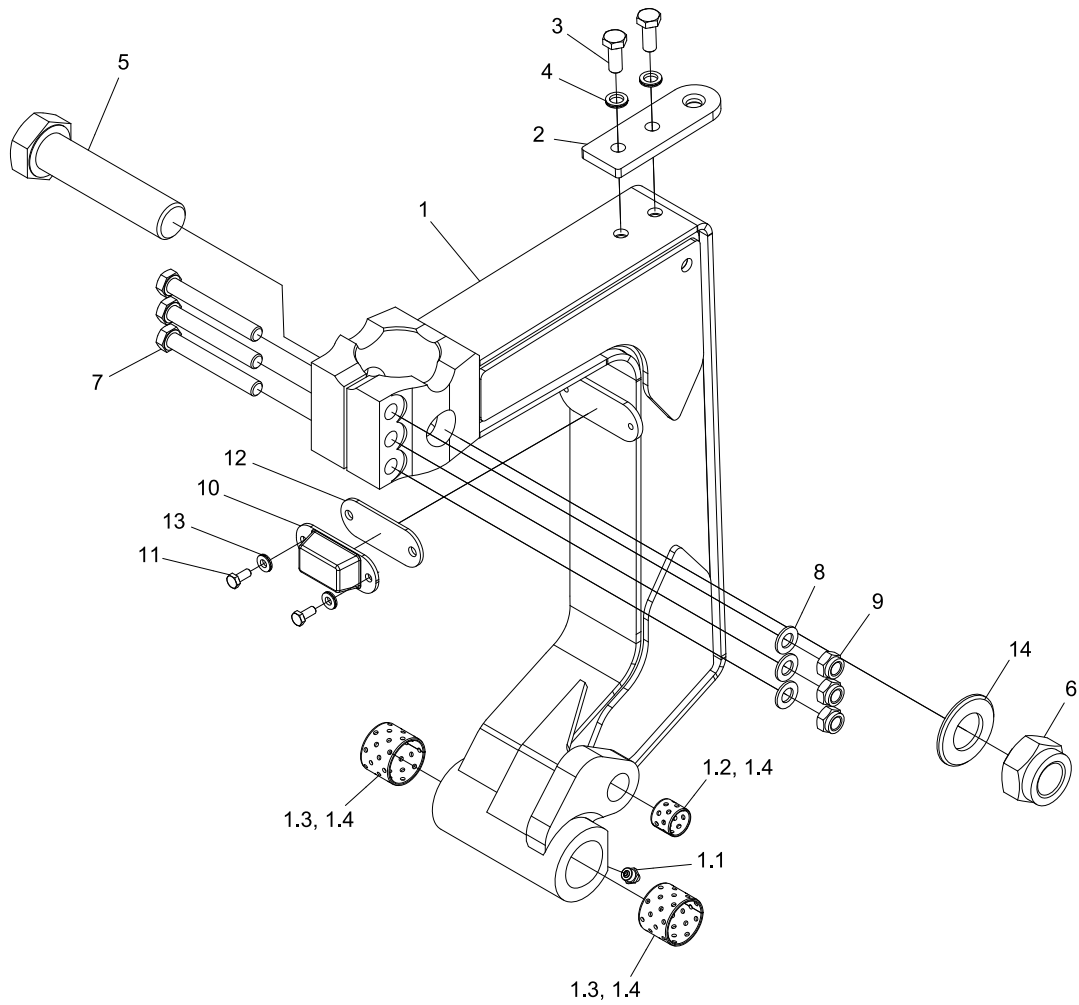
Hydraulcylinder



Hydraulcylinder

Struktur 018352				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	10001625	1	Kolvstångskit	M&C Kolvstångskit 3-13132
1.1	10001611	1	Packningssats	M&C Packningssats 3-13812

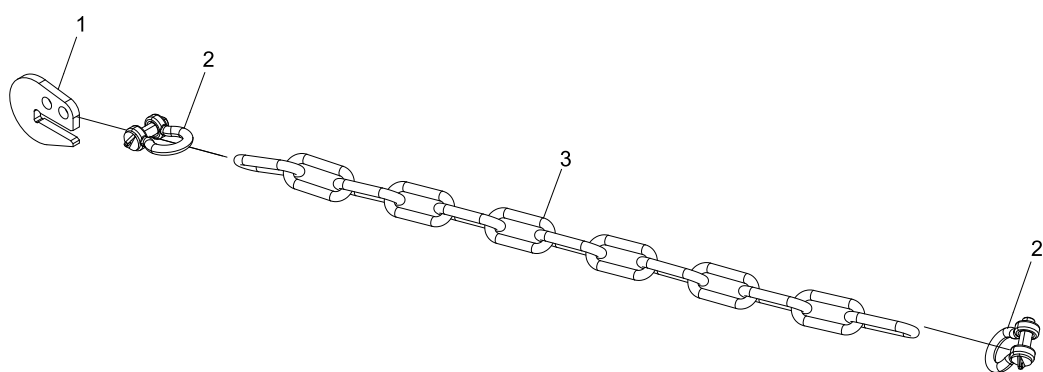
Fällänk för GV4



Fällänk för GV4

Struktur 10000549				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	10002038	1	Fällänk	
1.1	625000	1	Smörjnippel	1/8"
1.2	512001	1	Bussning	20x20
1.3	512012	2	Bussning	35x30
2	011717	1	Fäste	
3	500068	2	Skruv	M10x25 8.8 FZB
4	503057	2	Bricka	NL10
5	505011	1	Skruv	M30x130 8.8 FZB
6	502064	1	Mutter	M30
7	500102	3	Skruv	M12x90 8.8 FZB
8	503009	3	Bricka	12x22x2 FZB
9	502056	3	Mutter	M12
10	012845	1	Anslagsbuffert	
11	500022	2	Skruv	M6x14 8.8 FZB
12	011569	1	Shims	
13	503073	2	Bricka	NL6 sp
14	503046	1	Bricka	31x58x4 FZB

Säkerhetskedja

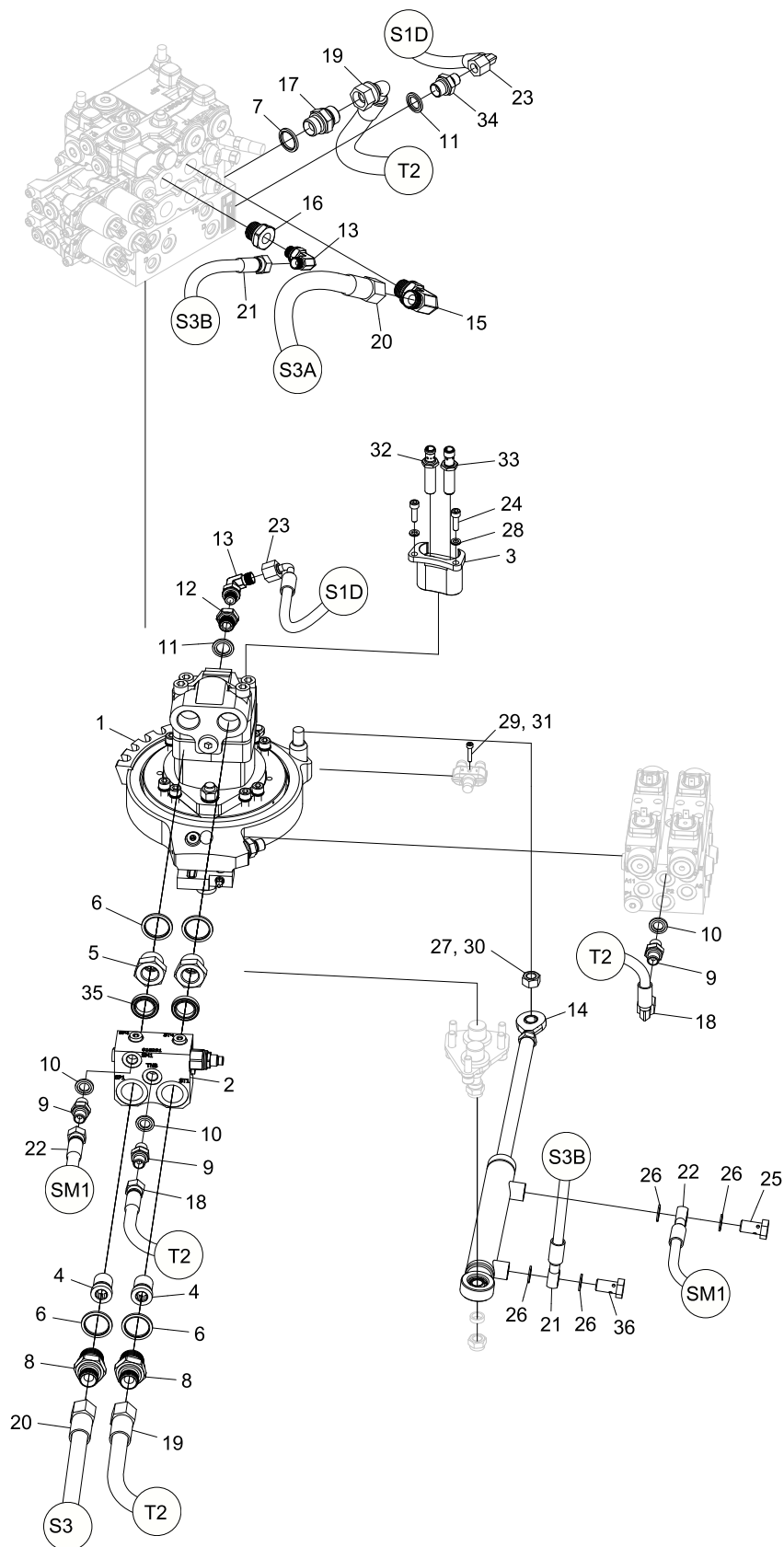


Säkerhetskedja

Struktur 013239				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	013098	1	Säkerhetskrok	
2	523071	2	Schackel	PBSP
3	523088	1	Kedja	LLU-9-8 L

Sågenhet

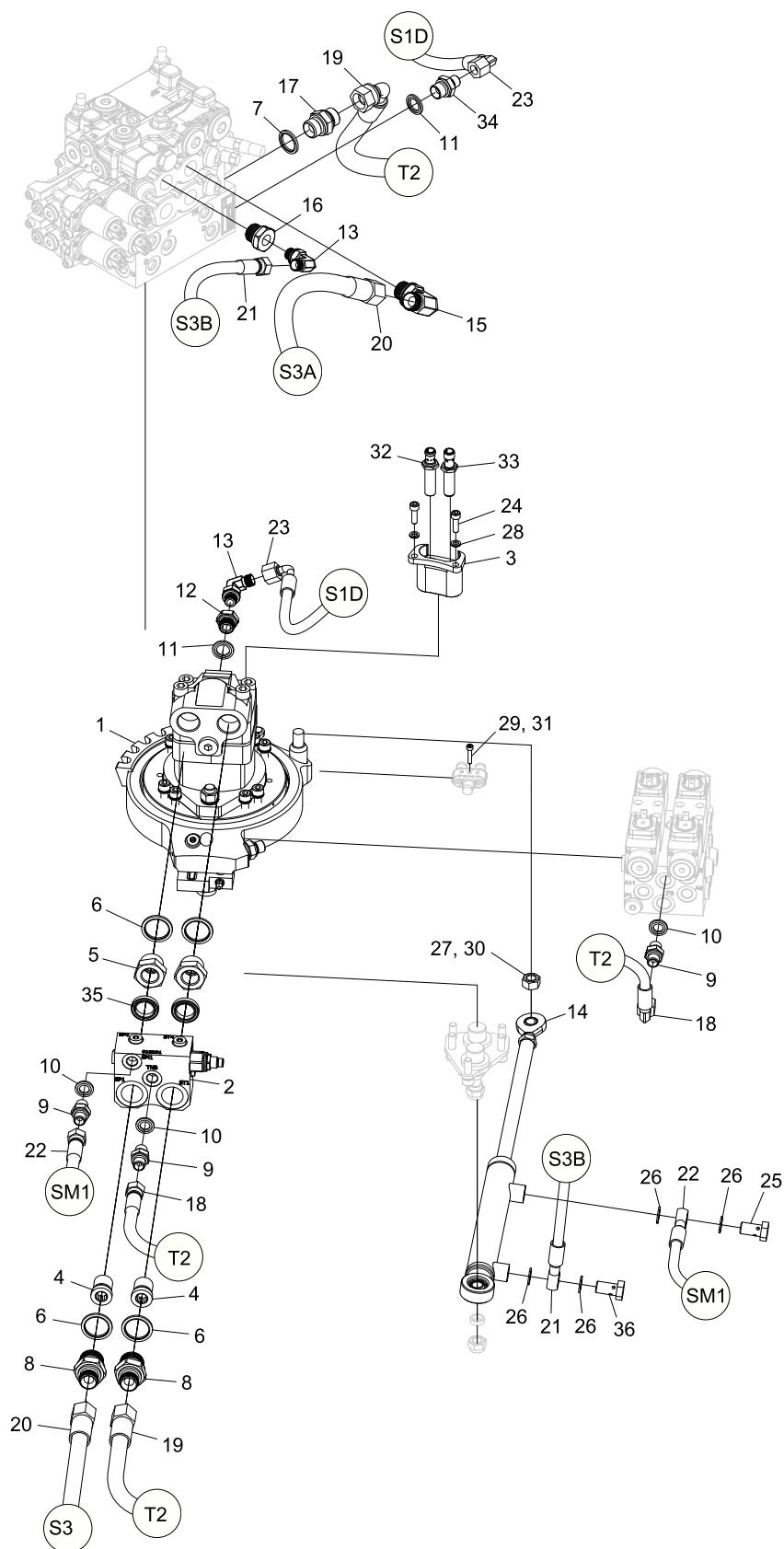
Sågenhet, sammanställning



Sågenhet, sammanställning

Struktur 10000463				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	10000322	1	Sågenhet	
2	018300	1	Ventilblock	
3	10000458	1	Fäste	
4	013345	2	Adapter	G 1/2"
5	601053	2	Adapter	BSP -08/BSP -12 IF/UF
6	601104	4	Tredobricka	3/4"
7	601103	1	Tredobricka	1/2"
8	601037	2	Adapter	G1/2"UF-G3/4"UF
9	601028	3	Adapter	
10	601101	3	Tredobricka	
11	601102	2	Tredobricka	3/8"
12	602052	1	Adapter	G3/8" UF - G1/4" IF
13	602020	2	Adapter	90 BSP -04 -04 UF/UF
14	018348	1	Hydraulcylinder	Ø25/16 - 139
15	602022	1	Adapter	90 BSP -08 -08 UF-UF
16	602059	1	Adapter	RAK UF/IF BSP -08/BSP -04
17	601036	1	Adapter	G 1/2" UF/G 1/2" UF
18	641645	1	Hydraulslang	
19	641647	1	Hydraulslang	
20	641646	1	Hydraulslang	
21	641648	1	Hydraulslang	
22	641649	1	Hydraulslang	
23	641650	1	Hydraulslang	
24	501046	2	Screw	M6x20 12.9
25	601060	1	Banjoskruv	G 1/4
26	601200	4	Kopparbricka	13x19x1,5
27	502007	1	Mutter	M12 FZB
28	503065	2	Bricka	NL6
29	501016	1	Skruv	MC6S M4x20 12.9
30		0	O-ring	

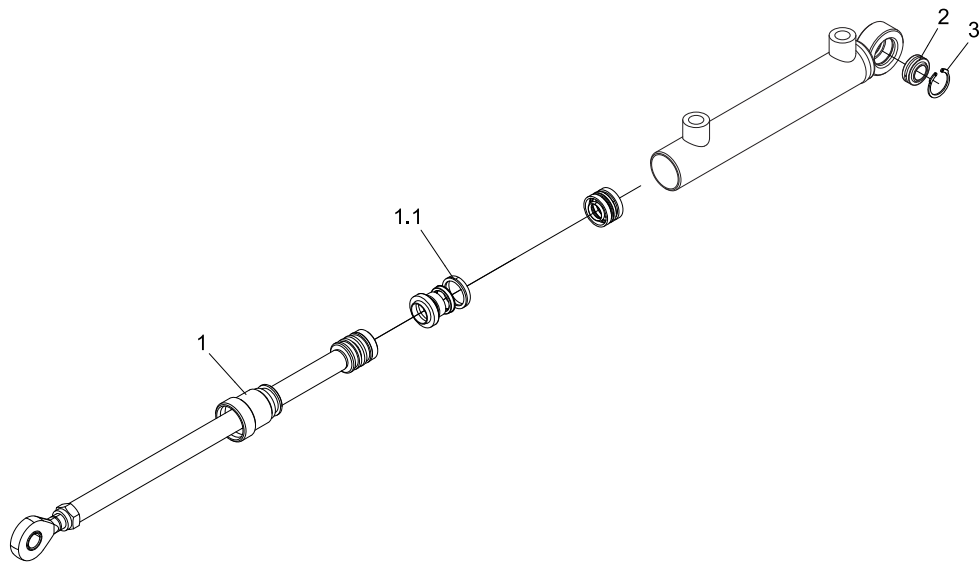
Sågenhet, sammanställning



Sågenhet, sammanställning

Struktur 10000463				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
31		0	O-ring	
32	401318	1	Sensor	
33	10000370	1	Sensor	
34	601029	1	Adapter	1/4"-3/8"
35	022990	2	Distans	
36	10002857	1	Strypbanjoskruv	G1/4, Ø1,5 mm

