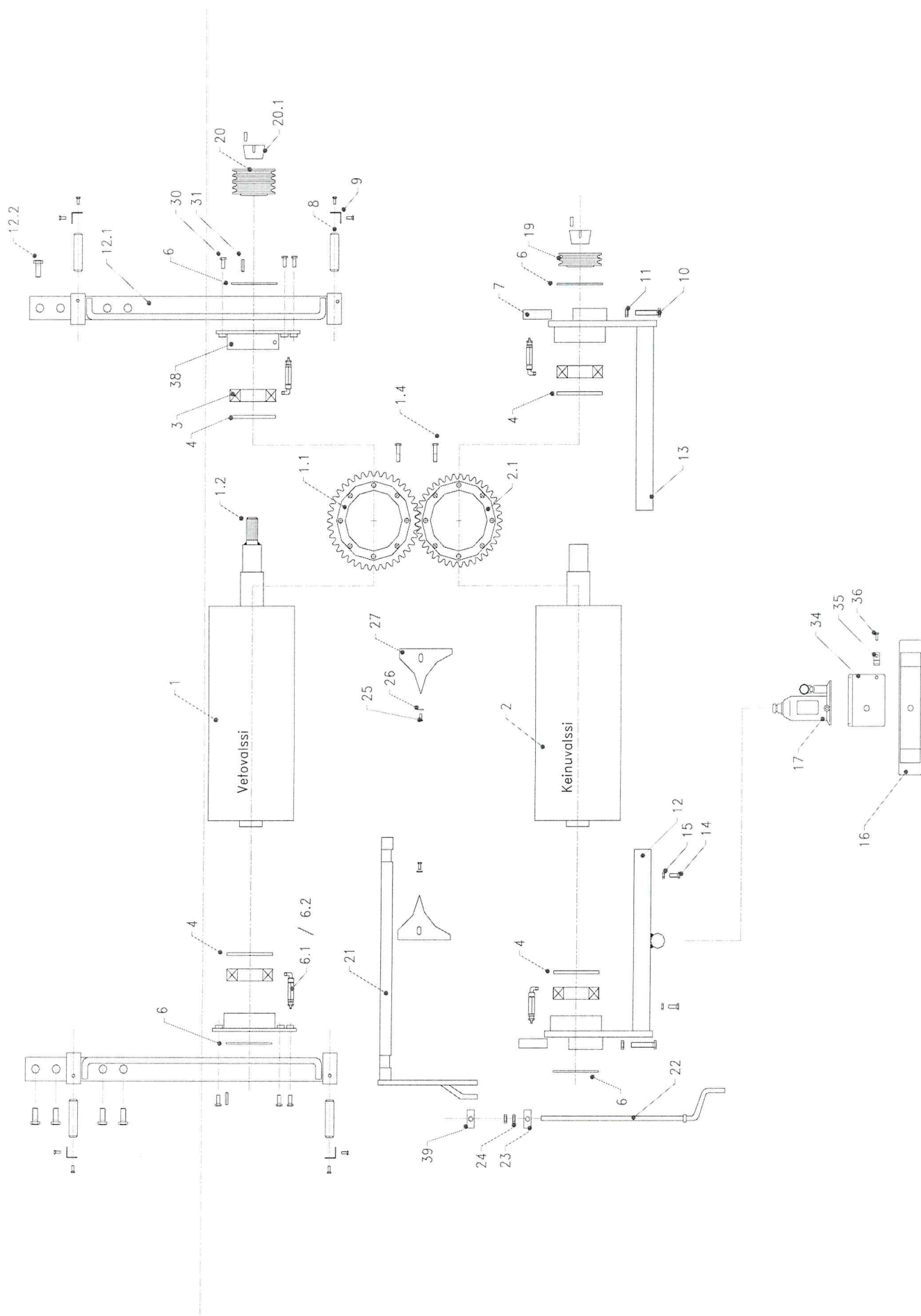
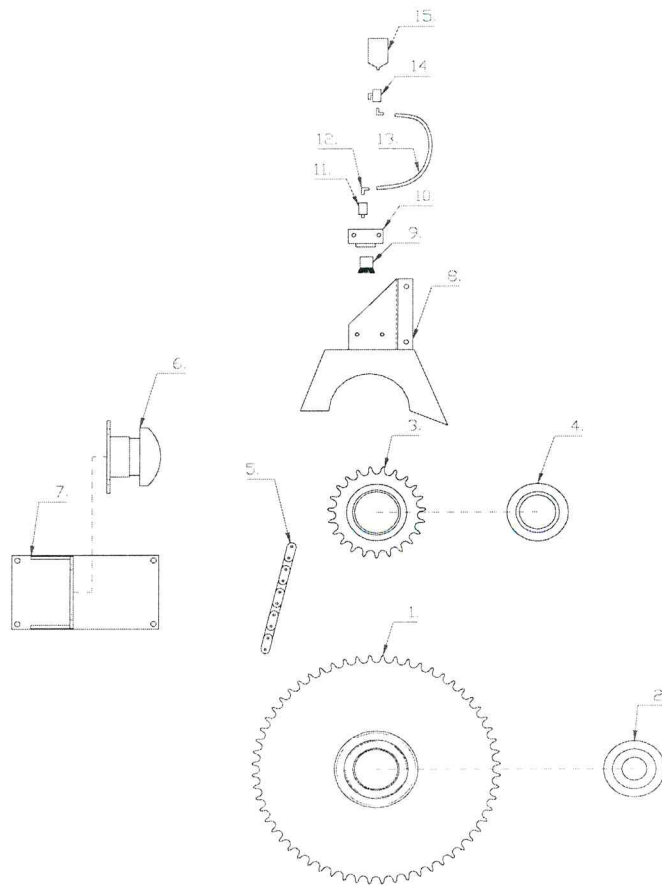