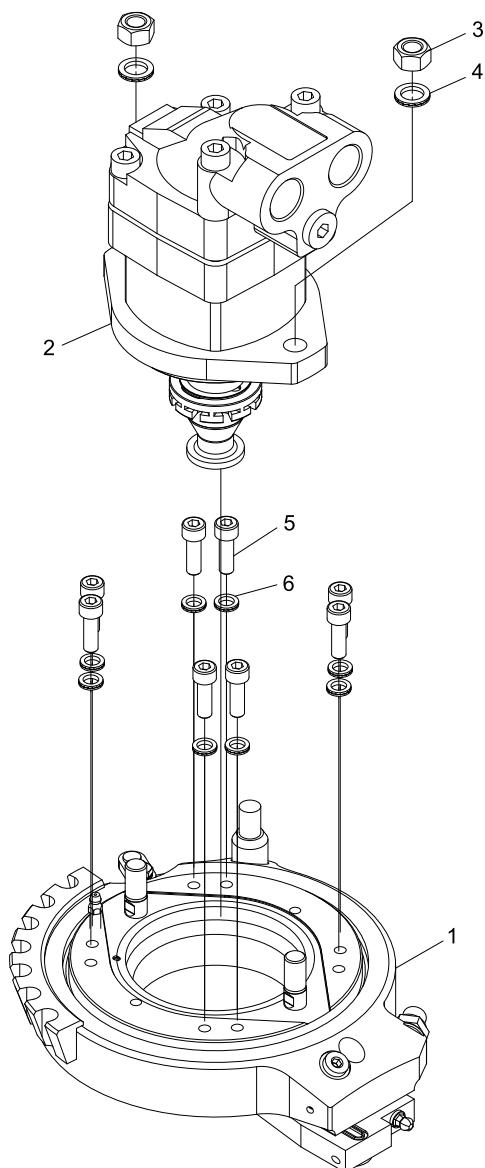
Hydraulcylinder



Hydraulcylinder

Struktur 018348				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	10001606	1	Kolvstångskit	Kolvstångskit 3-13801
1.1	10001605	1	Packningssats	Hydraulcylinder packningssats 018348
2	510002	1	Ledlager	GE 12 E
3	517214	1	Låsring	JV 22

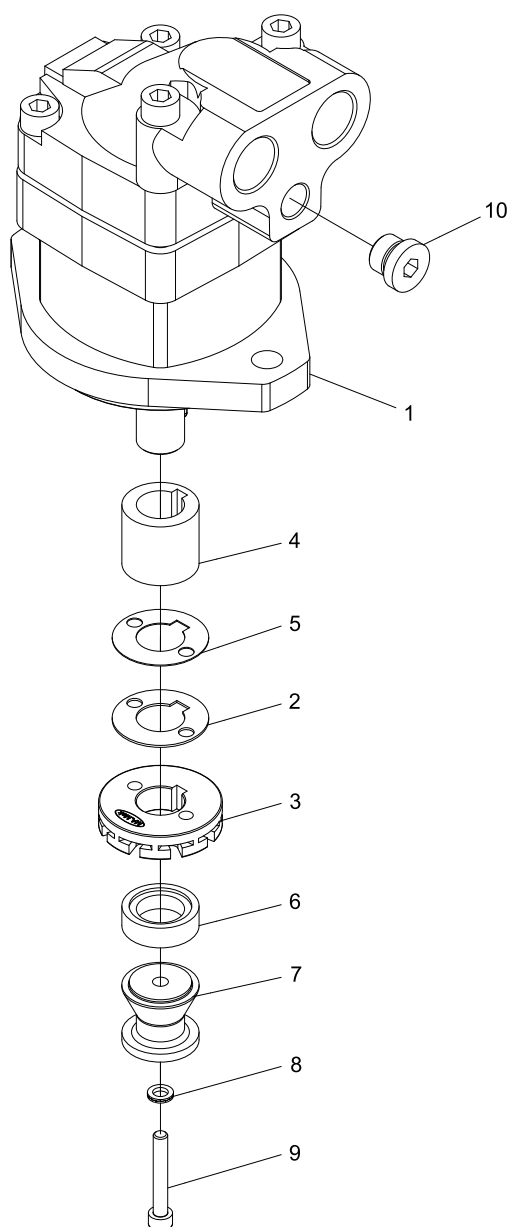
Sågenhet



Sågenhet

Struktur 10000322				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	10000321	1	Svärdfäste	
2	10000379	1	Hydraulmotor	
3	502007	2	Mutter	M12 FZB
4	503060	2	Bricka	NL12
5	501070	8	Skruv	M8x25 12.9
6	503055	8	Bricka	NL8

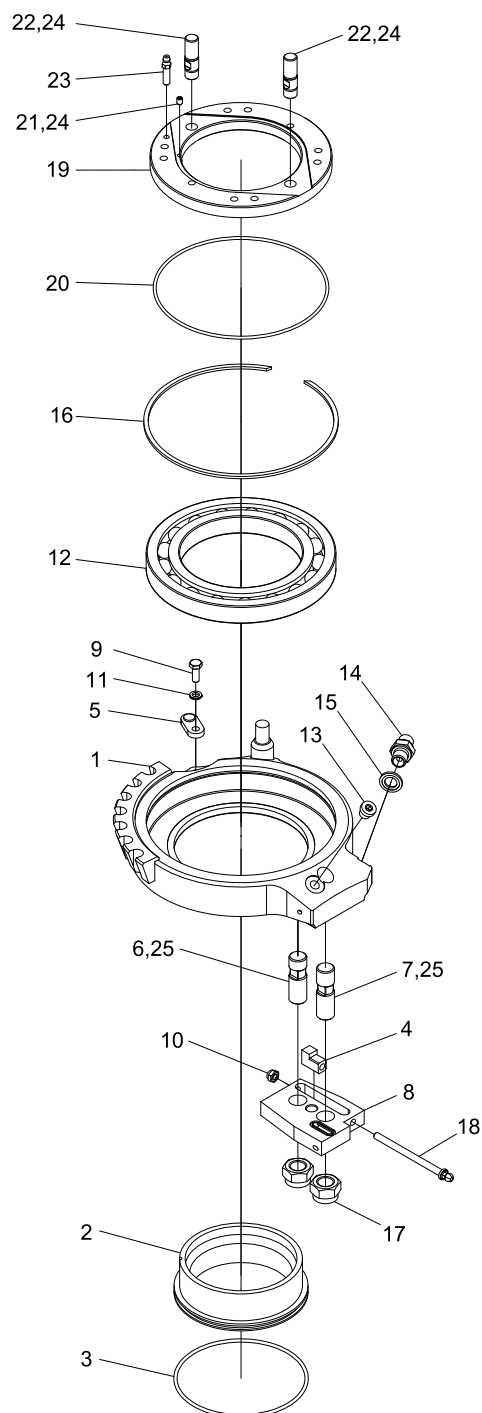
Sågmotor



Sågmotor

Struktur 10000379				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specificering
1	609000	1	Hydraulmotor	
2	549213	1	Shims	20 - 1,0mm
3	549102	1	Kedjehjul	z=9
4	010678	1	Distans	
5	549212	1	Shims	20 - 0,5mm
6	010679	1	Distans	
7	011225	1	Kedjefångare	
8	503065	1	Bricka	NL6
9	501051	1	Skruv	MC6S M6x40 12.9
10	601002	1	Insexplugg	3/8"

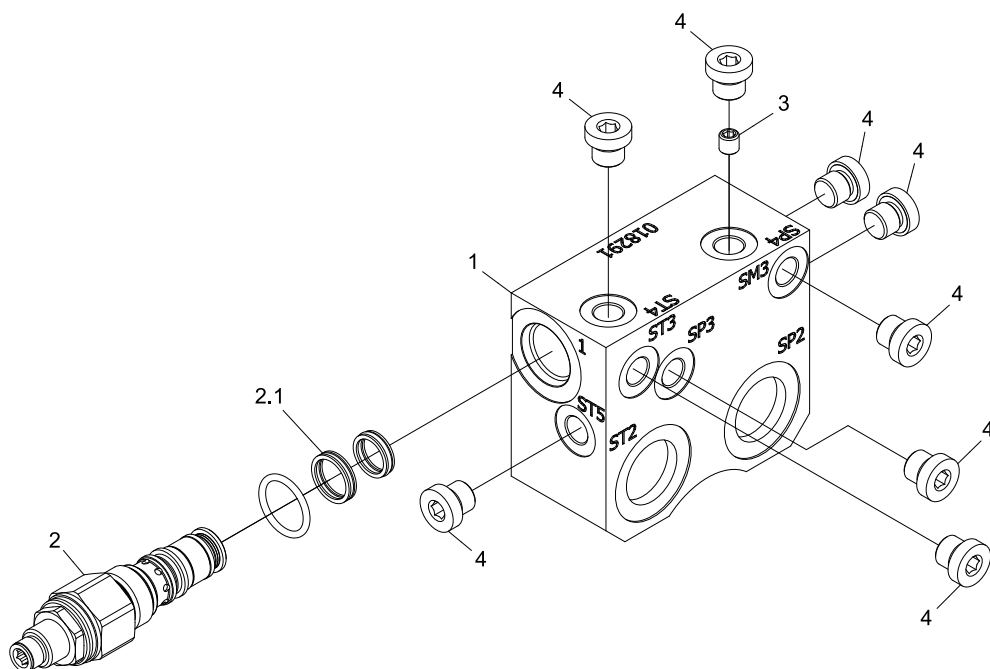
Svärdfäste



Svärdfäste

Struktur 10000321				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	011692	1	Svärdfäste	
2	011597	1	Nav	
3	543002	1	O-ring	Ø114,5x3
4	010098	1	Kedjesträckare	
5	011169	1	Magnet	
6	011670	1	Pinnskruv	
7	011671	1	Pinnskruv	
8	017547	1	Tryckbricka	
9	500023	1	Screw	M6x16 8.8 FZB
10	502053	1	Mutter	LM6M M6
11	503065	1	Bricka	NL6
12	508002	1	Kullager	
13	601000	1	Insexplugg	1/8"
14	601028	1	Adapter	
15	601101	1	Tredobricka	
16	517001	1	Låsring	
17	502705	2	Mutter	M16
18	10000293	1	Skruv	
19	10000380	1	Fläns	
20	543153	1	O-ring	Ø152,07x2,62
21	513003	1	Stoppskruv	S6SS M5x8
22	10000320	2	Pinnskruv	
23	10000329	1	Smörjnippel	M6x1-30MM
24	522104	0	Gänglåsning	Loctite 243
25	522102	0	Gänglåsning	Loctite 270

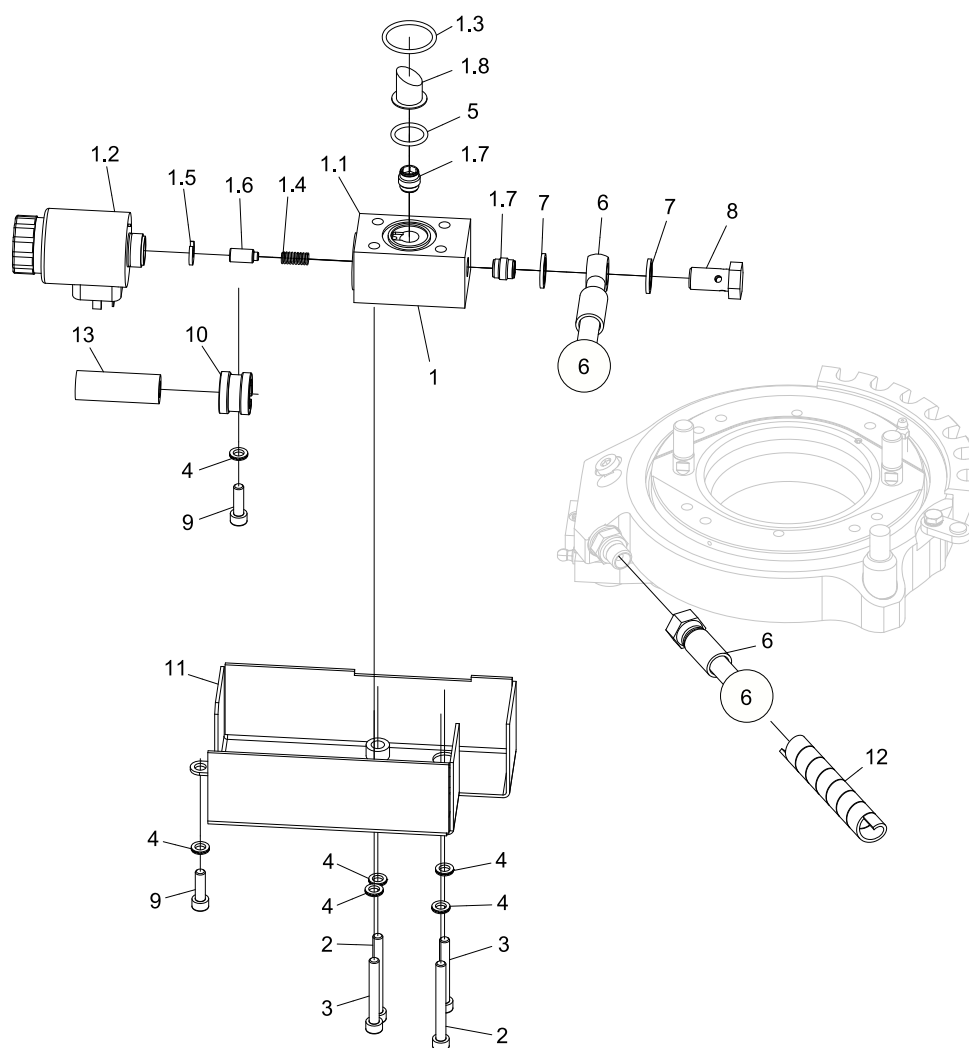
Ventilblock



Ventilblock

Struktur 018300				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	018291	1	Ventilblock	
2	619013	1	Tryckreduceringsventil	13,8-207 bar
2.1	554093	1	Packningssats	
3	613013	1	Strypskruv	M6 - Ø0,9
4	601000	8	Insexplugg	1/8"

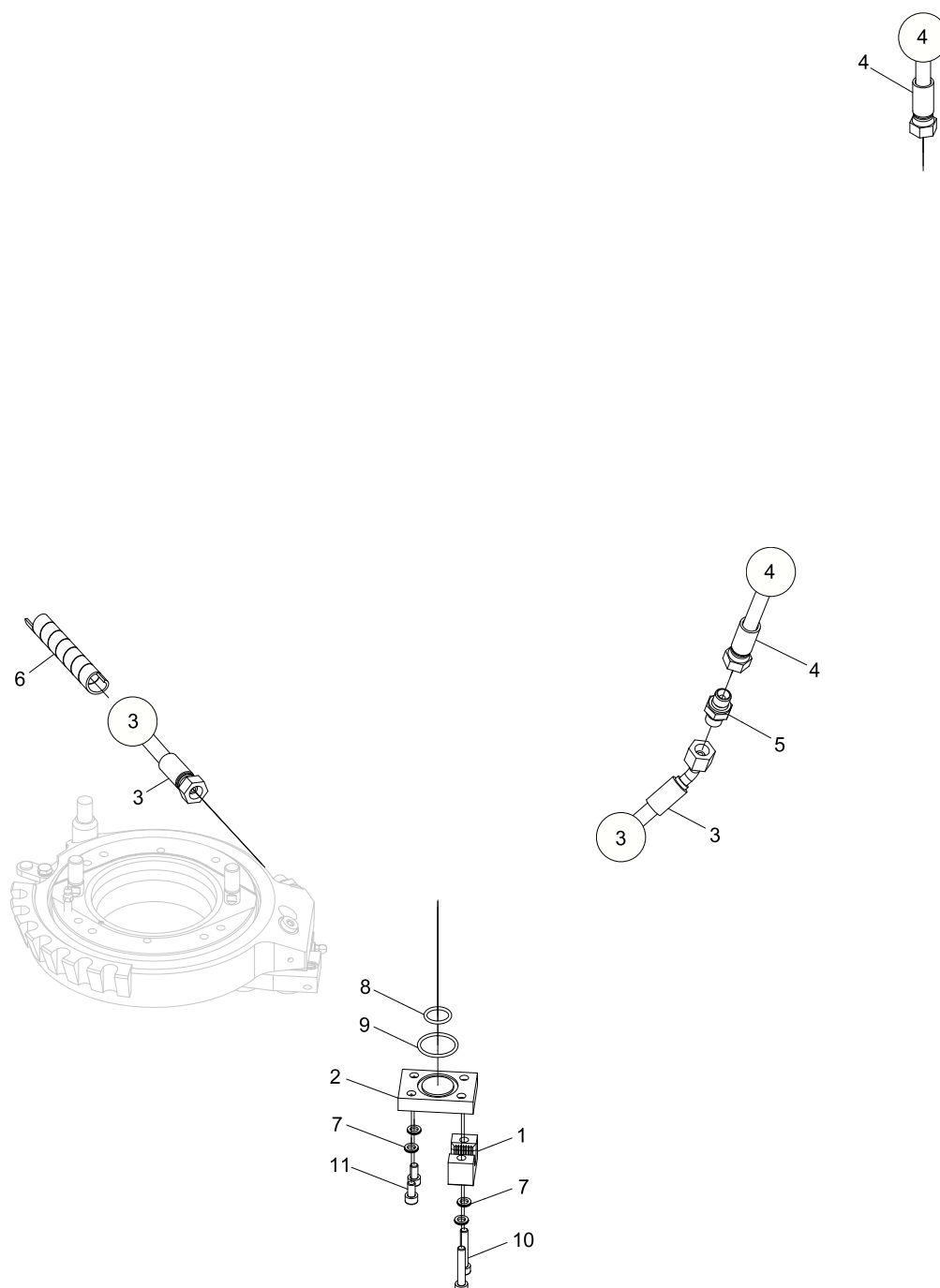
Kedjesmörjning, Easy Greasy



Kedjesmörjning, Easy Greasy

Struktur 10000466				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	033027	1	Pump	
1.1	016282	1	Pumphus	
1.2	613062	1	Solenoid	24V
1.3	543012	1	O-ring	Ø27,6x2,4
1.4	526005	1	Fjäder	
1.5	016426	1	Distans	
1.6	010897	1	Kolv	
1.7	617016	2	Backventil	RC1
1.8	620302	1	Filter	
2	501054	2	Skruv	M6x55 12.9
3	501052	2	Skruv	M6x45 12.9
4	503065	6	Bricka	NL6
5	540074	1	O-ring	Ø17,3x2,4
6	641653	1	Hydraulslang	
7	601101	2	Tredobricka	
8	601060	1	Banjoskruv	G 1/4
9	501046	2	Screw	M6x20 12.9
10	622061	1	Klämma	
11	10000472	1	Skyddskåpa	
12	615055	0	Slangskydd	1/2"
13	641659	1	Skyddsslang	

Fettsmörjning



Fettsmörjning

Struktur 10000468				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	10000484	1	Klämma	
2	10000485	1	Plåt	
3	641655	1	Hydraulslang	
4	641654	1	Hydraulslang	
5	601028	1	Adapter	
6	615055	0	Slangskydd	1/2"
7	503065	4	Bricka	NL6
8	540074	1	O-ring	Ø17,3x2,4
9	543012	1	O-ring	Ø27,6x2,4
10	501050	2	Skruv	MC6S M6x35 12.9
11	501043	2	Skruv	M6x12 12.9

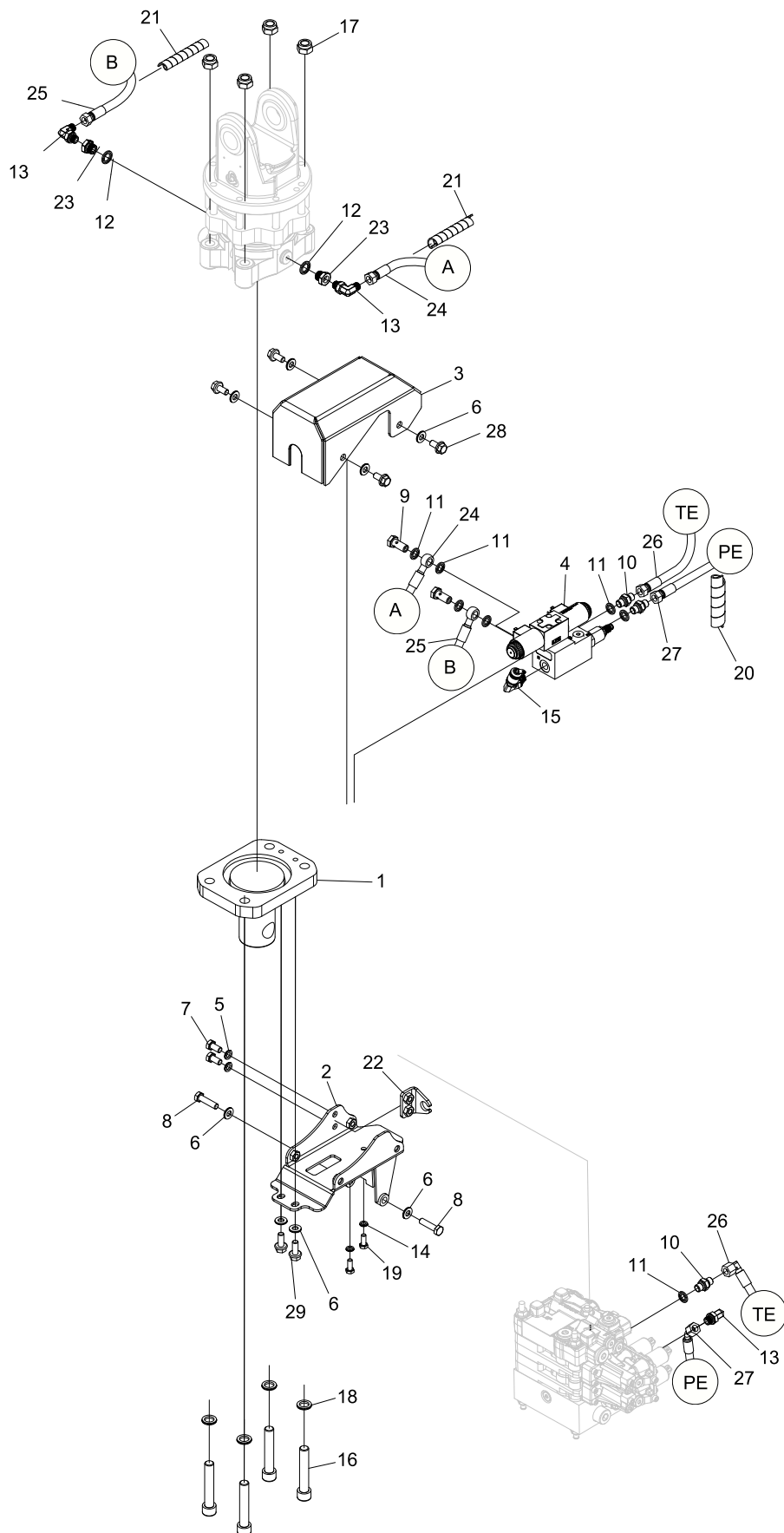
Sågsvärd och sågkedja

Sågsvärd och sågkedja

Struktur				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	549018-058	1	Sågkedja	18HX 58DL
2	549418-048	1	Sågsvärd	18H 48cm

Extrautrustning

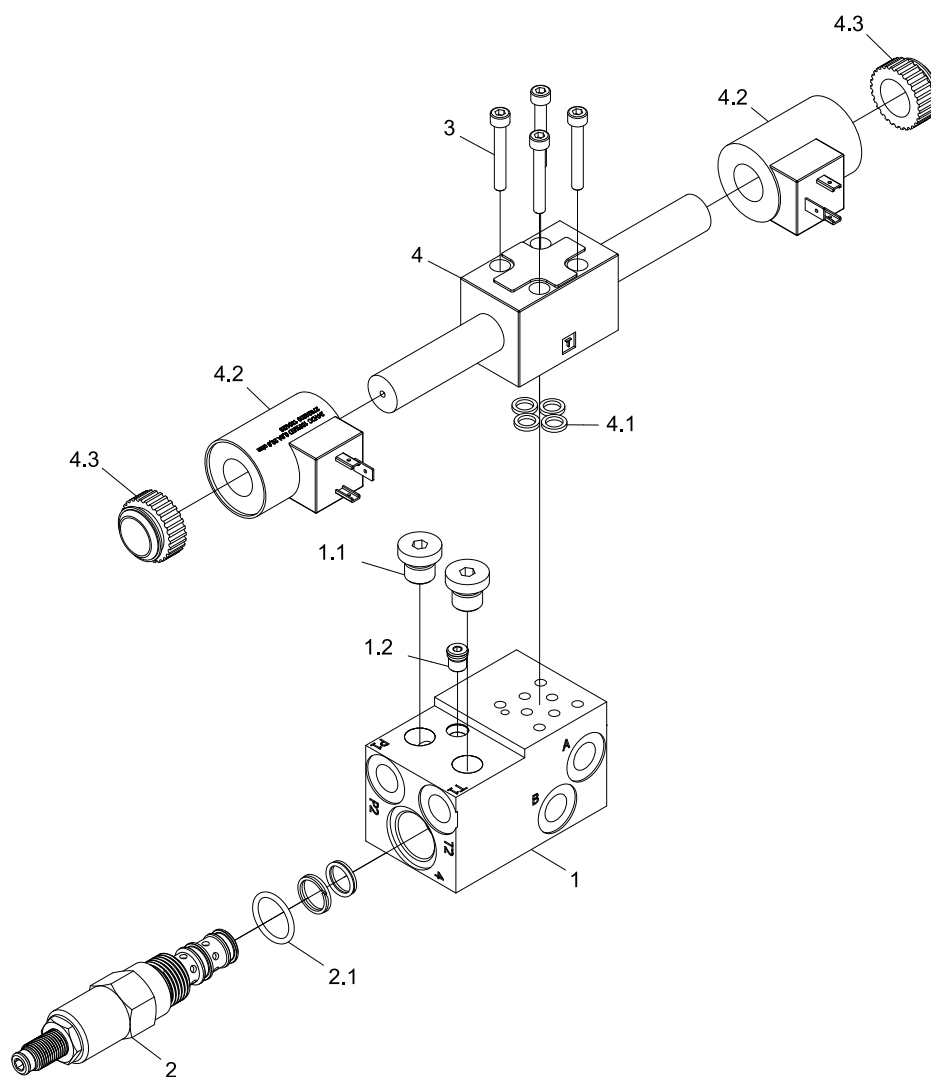
Rotatorstyrning



Rotatorstyrning

Struktur 10000552				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specificering
1	017985	1	Fäste	
2	017988	1	Fäste	
3	017881	1	Skyddskåpa	
4	017604	1	Ventilblock	
5	503057	2	Bricka	NL10
6	503075	8	Bricka	NL10 sp
7	500066	2	Skruv	M10x20 8.8 FZB
8	500071	2	Skruv	M6S M10x40 8.8 FZB
9	601068	2	Banjoskruv	G1/4"
10	601028	3	Adapter	
11	601101	7	Tredobricka	
12	601102	2	Tredobricka	3/8"
13	602020	3	Adapter	90 BSP -04 -04 UF/UF
14	503055	2	Bricka	NL8
15	601263	1	Mätuttag	90° 1/4"
16	501140	4	Skruv	MC6S M16x90 12.9
17	502705	4	Mutter	M16
18	503063	4	Bricka	NL16
19	500043	2	Skruv	M6S M8x20 8.8 FZB
20	615049	0	Slangskydd	3/4"
21	615055	0	Slangskydd	1/2"
22	016666	1	Fäste	
23	602052	2	Adapter	G3/8" UF - G1/4" IF
24	641663	1	Hydraulslang	
25	641662	1	Hydraulslang	
26	641661	1	Hydraulslang	
27	641660	1	Hydraulslang	
28	505083	4	Skruv	M10x20 10.9
29	505084	2	Skruv	M10x25 10.9

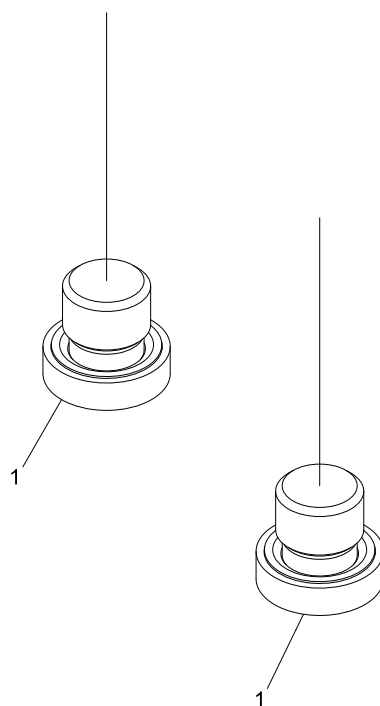
Ventilblock



Ventilblock

Struktur 017604				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	612044	1	Ventilblock	
1.1	601001	2	Insexplugg	1/4"
1.2	601020	1	Plugg	
2	619016	1	Tryckreduceringsventil	
2.1	620352	1	Packningssats	
3	501032	4	Skruv	M5x35 12.9
4	612031	1	Riktningsventil	
4.1	540037	4	O-ring	7,65x1,68 NBR
4.2	613076	2	Solenoid	
4.3	613105	2	Plastmutter	

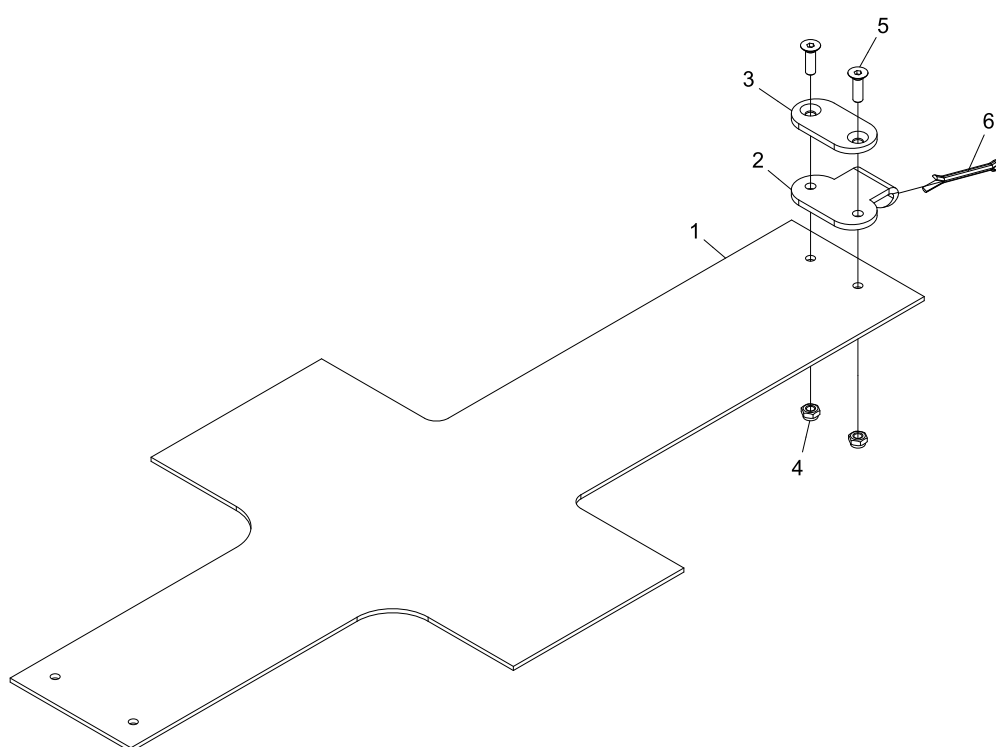
Utan rotatorstyrning



Utan rotatorstyrning

Struktur 10000667				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specificering
1	601001	2	Insexplugg	1/4"

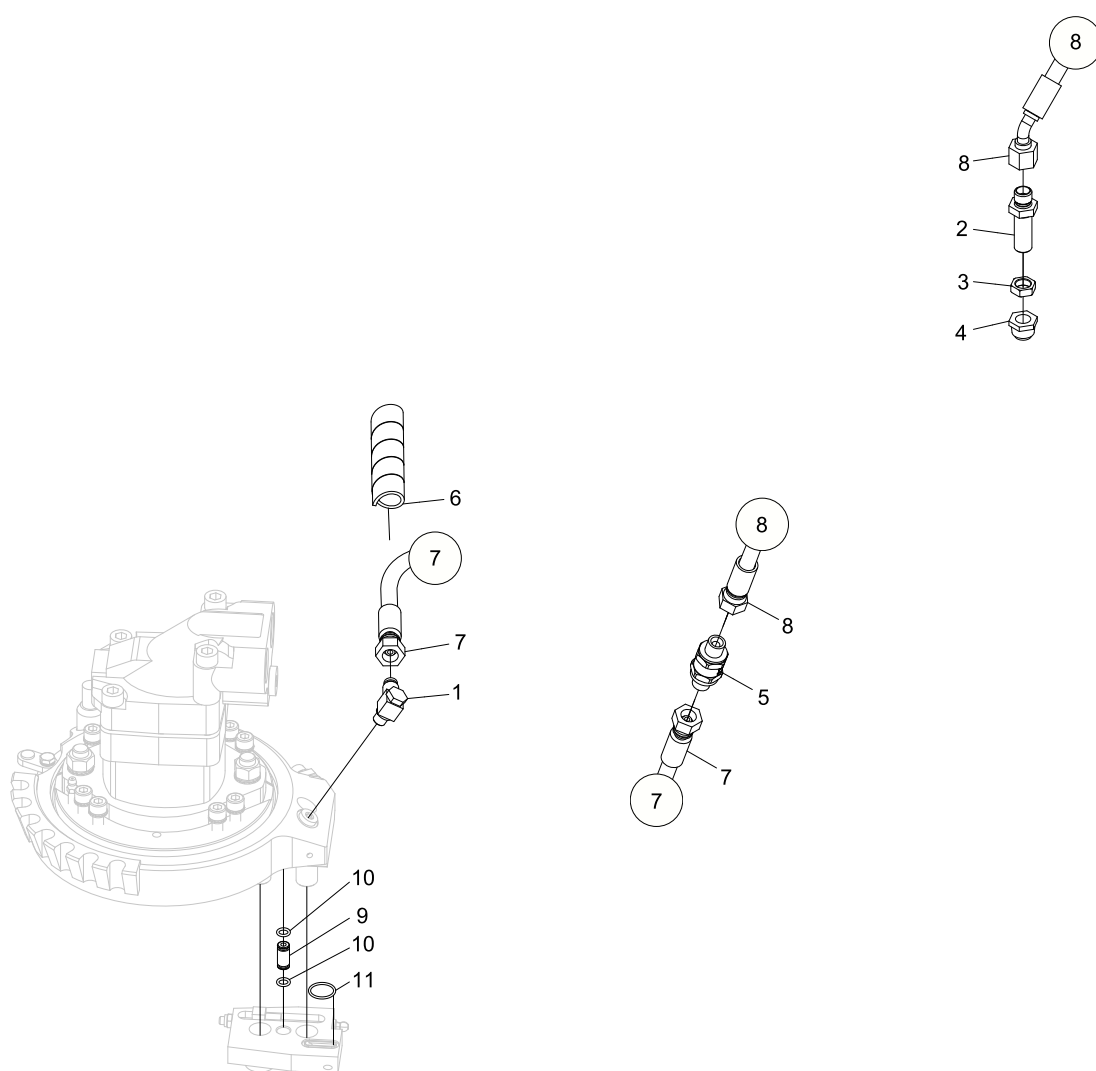
Snöskydd



Snöskydd

Struktur 033030				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	013844	1	Gummiduk	
2	012387	1	Fäste	
3	012388	1	Bricka	
4	502053	2	Mutter	LM6M M6
5	504030	2	Skruv	MF6S M6x20 10.9
6	516000	1	Saxpinne	4x50