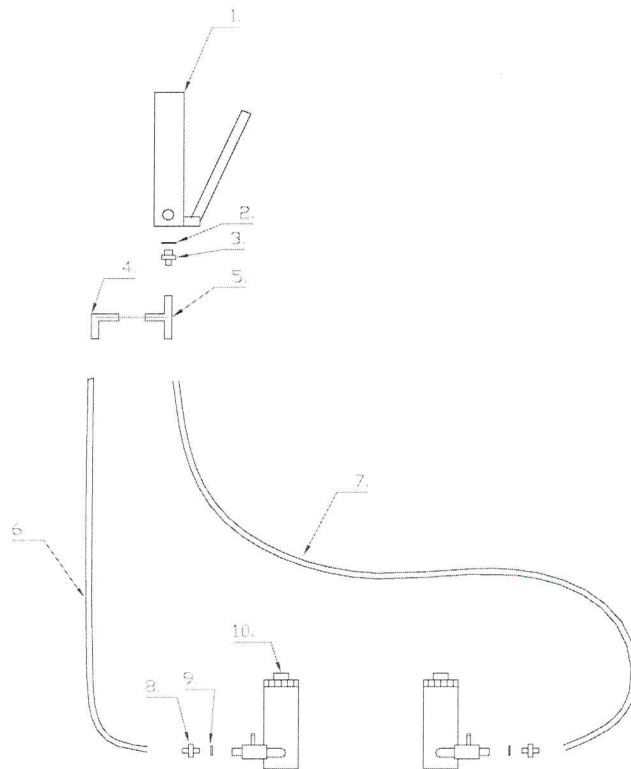




Varaosakuva nro CB2
CB Ketjupyörä, ketjut

Partspicture No CB 2
CB Chain drive

Viite	Osa nro	Kpl	Nimitys		Koko
Ref.	Part Nr	Pcs		Description	Size
1	8811	1	Ketjupyörä	Chain sprocket	S 1-49
2	9065	1	Kartioholkki	Taper hub	2517/45
3	8593	1	Ketjupyörä	Chain sprocket	S 1-20
4	1675	1	Kartioholkki	Taper hub	2517/65
5	8594	1	Ketju 1"	Chain 1"	87 links
5,1	8595	1	Liitoslenkki 1"	Connection link 1"	
6	8596	1	Ketjunkiristin	Chain tensioner	16B-1
6.1		1	Kulutuspala	Running surface	
7	8817	1	Ketjunkiristäjän peti	Tensioner frame	
8	9552	1	Ketjurasvarin kiinnike	Greasing unit frame	
9	9027	1	Rasvausharja	Greasing brush	
10		1	Rasvausharja kiinnike	Brush fastener	
11		1	Supistusnipa	Reducer	
12		2	Kulma 90°	Bend 90°	
13	5539	1	Muoviletku Ø 6/9,6 mm	Tube Ø 6/9,6 mm	
14	5678	1	Kuulahana	Tab	
15	5457	1	Voiteluainepullo	Oil bottle	

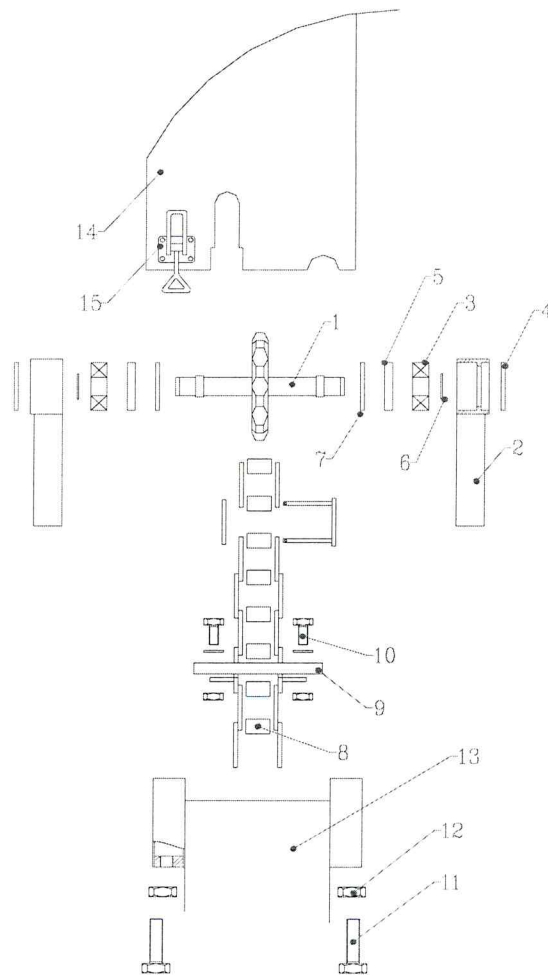


Varaosakuva nro 1 Part 17

Partspicture No 1 Part 17

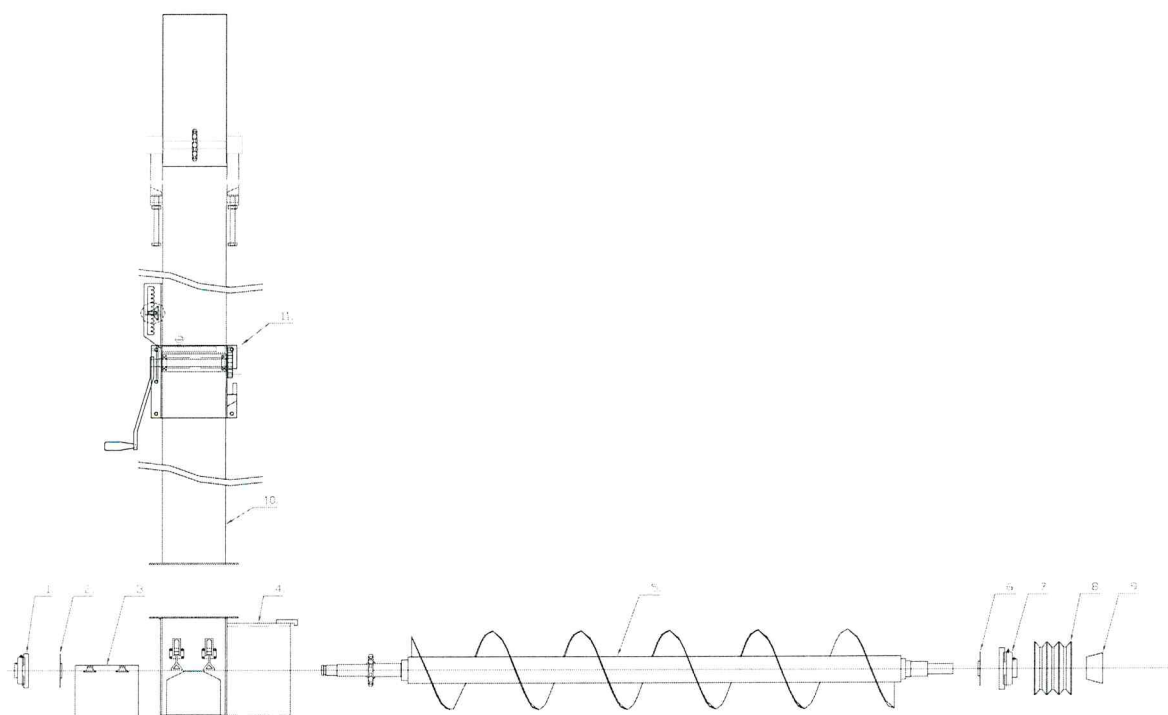
Viite Ref.	Osa nro Part No	Kpl Pcs	Nimitys	Description	Koko Size
	9848	1	Sylinteripaketti valssinsäätöön M1400S2x2	Roller tensioning hydraulic-system M1400S2x2	complete
	9849	1	Sylinteripaketti valssinsäätöön M2000S2x2	Roller tensioning hydraulic-system M2000S2x2	complete
1	9706	1	Käsipumppu P19-120bar-1740psi	Hydraulic hand pump P19-120bar-1740psi	P19-120bar-1740psi
2	4063	1	Tiiviste R3/8	Sealing R3/8	R3/8
3	9551	1	Kaksoisnippa 1/4"-3/8"	Double nipple 1/4" - 3/8"	1/4"-3/8"
4	9548	1	Kulma 04510-04	Angle joint	04510-04
5	9547	1	T-haara 04880-04	T -pipe joint	04880-04
6	9843	1	Hydrauliiletku l=890mm (M1400S2x2)	Hydraulic tube, flexible l=890mm (M1400S2x2)	1/4"
	9845	1	Hydrauliiletku l=1010mm (M2000S2x2)	Hydraulic tube, flexible l=1010mm (M2000S2x2)	1/4"
7	9844	1	Hydrauliiletku l=2590mm (M1400S2x2)	Hydraulic tube, flexible l= 2590mm (M1400S2x2)	1/4"
	9846	1	Hydrauliiletku l=2690mm (M2000S2x2)	Hydraulic tube, flexible l=2690mm (M2000S2x2)	1/4"
8	6149	2	Kaksoisnippa 1/4-1/4"	Double nipple 1/4" - 1/4"	1/4" - 1/4"
9	7982	2	Tiiviste R1/4"	Sealing R1/4"	R1/4"
10	9720	2	Hydraulisylinteri	Hydraulic cylinder	Ø60/63x89