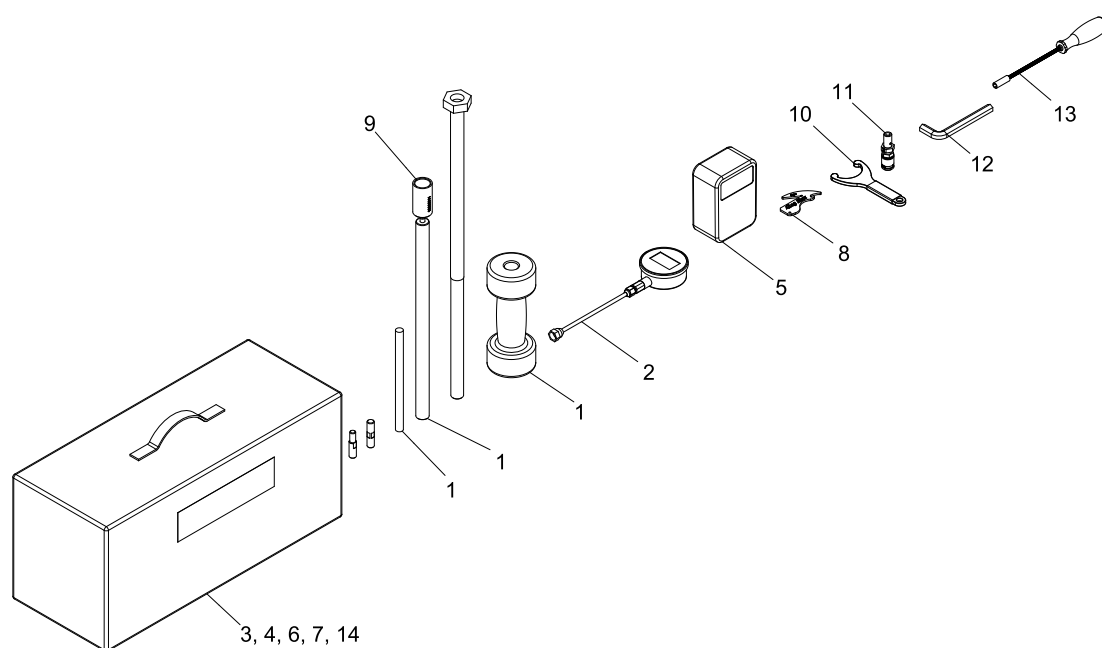
Stubbehandling



Stubbehandling

Struktur 10000469				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	602075	1	Adapter	1/8"-6L
2	601210	1	Skottgenomgång	G 1/4" UF - G 1/4" UF
3	601253	1	Mutter	G 1/4"
4	602039	1	Plugg	BSP -04
5	617009	1	Backventil	G 1/4"
6	615049	0	Slangskydd	3/4"
7	641658	1	Hydraulslang	
8	641657	1	Hydraulslang	
9	011693	1	Rör	
10	540035	2	O-ring	Ø6,75x1,78
11	540014	1	O-ring	17,1x1,6

Verkt ygssats

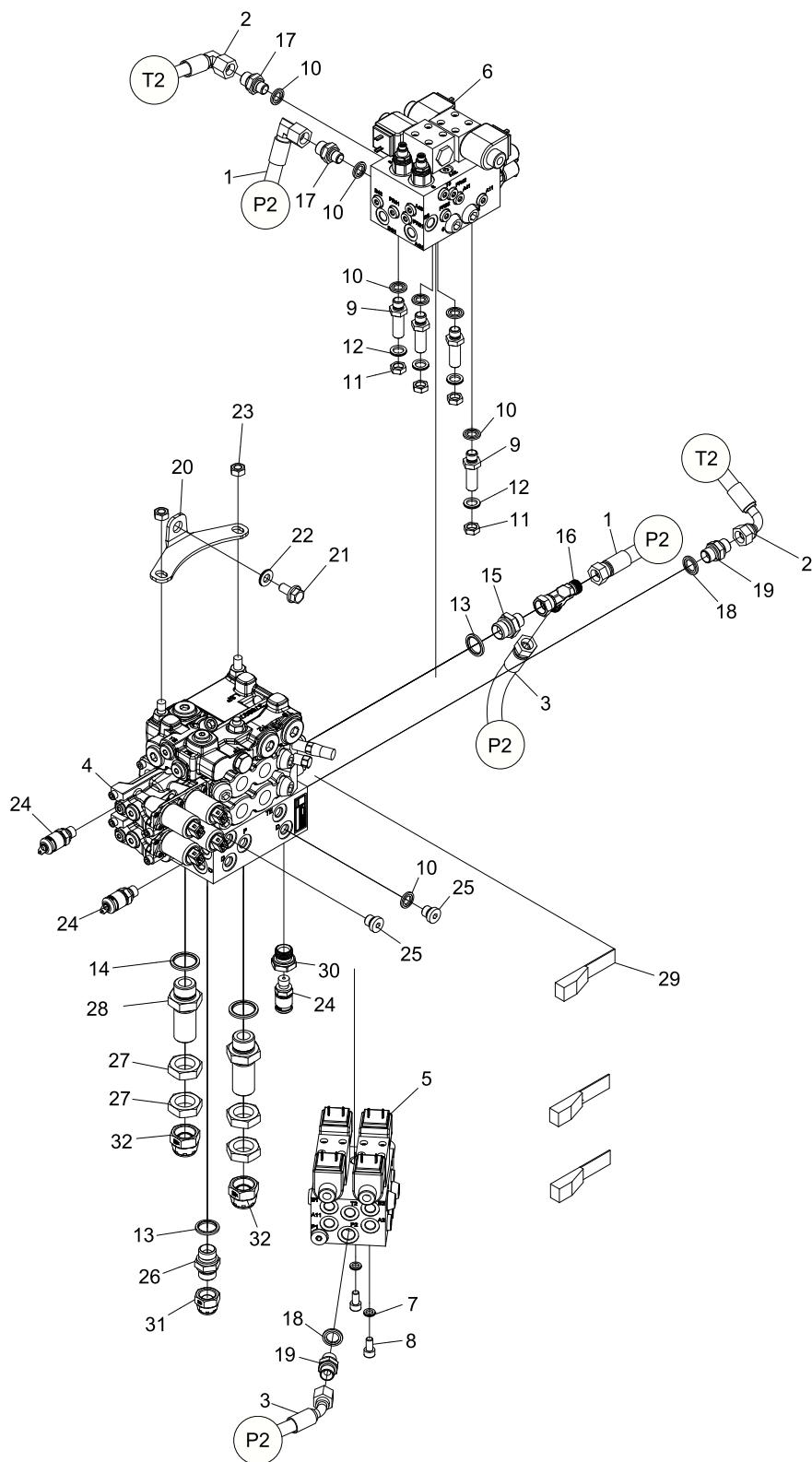


Verktgssats

Struktur 10000525				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	010404	1	Verktg	
2	623053	1	Manometer	
3	522718	1	Verktg	
4	519190	2	Dekal	
5	402804	1	Multimeter	
6	522227	1	Insexnyckel	
7	522505	1	Första hjälpen kit	
8	015662	1	Import	
9	10000511	1	Hylsa	
10	10000471	1	Verktg	
11	10002876	1	Mätuttag	
12	538004	1	Insexnyckel	
13	10001384	1	Skruvmejsel	7mm
14	522506-LXL	1	Säkerhetsväst	

Hydraulsystem

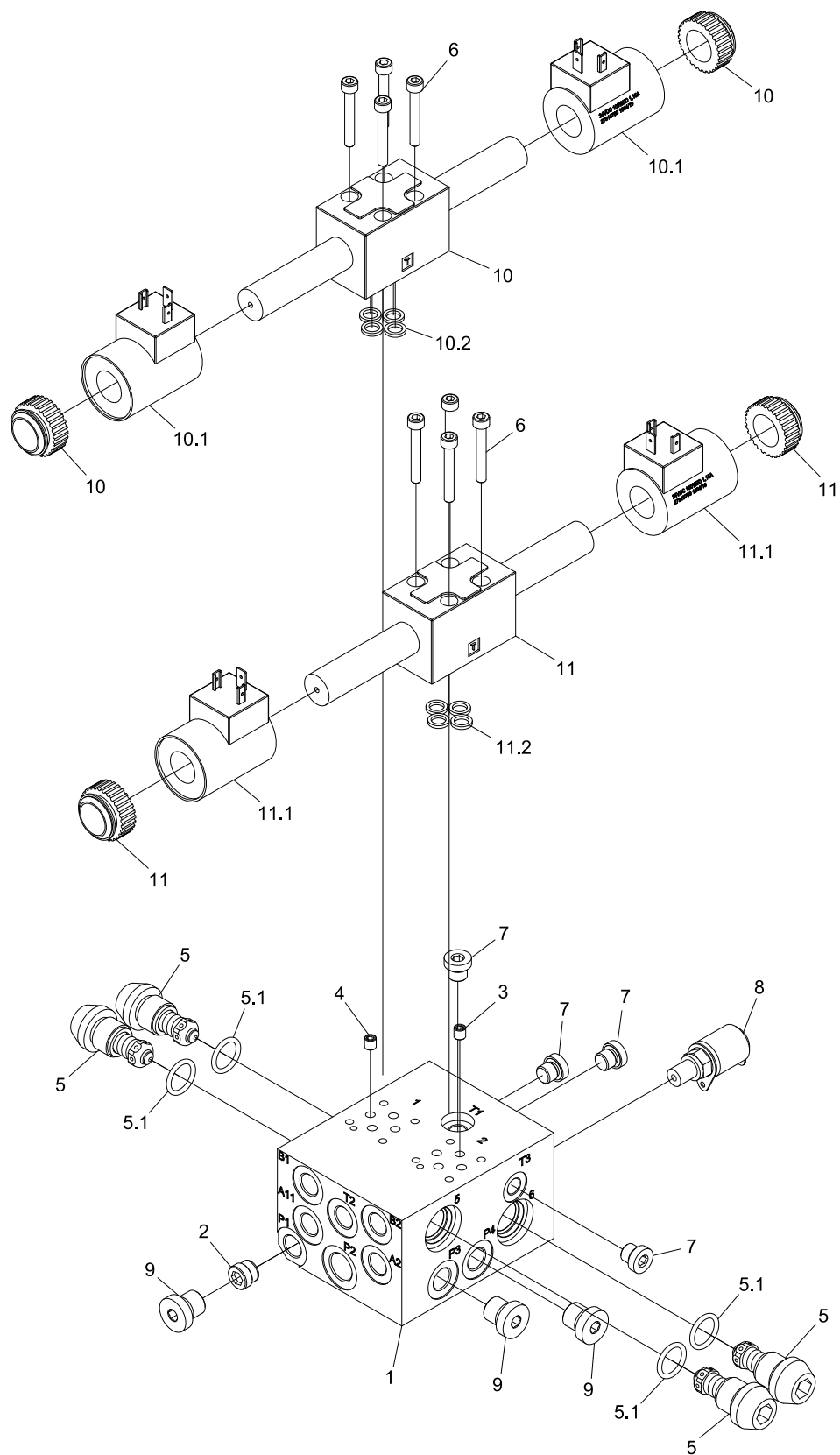
Hydraulsystem, sammanställning



Hydraulsystem, sammanställning

Struktur 10000544				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	641621	1	Hydraulslang	
2	641622	1	Hydraulslang	
3	641623	1	Hydraulslang	
5	018301	1	Ventilblock	
6	018302	1	Ventilblock	
7	503055	2	Bricka	NL8
8	501067	2	Skruv	M8x16 12.9
9	601210	4	Skottgenomgång	G 1/4" UF - G 1/4" UF
10	601101	7	Tredobricka	
11	601253	4	Mutter	G 1/4"
12	503060	4	Bricka	NL12
13	601103	2	Tredobricka	1/2"
14	601104	2	Tredobricka	3/4"
16	601011	1	Adapter	
17	601029	2	Adapter	1/4"-3/8"
18	601102	2	Tredobricka	3/8"
19	601032	2	Adapter	BSP -06
20	10000438	1	Fäste	
21	505083	1	Skruv	M10x20 10.9
22	503075	1	Bricka	NL10 sp
23	502006	2	Mutter	M6M M10 FZB
24	601261	3	Mätuttag	1/4"
25	601001	2	Insexplugg	1/4"
26	601036	1	Adapter	G 1/2" UF/G 1/2" UF
27	011205	4	Mutter	
28	011173	2	Adapter	
29	626001	3	Spännrem	530 mm
30	602059	1	Adapter	RAK UF/IF BSP -08/BSP -04
31	602043	1	Plugg	IM BSP -08
32	602063	2	Plugg	IM BSP -12

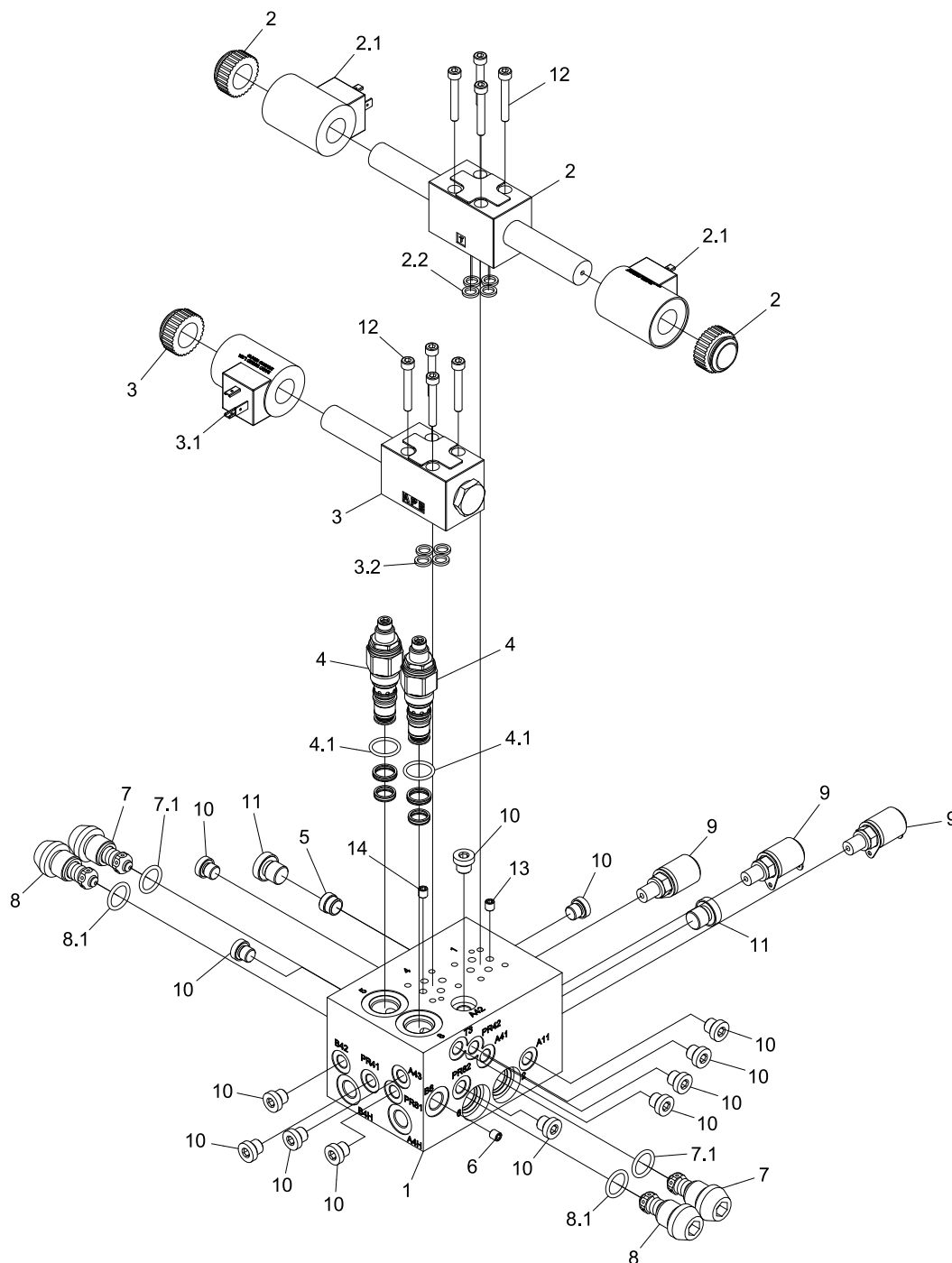
Nedre ventilblock



Nedre ventilblock

Struktur 018301				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specificering
1	018292	1	Ventilblock	
2	617024	2	Backventil	RB1
3	613014	1	Strypskruv	M6 Ø1,0 mm
4	613010	1	Strypskruv	M6 Ø0,6 mm
5	620404	4	Chockventil	210 bar
5.1	540072	1	O-ring	15,3x2,4 NBR 90
6	501032	8	Skruv	M5x35 12.9
7	601000	4	Insexplugg	1/8"
8	601260	1	Mätuttag	1/8"
9	601001	3	Insexplugg	1/4"
10	10002208	1	Riktningsventil	4-3, NG4, 24V
10.1	613069	2	Solenoid	NG4, 24V
10.2	612122	1	Packningssats	
11	10002207	1	Riktningsventil	4-3, NG4, 24V
11.1	613069	2	Solenoid	NG4, ON-OFF, 24V
11.2	612122	1	Packningssats	