PARTSPICTURE 2



Varaosakuva nro 2 Partspicture No 2
Kiristyspyörä Tightening pulley

Viite Ref.	Osa nro Part No	Kpl Pcs	Nimitys	Description	Koko Size
1		1	hammaspyörä	chain sprocket	z=7
2		2	laakeripesä	bearing housing	
3	1703	2	laakeri	bearing	22205CW33, Ø 25/52x18
4		2	tiiviste	packing	Ø52
5		2	tiiviste	packing	Ø52/25
6	1705	2	lukkorengas	circlip	Ø25 DIN 471
7	1710	2	lukkorengas	circlip	Ø52 DIN 472
8	4476	6,7m	ketju	chain	CA550
	3511	1	liitoslenkki	chain coupler link	CA550
9	6446	39	kumilappu	rubber pad	10x50x130
9.1	2564	39	tukilevy	support plate	galvanized steelplate s=3
10	W1057830	78	ruuvi	screw	M8x35 DIN933 8.8 ZN
10.1		78	aluslevy	washer	8x25
10.2		78	mutteri	nut	Nyloc M8 DIN985 ZN
11	W105716 80	2	ruuvi	screw	M16x80 DIN 933
12		2	mutteri	nut	M 16
13	4475	1	putki	housing tube 3m	150x200
14	4257	1	hattu	hat	
15	2579	2	lukko + vastakappale	lock + lock hook	Ojob 703 RLA
1-7	4477	1	kiristyspyörä	tensioning sprocket unit	
-					
-	4259	1	koko elevaattori	elevator complete	3,3m



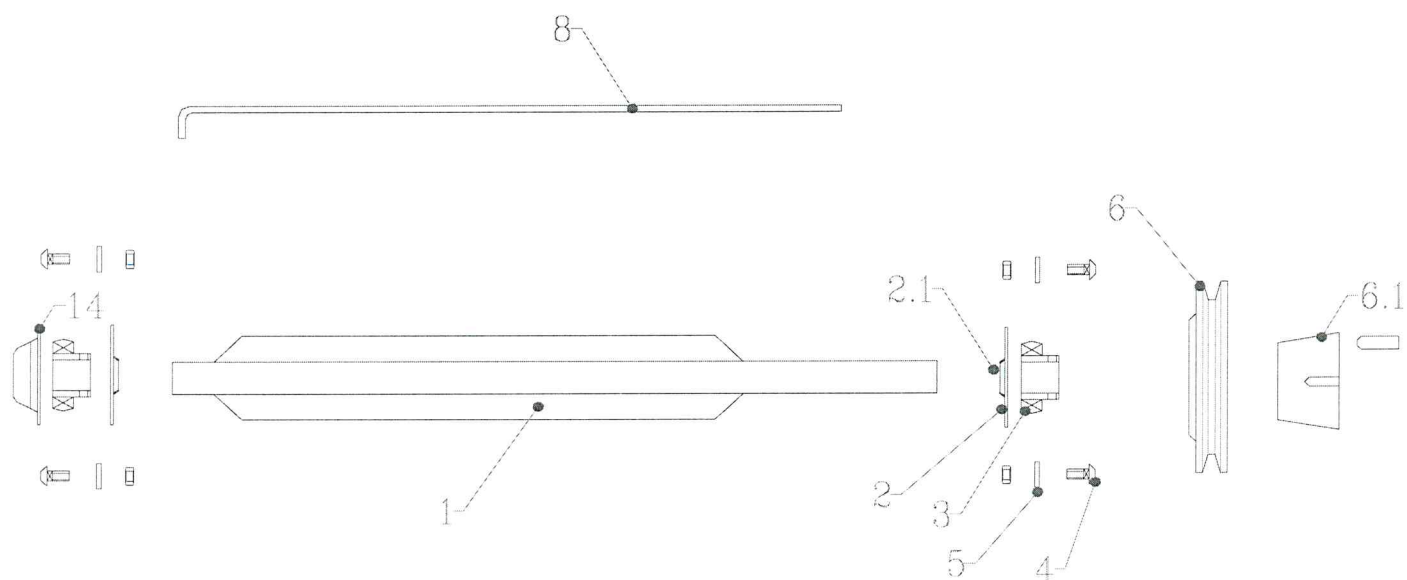
Varaosakuva nro 3
Alakuljetin elevaattorille

Partspicture No 3
Feeder auger

Viite	Osa nro	Kpl	Nimitys		Koko
Ref.	Part Nr	Pcs		Description	Size

1	3993	1	Laakeri UCF 207	Bearing UCF 207	Ø35/72x28
2	8826	1	Laakeritiiviste	Sealing	Ø40x50x7/10
3	9466	1	Alapäädyn luukku	Door	
		3	Tiivistelaippa	Sealing + flange	GA 35.45.7/10
4	9474	1	Alapääty	Elevator end-housing	
	61911	2	Laakeri	Bearing	UCF207 Ø35/72x29
5	9462	1	Pohjaruuvi 1400S2x2	Auger 1400S2x2	Ø270
	61930A	1	Pääty	Auger end plate	
5	9460	1	Pohjaruuvi 2000S2x2	Auger 2000S2x2	Ø270
6	9558	1	Laakeritiiviste	Sealing	Ø55x60x7/10
		1	Suojakuppi	Guard	
7	9242	1	Laakeri UCF 210	Bearing UCF 210	Ø50
		6	Lukkoruuvi	Lock screw	M 10x25
8	1661	1	Hihnapyörä	Pulley	SPB 140-3 / 2012
9	1676	1	Kartioholkki	Conical hub	2012/35
		6	Aluslevy	Washer	10
		6	Mutteri	Nut	M 10
10	4475	1	Elevaattorin putki	Elevator tube	
11	8451	1	Elevaattorin kallistusmekanismi	Elevator adjusting	