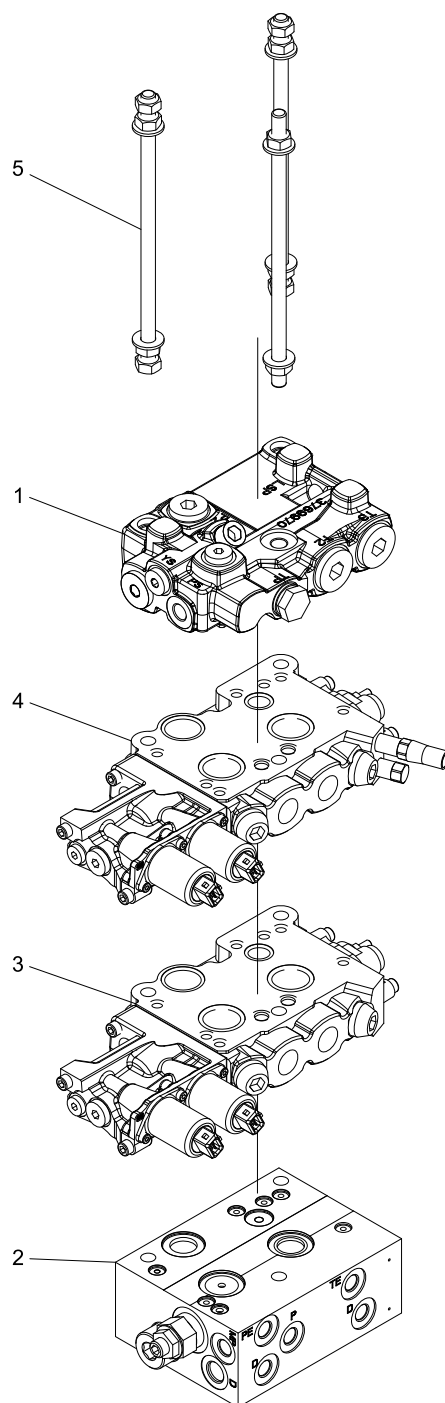
Höger ventilblock



Höger ventilblock

Struktur 018302				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	018293	1	Ventilblock	
2	10002208	1	Riktningsventil	4-3, NG4, 24V
2.1	613069	2	Solenoid	NG4, 24V
2.2	612122	1	Packningssats	
3	10002206	1	Riktningsventil	4-2, NG4, 24V
3.1	613069	1	Solenoid	NG4, 24V
3.2	612122	1	Packningssats	
4	619013	2	Tryckreduceringsventil	13,8-207 bar
4.1	554093	1	Packningssats	
5	617024	1	Backventil	RB1
6	10001120	1	Strypskruv	M6 Ø0,5 mm
7	620404	2	Chockventil	210 bar
7.1	540072	1	O-ring	15,3x2,4 NBR 90
8	620496	2	Chockventil	140 bar
8.1	540072	1	O-ring	15,3x2,4 NBR 90
9	601260	3	Mätuttag	1/8"
10	601000	14	Insexplugg	1/8"
11	601001	2	Insexplugg	1/4"
12	501032	8	Skruv	M5x35 12.9
13	10001121	1	Strypskruv	M6 Ø1,7 mm
14	10001123	1	Strypskruv	M6 Ø1,9 mm

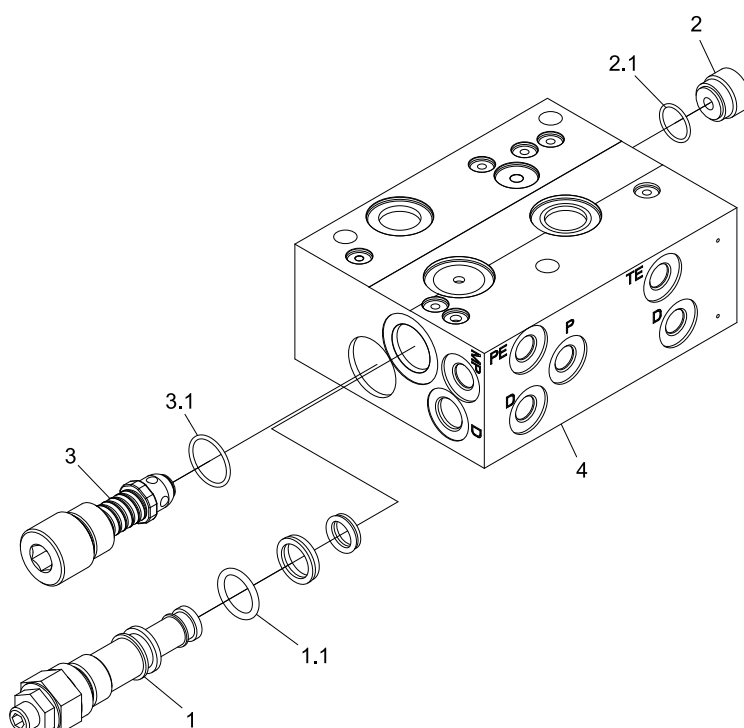
Vänster ventilblock



Vänster ventilblock

Struktur 614010-02				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specificering
1	614110-01	1	Ändsektion	
2	614116-07	1	Inloppssektion	
3	614115-08	1	Matningssektion	
4	614117-02	1	Sågsektion	
5	620462	1	Dragstångskit	

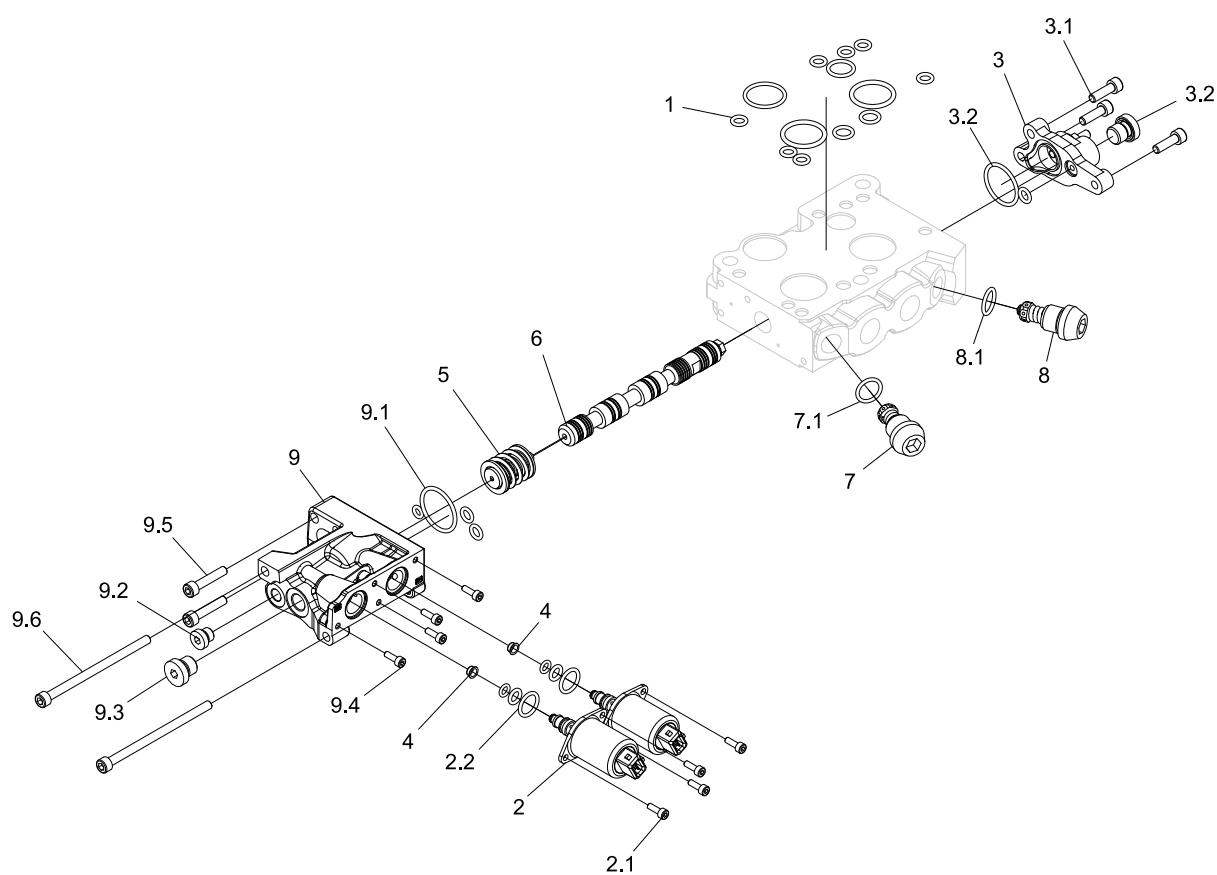
Inloppssektion



Inloppssektion

Struktur 614116-07				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specificering
1	611201	1	Tryckreducerare	
1.1	620370	1	Packningssats	
2	611202	1	Backventil	
2.1		1	O-ring	
3	611196	1	Chockventil	330 bar
3.1	540047	1	O-ring	21,95x1,78 90 Shore FPM90
4	614116-07	1	Inloppssektion	

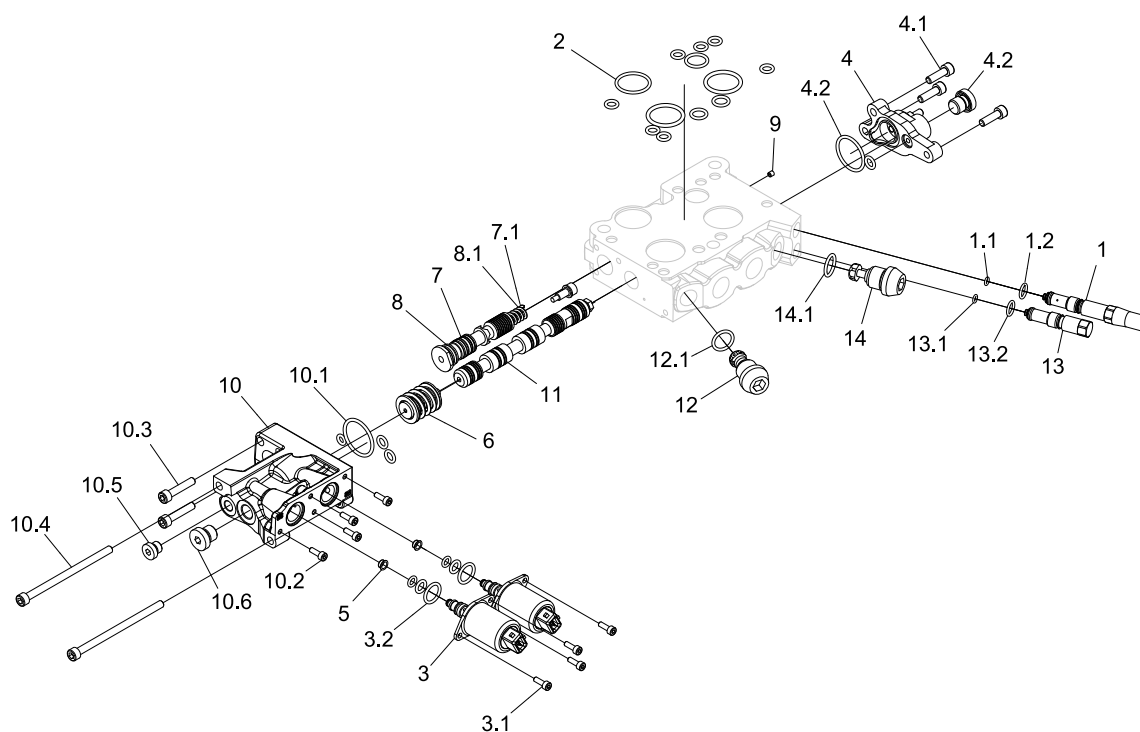
Matningssektion



Matningssektion

Struktur 614115-08				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	620377	1	Packningssats	
2	620590	2	Förstyrventil	24V
2.1	501014	2	Skruv	M4x12 12.9
2.2	620344	1	Packningssats	
3	620390	1	Servokåpa	
3.1	501046	3	Screw	M6x20 12.9
3.2	620383	1	Packningssats	
4	620346	2	Strypning	0,8 mm
5	620485	1	Fjädersats	
6	620454	1	Ventilslid	
7	620400	1	Chockventil	320 bar
7.1	540072	1	O-ring	15,3x2,4 NBR 90
8	620484	1	Chockventil	280 bar
8.1	540072	1	O-ring	15,3x2,4 NBR 90
9	620341	1	Servokåpa	
9.1	620379	1	Packningssats	
9.2	601000	1	Insexplugg	1/8"
9.3	601001	1	Insexplugg	1/4"
9.4	501014	4	Skruv	M4x12 12.9
9.5	501049	2	Skruv	M6x30 12.9
9.6	501061	2	Skruv	M6x100 12.9

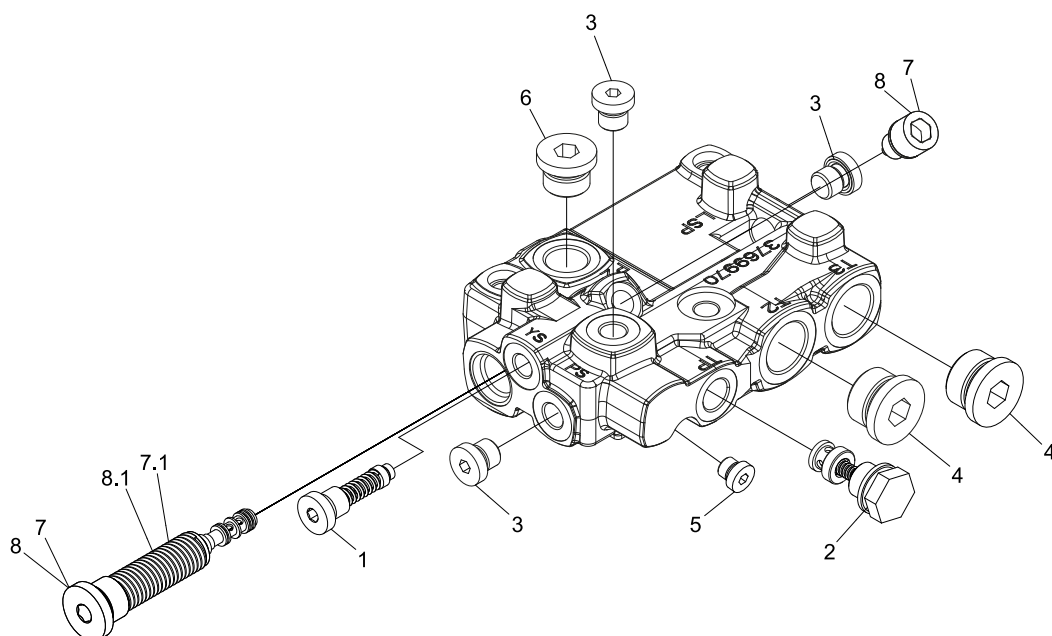
Sågsektion



Sågsektion

Struktur 614117-02				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specificering
1	620397	1	Matarreducerare	
1.1	540001	1	O-ring	4,1x1,6 NBR 70
1.2	543022	1	O-ring	9,5x2,0 NBR 70
2	620377	1	Packningssats	
3	620590	2	Förstyrventil	24V
3.1	501014	2	Skruv	M4x12 12.9
3.2	620344	1	Packningssats	
4	620390	1	Servokåpa	
4.1	501046	3	Screw	M6x20 12.9
4.2	620383	1	Packningssats	
5	620339	2	Strypning	1,0 mm
6	620392	1	Fjädersats	
7	620520	1	Kompensatorkit	B
7.1	620505	1	Fjäder	
8	620521	1	Kompensatorkit	G
8.1	620505	1	Fjäder	
9	620508	1	Strypning	0,8 mm
10	620341	1	Servokåpa	
10.1	620379	1	Packningssats	
10.2	501014	4	Skruv	M4x12 12.9
10.3	501049	2	Skruv	M6x30 12.9
10.4	501061	2	Skruv	M6x100 12.9
10.5	601000	1	Insexplugg	1/8"
10.6	601001	1	Insexplugg	1/4"
11	620440	1	Ventilslid	
14	620398	1	Chockventil	