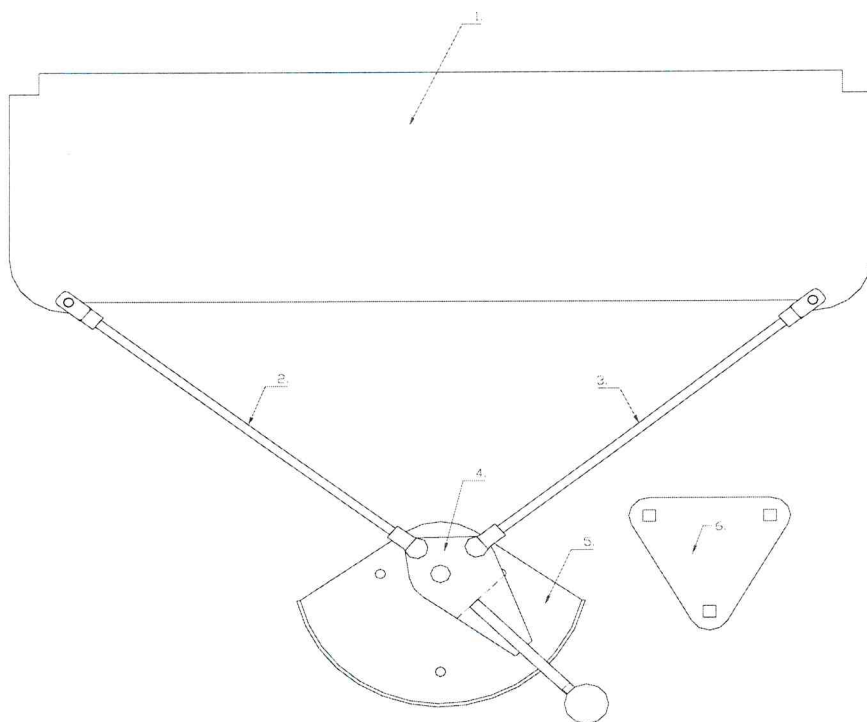
PARTSPICTURE 4



Varaosakuva nro 4
Karistaja

Partspicture Nr 4
Feeder

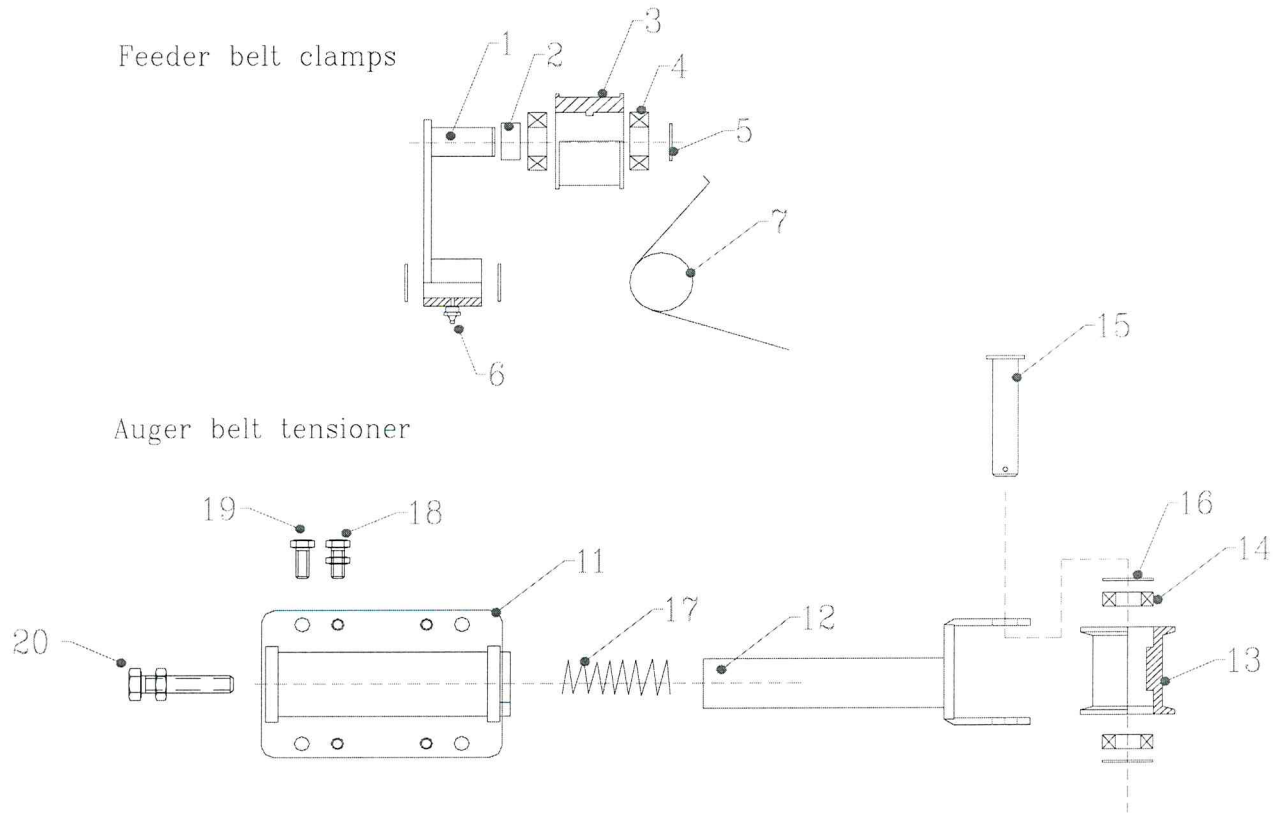
Viite Ref.	Osa nro Part Nr	Kpl Pcs	Nimitys	Description	Koko Size
1	5315	2	karistaja-akseli 1400S2x2	feedershaft 1400S2x2	Ø 35, steel-blade
1	4880	2	karistaja-akseli 2000S2x2	feedershaft 2000S2x2	Ø 35, steel-blade
2	4047	4	tiivistelaippa	flange + sealing	GA 35.45.7/10
3	3991	4	laakeri	bearing	UCFL 207 Ø35/72x28
4		8	ruuvi	screw	M10x30 DIN 993
5		8	holkki	bushing	10
6	1663	2	karistajan hihnapyörä	pulley	SPB 140-1/ 1610
6.1	1678	2	kartioholkki	taper-hub	1610 / 35
14		2	suojakuppi	guard-cup	