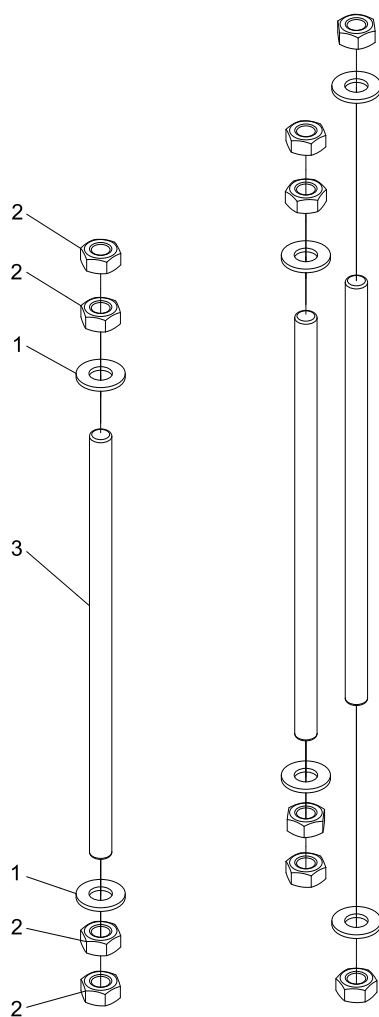
Ändsektion



Ändsektion

Struktur 614110-01				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	620426	1	Pilotfilter	
2	617070	1	Backventilkit	
3	601001	3	Insexplugg	1/4"
4	601004	2	Insexplugg	3/4"
5	601000	1	Insexplugg	1/8"
6	601003	1	Insexplugg	1/2"
7	620417	1	Pilotreducerare	G
7.1	620425	1	Fjäder	
8	620418	1	Pilotreducerare	R
8.1	620425	1	Fjäder	

Dragstångskit



Dragstångskit

Struktur 620462				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	503021	7	Bricka	10x20x2,0 FZB
2	502006	11	Mutter	M6M M10 FZB
3	620497	3	Dragstång	

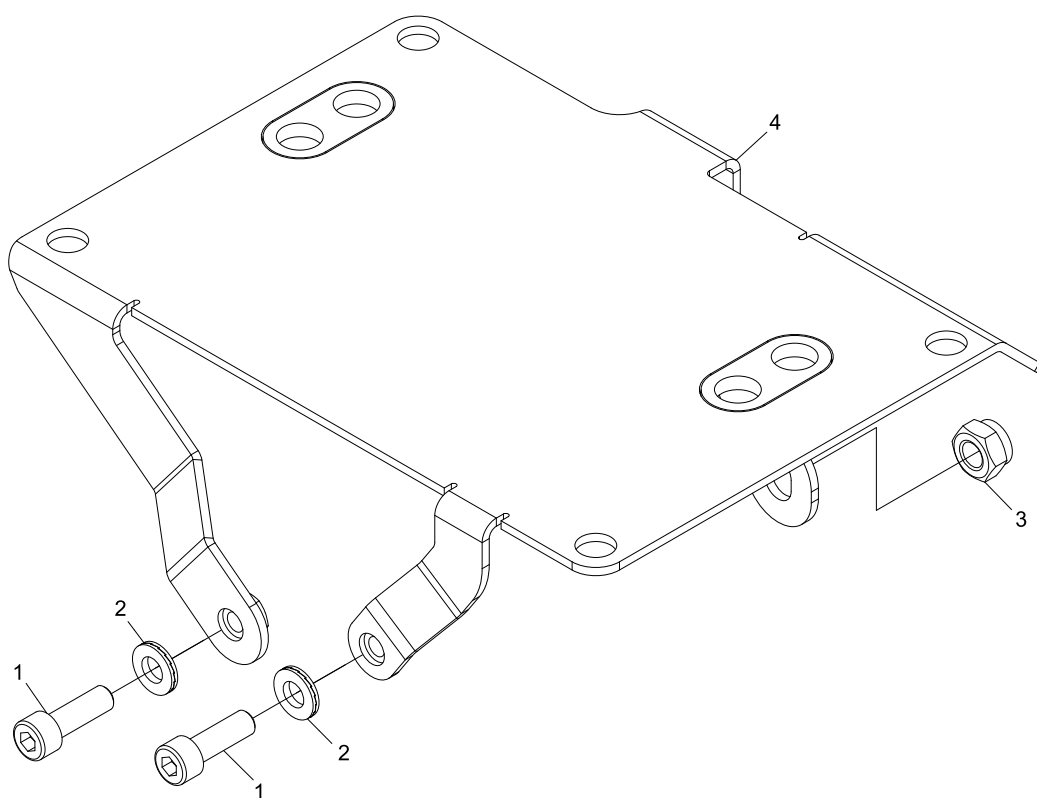
Styrssystem

Kabellista

Kabellista

Struktur				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specificering
1	672042	1	Kabel	1
2	672043	1	Kabel	2
3	672044	1	Kabel	3
4	672045	1	Kabel	
5	672026	1	Kabel	4
6	672027	1	Kabel	5
7	672028	1	Kabel	7
8	672029	1	Kabel	8
9	672046	1	Kabel	9
10	672047	1	Kabel	10
11	672048	1	Kabel	6
12	672049	1	Kabel	17
13	672035	1	Kabel	14
14	672050	1	Kabel	
15	672037	1	Kabel	15/16/22
16	672051	1	Kabel	21
17	672052	1	Kabel	20
18	674056	1	Kabel	25/26-1
19	672040	1	Kabel	25/26-2
20	672041	1	Kabel	25/26-3
21	672054	1	Kabel	23
22	402080	1	Kontakt	
23	402086	1	Låskil	
24	402077	1	Blindplugg	

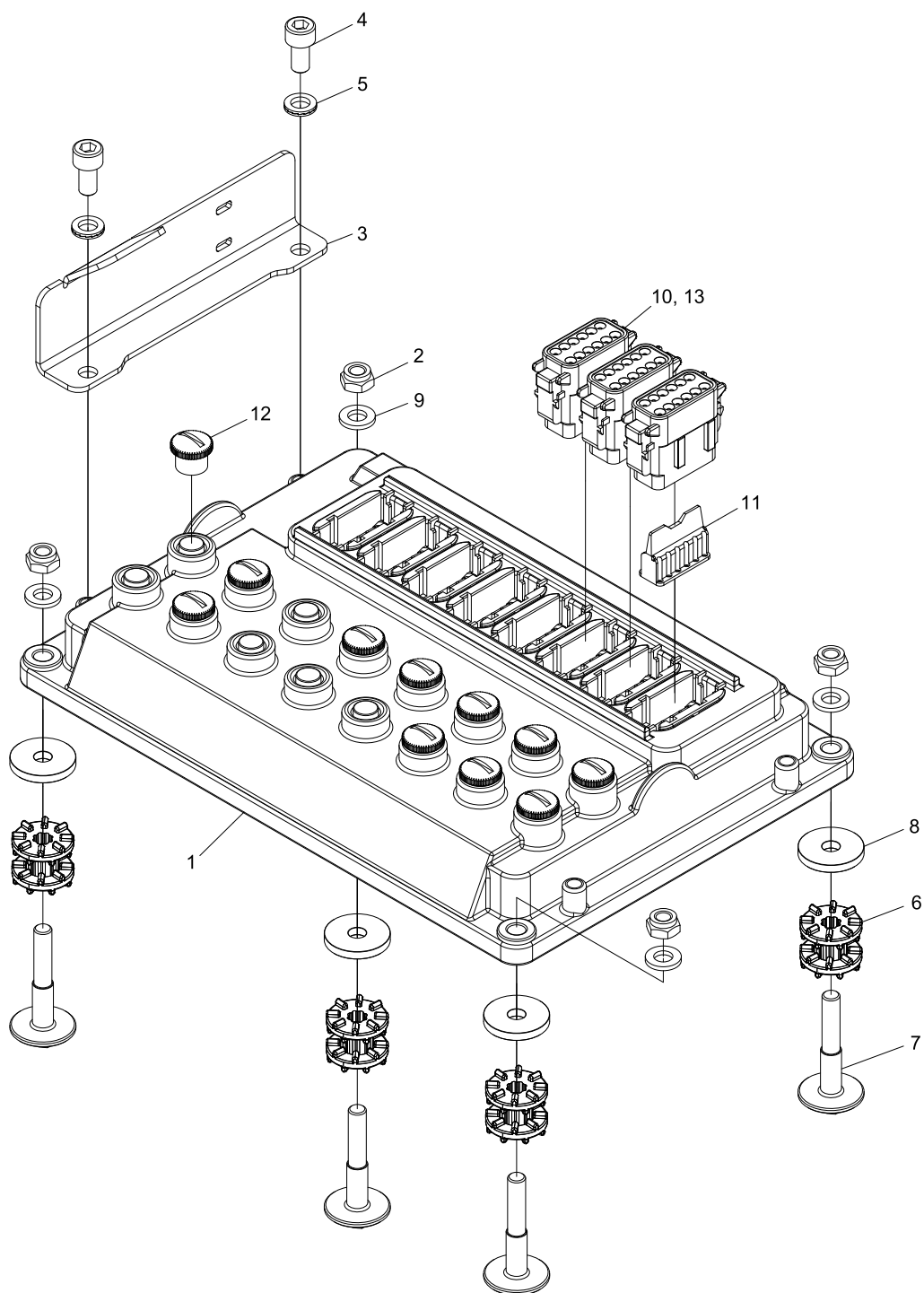
Aggregatmodulfäste



Aggregatmodulfäste

Struktur 10000664				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	501070	2	Skruv	M8x25 12.9
2	503074	2	Bricka	NL8 sp
3	502055	1	Mutter	M10
4	10000714	1	Fäste	

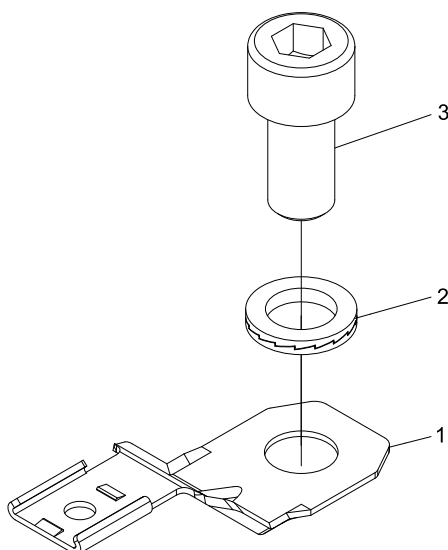
Aggregatmodul, LHM510



Aggregatmodul, LHM510

Struktur 10002098				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specificering
1	10001395	1	Aggregatmodul	
2	502053	4	Mutter	LM6M M6
3	10001357	1	Fäste	
4	501043	2	Skruv	M6x12 12.9
5	503065	2	Bricka	NL6
6	10001958	4	Dämpelement	NBR40
7	10001966	4	Skruv	
8	10002068	4	Bricka	
9	503004	4	Bricka	6,4x12x1,6 FZB
10	402113	3	Kabel	
11	402116	1	Låskil	
12	401310	11	Lock	M12
13	402111	36	Blindplugg	

Hållare



Hållare

Struktur 10001584				
Pos.	Reservdelsnr.	Antal	Beskrivning	Specifisering
1	402098	1	Hållare	
2	503057	1	Bricka	NL10
3	501087	1	Skruv	M10x20 12.9

Slangats Log Max 2000T

Grundslangsats

Från agg.nr. 121001

Språk SV

Artikel Nr. 641600/121001

V. 241113

cyl. = cylinder Hö. = Höger koppl. = kopplings Nr. = nummer Pressm. = Pressmått Red. = Reducerings
Stubbe. = Stubbehandling Sv.matn.cyl. = Svärmatningscylinder Svärdrädd. = Svärdräddnings Tot. = Total
Vä. = Vänster Ut. = Utvändig Ö. = Övre WEOPI = Weo Plug-In

Slangnr.	Anslutningar		Kopplingar		Hylsor		Längd		Slangtyp		Anmärkning	
	Anslutning 1		Koppling 1		Artikel-		Total		Storlek		Artikelnr.	
	Anslutning 2		Koppling 2		nr.		Kap		Tryckklass		Standard	
641631	N. Block B2		BSP -04 Rak		601150	601125	460 mm	1/4"	450 bar	615071		
	Fällänks cyl. B		BSP -04 Banjo		601149	601125	400 mm	450 bar	EN 857 2SC			
641632	Hö. Block A4H		BSP -04 Rak		601150	601125	575 mm	1/4"	450 bar	615071		
	Hö. Hjularms cyl. A		BSP -04 Banjo		601149	601125	520 mm	450 bar	EN 857 2SC			
641633	Hö. Block B4H		BSP -04 Rak		601150	601125	630 mm	1/4"	450 bar	615071		
	Hö. Hjularms cyl. B		BSP -04 90		601170	601125	615 mm	450 bar	EN 857 2SC			
641634	Hö. Block A4V		BSP -04 90		601170	601125	685 mm	1/4"	450 bar	615071	335°	
	Vä. Hjularms cyl. A		BSP -04 Banjo		601149	601125	630 mm	450 bar	EN 857 2SC			
641635	Hö. Block B4V		BSP -04 90		601170	601125	730 mm	1/4"	450 bar	615071	30°	
	Vä. Hjularms cyl. B		BSP -04 90		601170	601125	690 mm	450 bar	EN 857 2SC			
641644	Hö. Block A4H		BSP -04 45		601175	601125	785 mm	1/4"	450 bar	615071	280°	
	Akkumulator		BSP -04 90		601170	601125	730 mm	450 bar	EN 857 2SC			
641645	Sågblock TNB		BSP -04 Rak		601150	601125	300 mm	1/4"	450 bar	615071		
	N. Block T2		BSP -04 90		601170	601125	250 mm	450 bar	EN 857 2SC			
641648	Vä. Block S3 B		BSP -04 Rak		601150	601125	1125 mm	1/4"	450 bar	615071		
	Svärdrmatnings cyl. A		BSP -04 Banjo		601149	601125	1080 mm	450 bar	EN 857 2SC			
641649	Sågblock SM1		BSP -04 Rak		601150	601125	490 mm	1/4"	450 bar	615071		
	Svärdrmatnings cyl. B		BSP -04 Banjo		601149	601125	445 mm	450 bar	EN 857 2SC			
641650	Vä. Block S1 D		BSP -04 90		601170	601125	1045 mm	1/4"	450 bar	615071	305°	
	Sågmotor DR		BSP -04 90		601160	601125	1000 mm	450 bar	EN 857 2SC			
641651	Hö. Block B8		BSP -04 90		601160	601125	1120 mm	1/4"	450 bar	615071		
	Måthjuls cyl. B		BSP -04 Rak		601150	601125	1080 mm	450 bar	EN 857 2SC			

Slangats Log Max 2000T

Grundslangsats

Från agg.nr. 121001

Språk SV

Artikel Nr. 641600/121001

V. 241113

cyl. = cylinder Hö. = Höger koppl. = kopplings Nr. = nummer Pressm. = Pressmått Red. = Reducerings
Stubbe. = Stubbehandling Sv.matn.cyl. = Svärdrädningscylinder Svärdrädd. = Svärdrädnings Tot. = Total
Vä. = Vänster Ut. = Utvändig Ö. = Övre WEOPI = Weo Plug-In

Slangnr.	Anslutningar		Kopplingar			Hylsor Artikel-nr.	Längd Total Kap	Slangtyp		Anmärkning Slangskydd
	Anslutning 1	Anslutning 2	Koppling 1	Koppling 2	Artikel-nr.			Storlek	Artikelnr.	
641652	Hö. Block B4H		BSP -04 90		601170	601125	940 mm	1/4"	615071	
	Mäthjuls cyl. A		BSP -04 Rak		601150	601125	905 mm	450 bar	EN 857 2SC	
641656	Avluftning		BSP -04 Rak Ut.		601159	601125	285 mm	1/4"	615071	
	oljetank		BSP -04 90		601160	601125	235 mm	450 bar	EN 857 2SC	
641411	Övre Koppl. Box					601121	770 mm	3/8"	615072	
	Mäthjulsarm		BSP -06 90°		601161	601121	740 mm	385 bar	EN 857 2SC	
641659	Skyddsslang						450 mm	3/8"	615072	
	EG					601121	450 mm	385 bar	EN 857 2SC	
641621	Vä. Block S1 P2		BSP -06 Rak		601151	601121	195 mm	3/8"	615072	
	Hö. Block P2		BSP -06 90		601171	601121	140 mm	385 bar	EN 857 2SC	
641622	Vä. Block S1 TE		BSP -06 90°		601161	601121	265 mm	3/8"	615072	225°
	Hö. Block T2		BSP -06 90		601171	601121	200 mm	385 bar	EN 857 2SC	
641623	Vä. Block S1 P2		BSP -06 Rak		601151	601121	680 mm	3/8"	615072	
	N. Block P2		BSP -06 45		601176	601121	600 mm	385 bar	EN 857 2SC	
641642	Vä. Block S1 D		BSP -06 Rak		601151	601121	1395 mm	3/8"	615072	
	Hö. Hjulmotor DR		BSP -06 90		601171	601121	1370 mm	385 bar	EN 857 2SC	
641643	Vä. Block S1 D		BSP -06 90		601171	601121	1000 mm	3/8"	615072	15°
	Vä. Hjulmotor DR		BSP -06 90		601171	601121	950 mm	385 bar	EN 857 2SC	
641636	Vä. Block S2 A		BSP -08 45		601177	601122	720 mm	1/2"	615073	
	Skottgenomgång Nedre		BSP -08 Rak		601152	601122	640 mm	345 bar	EN 857 2SC	
641637	Vä. Block S2 B		BSP -08 45		601177	601122	710 mm	1/2"	615073	
	Skottgenomgång Övre		BSP -08 Rak		601152	601122	630 mm	345 bar	EN 857 2SC	

Slangats Log Max 2000T

Grundslangsats

Från agg.nr. 121001

Språk SV

Artikel Nr. 641600/121001

V. 241113

cyl. = cylinder | Hö. = Höger | koppl. = kopplings | Nr. = nummer | Pressm. = Pressmått | Red. = Reducerings

Stubbe. = Stubbehandling | Sv.matn.cyl. = Svärmatningscylinder | Svärdrädd. = Svärdräddnings | Tot. = Total

Vä. = Vänster | Ut. = Utvändig | Ö. = Övre | WEOPI = Weo Plug-In

Slangnr.	Anslutningar	Kopplingar		Hylsor	Längd	Slangtyp		Anmärkning
		Koppling 1	Artikel-nr.			Storlek	Artikelnr.	
		Koppling 2				Tryckklass	Standard	Slangskydd
641646	Vä. Block S3 A	BSP -08 Rak	601152	601122	1240 mm	1/2"	615073	
	Sågblock SP1	BSP -08 Rak	601152	601122	1180 mm	345 bar	EN 857 2SC	
641647	Vä. Block S1 T2	BSP -08 90	601162	601122	740 mm	1/2"	615073	
	Sågblock ST1	BSP -08 Rak	601152	601122	670 mm	345 bar	EN 857 2SC	
641638	Skottgenomgång Övre	BSP -08 90	601172	601122	560 mm	1/2"	615073	130°
	Hö. Hjulmotor Övre	BSP -08 90	601172	601122	500 mm	345 bar	EN 857 2SC	
641639	Skottgenomgång Nedre	BSP -08 90	601172	601122	537 mm	1/2"	615073	125°
	Hö. Hjulmotor Nedre	BSP -08 90	601172	601122	480 mm	345 bar	EN 857 2SC	
641640	Vä. Block S2 A	BSP -08 Rak	601152	601122	560 mm	1/2"	615073	
	Vä. Hjulmotor Nedre	BSP -08 90	601172	601122	500 mm	345 bar	EN 857 2SC	
641641	Vä. Block S2 B	BSP -08 Rak	601152	601122	520 mm	1/2"	615073	
	Vä. Hjulmotor Övre	BSP -08 90	601172	601122	460 mm	345 bar	EN 857 2SC	

Slangats Log Max 2000T

Rotatorstyrning

Från agg.nr. 121001

Språk SV

Artikel Nr. 641601/121001

V. 241113

cyl. = cylinder | Hö. = Höger | koppl. = kopplings | Nr. = nummer | Pressm. = Pressmått | Red. = Reducering

Stubbe. = Stubbehandling | Sv.matn.cyl. = Svärmatningscylinder | Svärdrädd. = Svärdräddnings | Tot. = Total

Vä. = Vänster | Ut. = Utvändig | Ö. = Övre | WEOPI = Weo Plug-In

Slangnr.	Anslutningar	Kopplingar		Hylsor	Längd	Slangtyp		Anmärkning
		Koppling 1	Artikel-nr.			Storlek	Artikelnr.	
		Koppling 2	nr.		Kap	Tryckklass	Standard	Slangskydd
615049	Slangskydd				0 mm	3/4"		
615055	Slangskydd				0 mm	1/2"		
641660	Vä. Block PE Ventilblock P2	BSP -04 45	601175	601125	1360 mm	1/4"	615071	
		BSP -04 Rak	601150	601125	1300 mm	450 bar	EN 857 2SC	
641661	Vä. Block TE Ventilblock T2	BSP -04 90	601170	601125	1355 mm	1/4"	615071	
		BSP -04 Rak	601150	601125	1310 mm	450 bar	EN 857 2SC	
641662	Ventilblock B Rotator Hö.	BSP -04 Banjo	601149	601125	285 mm	1/4"	615071	
		BSP -04 Rak	601150	601125	230 mm	450 bar	EN 857 2SC	
641663	Ventilblock A Rotator Vä.	BSP -04 Banjo	601149	601125	285 mm	1/4"	615071	
		BSP -04 Rak	601150	601125	230 mm	450 bar	EN 857 2SC	

Slangats Log Max 2000T

Stubbehandling

Från agg.nr. 121001

Språk SV

Artikel Nr. 641602/121001

V. 241113

cyl. = cylinder | Hö. = Höger | koppl. = kopplings | Nr. = nummer | Pressm. = Pressmått | Red. = Reducerings

Stubbe. = Stubbehandling | Sv.matn.cyl. = Svärmatningscylinder | Svärdrädd. = Svärdräddnings | Tot. = Total

Vä. = Vänster | Ut. = Utvändig | Ö. = Övre | WEOPI = Weo Plug-In

Slangnr.	Anslutningar	Kopplingar		Hylsor	Längd	Slangtyp		Anmärkning
		Koppling 1	Artikel-nr.			Storlek	Artikelnr.	
		Koppling 2	nr.		Kap	Tryckklass	Standard	Slangskydd
615049	Slangskydd				500 mm	3/4"		
641657	Skottgenomgång	BSP -04 45	601175	601539	985 mm	1/4"	615091	
	Backventil	BSP -04 Rak	601150	601539	930 mm			
641658	Backventil	BSP -04 Rak	601150	601539	600 mm	1/4"	615091	
	Sågenhet	M 12 45°	10001289	601539	540 mm			

Slangats Log Max 2000T

Kedjesmörjning

Från agg.nr. 121001

Språk SV

Artikel Nr. 641603/121001

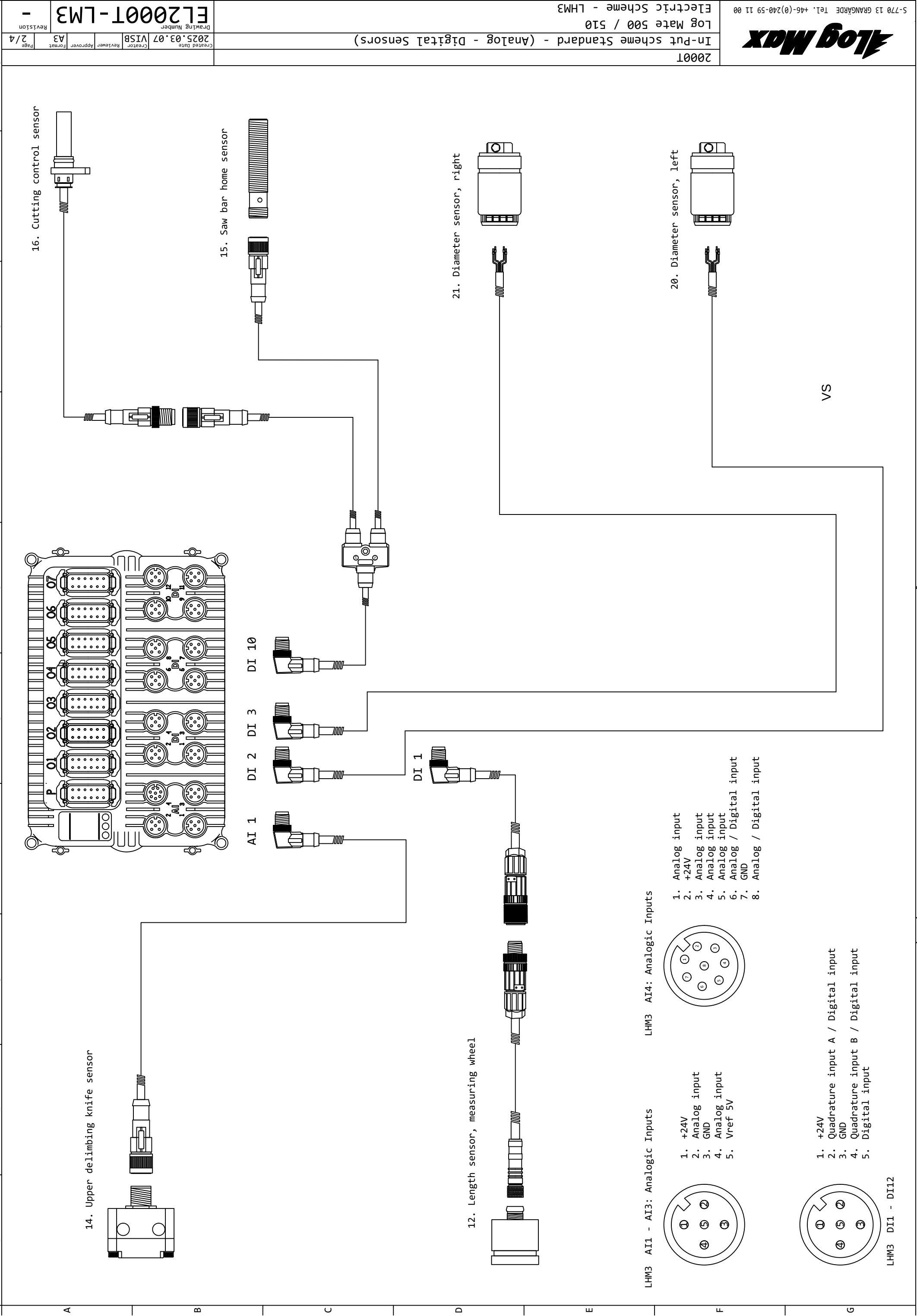
V. 241113

cyl. = cylinder | Hö. = Höger | koppl. = kopplings | Nr. = nummer | Pressm. = Pressmått | Red. = Reducerings

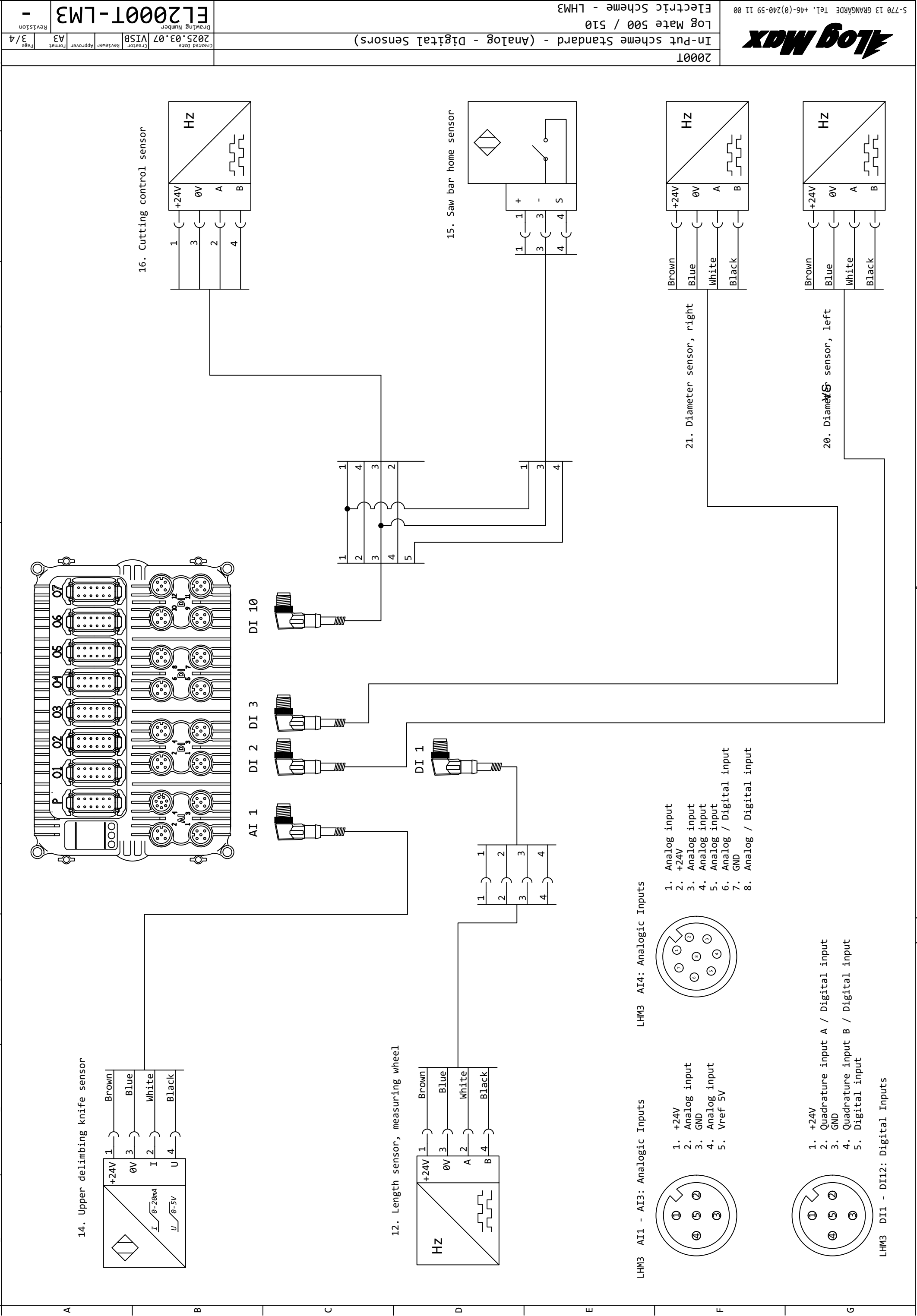
Stubbe. = Stubbehandling | Sv.matn.cyl. = Svärmatningscylinder | Svärdrädd. = Svärdräddnings | Tot. = Total

Vä. = Vänster | Ut. = Utvändig | Ö. = Övre | WEOPI = Weo Plug-In

Slangnr.	Anslutningar	Kopplingar		Hylsor	Längd	Slangtyp		Anmärkning
		Koppling 1	Artikel-nr.			Storlek	Artikelnr.	
		Koppling 2	nr.		Kap	Tryckklass	Standard	Slangskydd
615055	Slangskydd				700 mm	1/2"		
641654	Skottgenomgång Fett	BSP -04 Rak	601150	601539	705 mm	1/4"	615091	
	Adapter Fett	BSP -04 Rak	601150	601539	670 mm			
641655	Adapter Fett	BSP -04 45	601175	601539	660 mm	1/4"	615091	
	Sågenhet	BSP -04 Rak	601150	601539	600 mm			

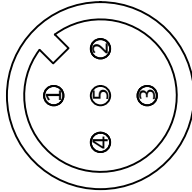


2000T		In-Put scheme Standard - (Analog - Digital Sensors)		Created Date 2025.03.07		Drawing Number EL2000T-LM3		Revision	
Log Mate 500 / 510		Electric Scheme - LHM3		2025.03.07		2025.03.07		2/4	
Log Mate 500 / 510		Electric Scheme - LHM3		2025.03.07		2025.03.07		2/4	
Log Mate 500 / 510		Electric Scheme - LHM3		2025.03.07		2025.03.07		2/4	

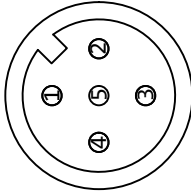


VS

LHM3 DI1 - DI12: Digital Inputs

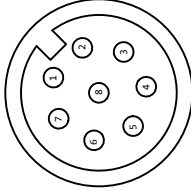


- 1. +24V
- 2. Quadrature input A / Digital input
- 3. GND
- 4. Quadrature input B / Digital input
- 5. Digital input



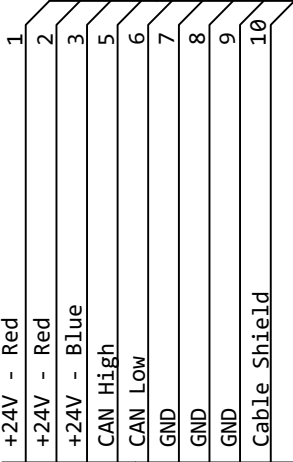
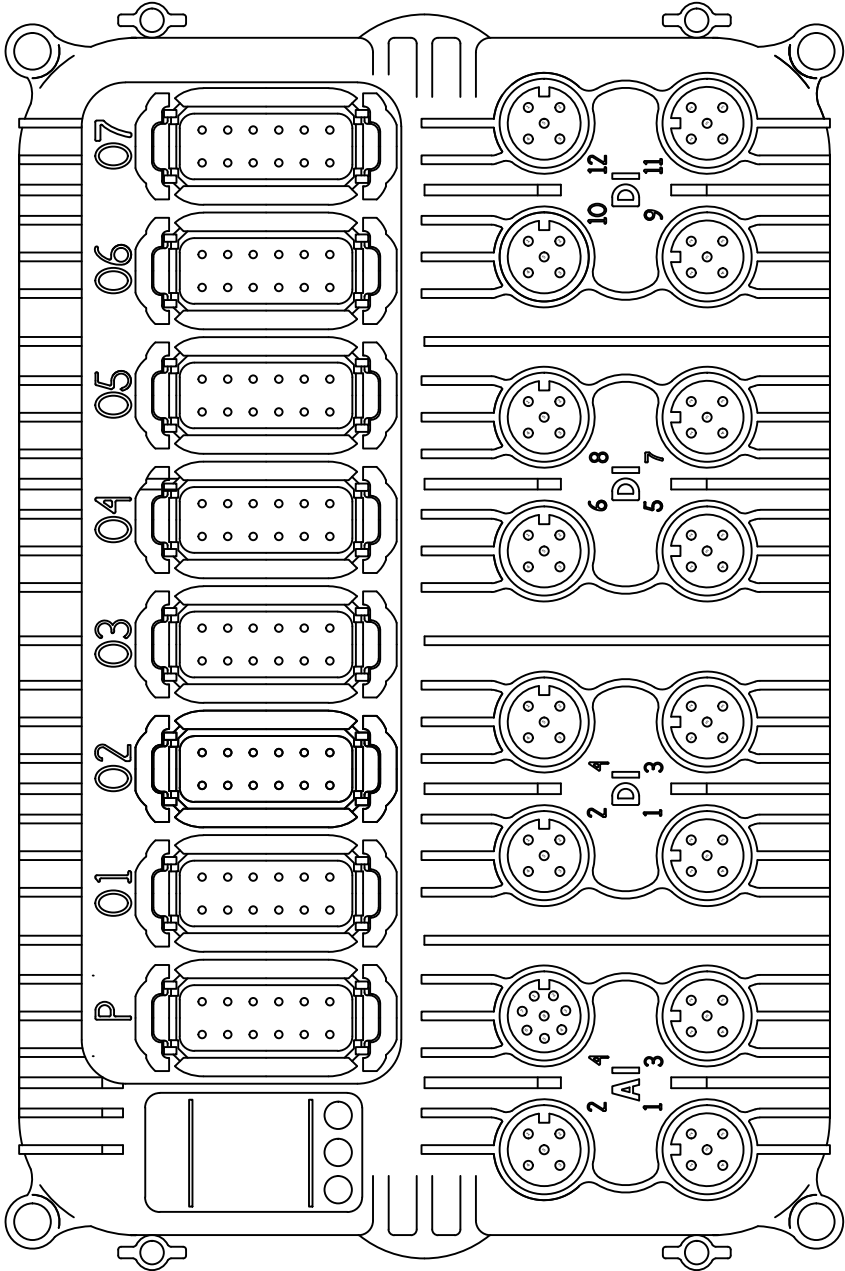
- 1. +24V
- 2. Analog input
- 3. GND
- 4. Analog input
- 5. Vref 5V

LHM3 AI1 - AI3: Analog Inputs



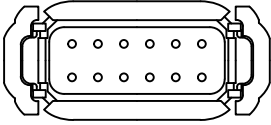
- 1. Analog input
- 2. +24V
- 3. Analog input
- 4. Analog input
- 5. Analog input
- 6. Analog / Digital input
- 7. GND
- 8. Analog / Digital input

LHM3 AI4: Analog Inputs



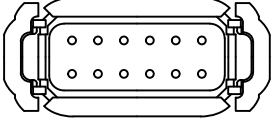
- 1. +24V - Red
- 2. +24V - Red
- 3. +24V - Blue
- 4. CAN High
- 5. CAN Low
- 6. GND
- 7. GND
- 8. GND
- 9. GND
- 10. Cable Shield

LHM3 P: Base machine connector



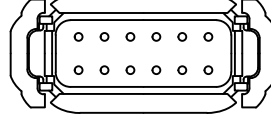
- 1. +24V - Red
- 2. +24V - Red
- 3. +24V - Blue
- 4. -
- 5. CAN High - Brown
- 6. CAN Low - White
- 7. GND
- 8. GND
- 9. GND
- 10. Cable Shield
- 11. -
- 12. -

LHM3 01 - 03: I/O Outputs

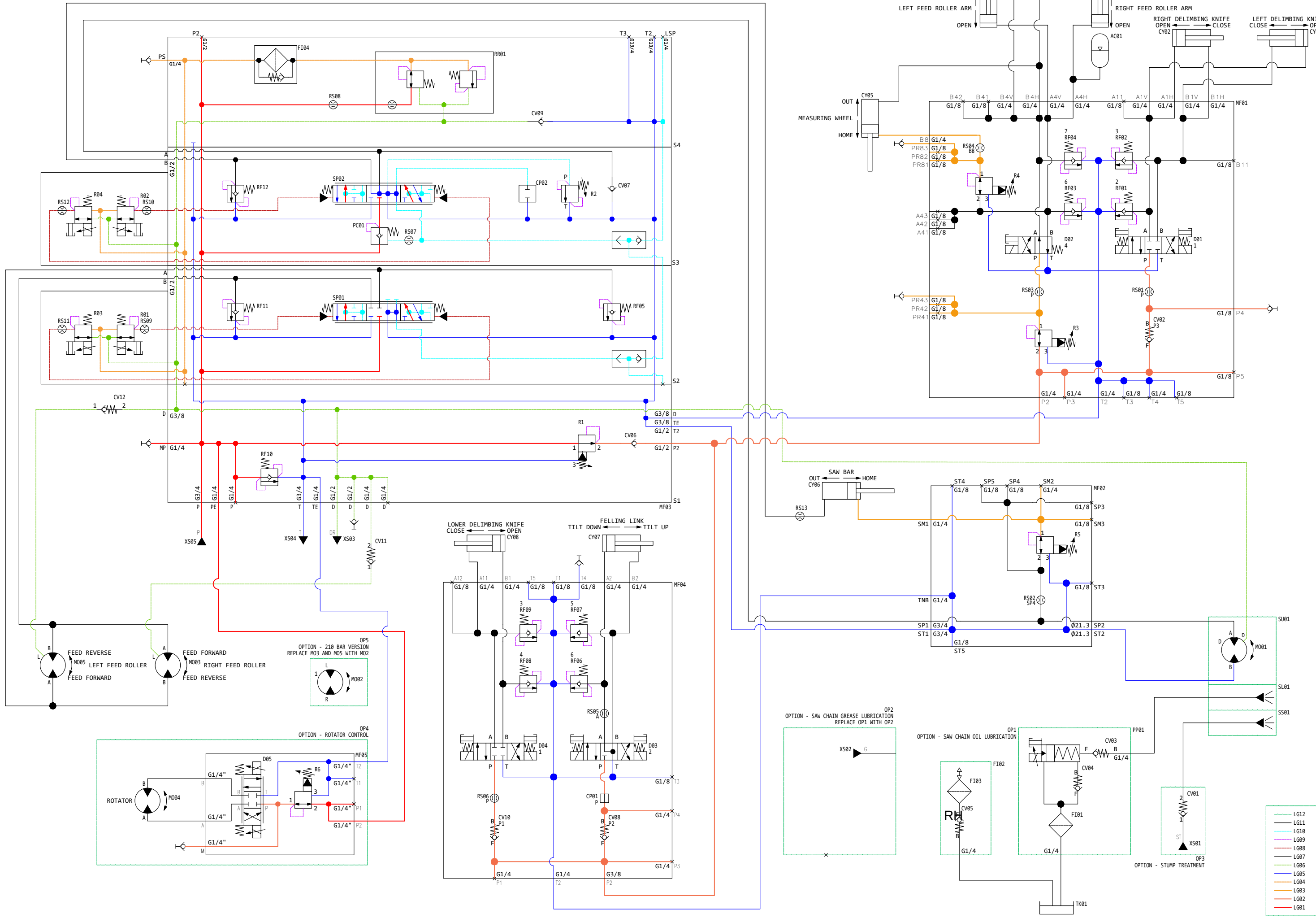


- 1. I/O output
- 2. I/O output
- 3. I/O output
- 4. I/O output
- 5. I/O output
- 6. I/O output
- 7. GND
- 8. GND
- 9. GND
- 10. GND
- 11. GND
- 12. GND

LHM3 04 - 07: I/O and PWM Outputs



- 1. PWM Output
- 2. PWM Output
- 3. PWM Output
- 4. PWM Output
- 5. I/O output
- 6. I/O output
- 7. GND
- 8. GND
- 9. GND
- 10. GND
- 11. GND
- 12. GND



	1	2	3	4	5											
REV	CHANGE DESCRIPTION				DATE	BY										
A	RS05 and CP01 replaced places. Vickers to Dana Brevini for D01, D02, D03 and D04 directional valves.				2023.03.28	IV										
B	R3, R4 and R5 pressure reducer change from 611206 to 619013				2023.03.28	IV										
C	10001141 replaced by 10002208.				2023.06.14	RH										
D	Restrictor banjo 10002847 introduced.				2023.11.09	RH										
B																
C																
D																
E																
F																
G	RH				 S-770 13 GRANGÄRDE Tel. +46-(0)240-59 11 00											
Log Max 2000T				Created Date		2023-03-13	Creator	RH	Reviewer	RH	Approver	RH	Format	A4	Page	2/5
Hydraulic System				Drawing Number				W301396				Revision				D
From head no. 121086																
Hydraulic Schematic																

1			2	3	4	5			
A	TAG	GRID	PAGE	DESCRIPTION					
	AC01	B-17	1	Accumulator (diaphragm type).					
				Accumulator (diaphragm type). Discharged.					
	CP01	N-10	1	Empty Cavity.					
	CP02	D-8	1	Cavity plug.					
	CV01	N-18	1	Check valve.					
B	CV02	F-17	1	Check valve.					
	CV03	M-17	1	Check valve.					
	CV04	N-16	1	Check valve.					
	CV05	N-15	1	Check valve.					
	CV06	H-10	1	Check valve.					
	CV07	D-10	1	Check valve.					
C	CV08	N-10	1	Check valve.					
	CV09	C-8	1	Check valve.					
	CV10	N-8	1	Check valve.					
	CV11	J-6	1	Check valve.					
	CV12	G-2	1	Check valve.					
	CY01	B-20	1	Hydraulic cylinder.					
D	CY02	B-18	1	Hydraulic cylinder.					
	CY03	B-17	1	Hydraulic cylinder.					
	CY04	B-15	1	Hydraulic cylinder.					
	CY05	C-13	1	Hydraulic cylinder.					
	CY06	H-13	1	Hydraulic cylinder.					
	CY07	J-10	1	Hydraulic cylinder.					
E	CY08	J-8	1	Hydraulic cylinder.					
	D01	E-17	1	Directional valve.					
	D02	E-16	1	Directional valve.					
	D03	M-10	1	Directional valve.					
	D04	M-8	1	Directional valve.					
	D05	N-5	1	Directional valve.					
F	FI01	N-16	1	Filter.					
	FI02	P-15	1	Tank breather filter.					
	FI03	N-15	1	Filter plug.					
	FI04	B-5	1	Pilot strainer.					
	LG01	P-19	1	Hydraulic pressure level 1 line.					
	LG02	P-19	1	Hydraulic pressure level 2 line.					
G	LG03	P-19	1	Hydraulic pressure level 3 line.					
	LG04	P-19	1	Hydraulic servo pressure line.					
	LG05	P-19	1	Hydraulic return line.					
	LG06	P-19	1	Hydraulic drain line.					
G	RH								
	Log Max 2000T			S-770 13 GRANGÅRDE Tel. +46-(0)240-59 11 00					
	Hydraulic System			Created Date	Creator	Reviewer	Approver	Format	Page
	From head no. 121086 Hydraulic Schematic			2023-03-13	RH	RH	RH	A4	3/5
			Drawing Number					Revision	
			W301396					D	

	1		2	3	4	5			
	TAG	GRID	PAGE	DESCRIPTION					
A	LG07	P-19	1	Hydraulic work line.					
	LG08	N-19	1	Hydraulic servo line.					
	LG09	N-19	1	Hydraulic internal pilot line.					
	LG10	N-19	1	Hydraulic load sense line.					
	LG11	N-19	1	Hydraulic symbol enclosure.					
	LG12	N-19	1	Hydraulic assembly enclosure.					
B	MF01	G-16	1	Right manifold					
	MF02	K-14	1	Saw motor manifold.					
	MF03	H-10	1	Left manifold.					
	MF04	P-10	1	Lower manifold.					
	MF05	N-6	1	Rotator Control manifold.					
	M001	L-19	1	Hydraulic motor.					
C	M002	L-6	1	Hydraulic motor.					
	M003	L-3	1	Hydraulic motor.					
	M004	N-3	1	Rotator.					
	M005	L-2	1	Hydraulic motor.					
	OP1	M-15	1	Optional equipment. See description in schematic for details.					
	OP2	L-14	1	Optional equipment. See description in schematic for details.					
D	OP3	P-18	1	Optional equipment. See description in schematic for details.					
	OP4	M-6	1	Optional equipment. See description in schematic for details.					
	OP5	K-6	1	Optional equipment. See description in schematic for details.					
	PC01	E-6	1	Pressure Compensator.					
				Size B.					
				Size G.					
E	PP01	P-16	1	Saw chain oil pump.					
	R01	F-3	1	Pressure reducing/relieving valve. Electro-proportional. Manual push override.					
	R02	D-3	1	Pressure reducing/relieving valve. Electro-proportional. Manual push override.					
	R03	F-2	1	Pressure reducing/relieving valve. Electro-proportional. Manual push override.					
	R04	D-2	1	Pressure reducing/relieving valve. Electro-proportional. Manual push override.					
	R1	H-9	1	Pressure reducing valve. Manually adjustable.					
F	R2	D-9	1	Pressure relief valve. Screw adjust. Pilot capacity.					
	R3	F-16	1	Pressure reducing/relieving valve. Screw adjust.					
	R4	D-15	1	Pressure reducing/relieving valve. Screw adjust.					
	R5	J-16	1	Pressure reducing/relieving valve. Screw adjust.					
	R6	N-5	1	Pressure reducing/relieving valve. Spool. Pilot operated. Screw adjust.					
	RF01	D-17	1	Pressure relief valve with anti-cavitation function. Direct-acting. Fixed setting.					
G	RF02	D-17	1	Pressure relief valve with anti-cavitation function. Direct-acting. Fixed setting.					
	RF03	D-16	1	Pressure relief valve with anti-cavitation function. Direct-acting. Fixed setting.					
	RF04	D-16	1	Pressure relief valve with anti-cavitation function. Direct-acting. Fixed setting.					
G	RH			 S-770 13 GRANGÅRDE Tel. +46-(0)240-59 11 00					
	Log Max 2000T								
	Hydraulic System			Created Date	Creator	Reviewer	Approver	Format	Page
	From head no. 121086 Hydraulic Schematic			2023-03-13	RH	RH	RH	A4	4/5
			Drawing Number					Revision	
			W301396					D	

1			2	3	4	5			
A	TAG	GRID	PAGE	DESCRIPTION					
	RF05	F-10	1	Pressure relief valve with anti-cavitation function. Direct-acting. Fixed setting.					
	RF06	L-9	1	Pressure relief valve with anti-cavitation function. Direct-acting. Fixed setting.					
	RF07	K-9	1	Pressure relief valve with anti-cavitation function. Direct-acting. Fixed setting.					
	RF08	L-8	1	Pressure relief valve with anti-cavitation function. Direct-acting. Fixed setting.					
	RF09	K-8	1	Pressure relief valve with anti-cavitation function. Direct-acting. Fixed setting.					
	RF10	H-5	1	Pressure relief valve with anti-cavitation function. Direct-acting. Fixed setting.					
B	RF11	F-4	1	Pressure relief valve with anti-cavitation function. Direct-acting. Fixed setting.					
	RF12	D-4	1	Pressure relief valve with anti-cavitation function. Direct-acting. Fixed setting.					
	RR01	C-6	1	Pressure reducing/relieving with built-in pressure relief valve. Fixed.					
				Size G.					
				Size R.					
	RS01	E-17	1	Restrictor.					
	RS02	K-16	1	Restrictor.					
C	RS03	E-16	1	Restrictor.					
	RS04	C-15	1	Restrictor.					
	RS05	L-10	1	Restrictor.					
	RS06	N-8	1	Restrictor.					
	RS07	E-7	1	Restrictor.					
	RS08	C-6	1	Restrictor.					
	RS09	F-3	1	Restrictor.					
D	RS10	D-3	1	Restrictor.					
	RS11	F-2	1	Restrictor.					
	RS12	D-2	1	Restrictor.					
	RS13	J-12	1	Restrictor (Banjo).					
	S1	G-4	1	Inlet Section.					
	S2	G-4	1	Work section. Feed roller motors. EC2.					
	S3	E-4	1	Work section. Saw motor and saw bar home. EC2.					
E	S4	C-4	1	End Section.					
	SL01	L-18	1	Saw chain lubrication unit.					
	SP01	F-6	1	Valve spool.					
	SP02	D-6	1	Valve spool.					
	SS01	M-18	1	Saw stump treatment unit.					
	SU01	K-18	1	Saw Unit.					
	TK01	P-16	1	Frame integrated saw chain oil tank.					
F	XS01	N-18	1	Carrier stump treatment medium supply.					
	XS02	M-13	1	Carrier saw chain grease supply.					
	XS03	J-6	1	Carrier drain (leakage) return.					
	XS04	J-5	1	Carrier main return.					
	XS05	J-4	1	Carrier pressure supply.					
G	RH								
	Log Max 2000T			S-770 13 GRANGÅRDE Tel. +46-(0)240-59 11 00					
	Hydraulic System			Created Date	Creator	Reviewer	Approver	Format	Page
	From head no. 121086			2023-03-13	RH	RH	RH	A4	5/5
	Hydraulic Schematic			Drawing Number				Revision	
			W301396				D		

Log Max

2000T

121001-SV

Log Max

2000T

121001-SV

Log Max

2000T

121001-SV

Log Max

2000T

121001-SV

Log Max

2000T

121001-SV

Log Max

2000T

121001-SV

Log Max

2000T

121001-SV