Varaosakuva nro 5 Partspicture Nr 5
Syöttöluukku Feed controller

Viite Ref.	Osa nro Part Nr	Kpl Pcs	Nimitys	Description	Koko Size
1	9303	2	syöttöluukku 1400S2x2	feeder-door 1400S2x2	
	9304	2	syöttöluukku 2000S2x2	feeder-door 2000S2x2	
2	9306	2	säätötanko 330	adjusting rod 1400S2x2	
	9307	2	säätötanko 340	adjusting rod 2000S2x2	
4	9477	2	Säätövipu	feed controller handle	
5	9476	2	Säätövivun runko	feed controller frame	
6	9299	2	Säätövivun taustatuki	feed controller back plate	

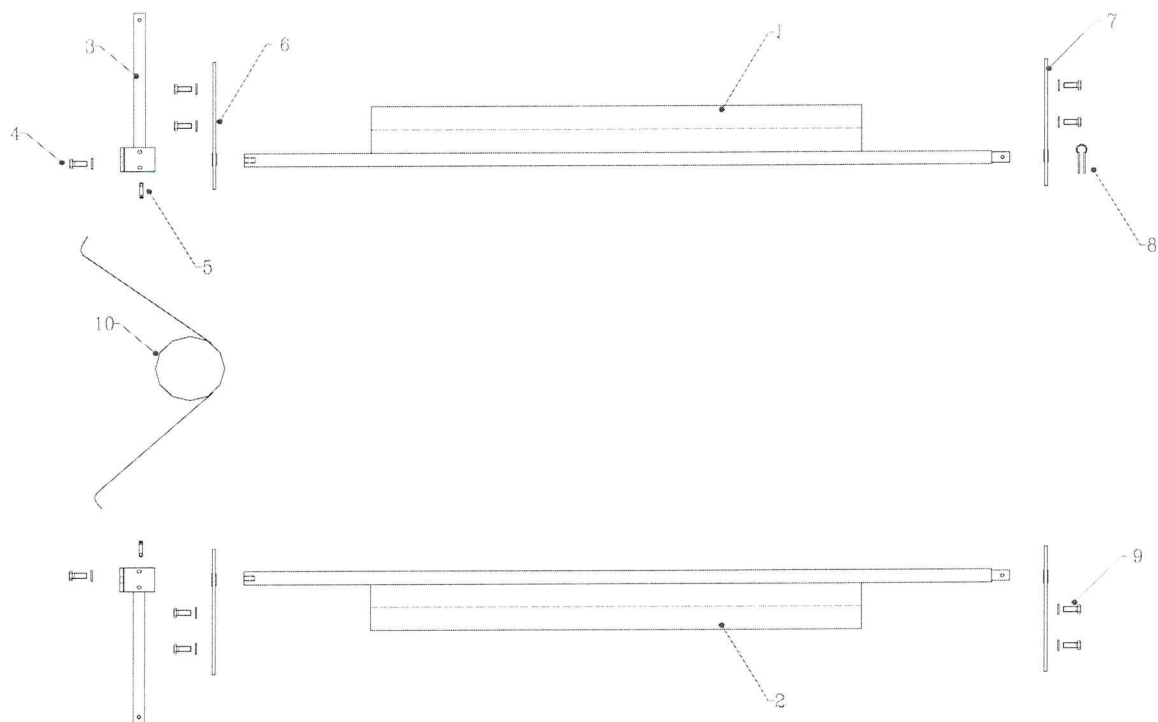
PARTSPICTURE 6



Varaosakuva nro 6 Partspicture Nr 6
Hihnankiristäjät Beltclamps

Viite Ref.	Osa nro Part Nr	Kpl Pcs	Nimitys	Description	Koko Size
1		2	kiristäjän runko	clamp frame	
2		2	holkki	bush	Ø28
3		2	hihnapyörä	pulley (alum.)	
4	1691	2	laakeri	bearing	6205 2RS, Ø 25/52x15
5	1705	6	lukkorengas	circlip	25 x 1,2 DIN 471
6		2	rasvanippa	grease nipple	
7		2	jousi	spring	Ø5

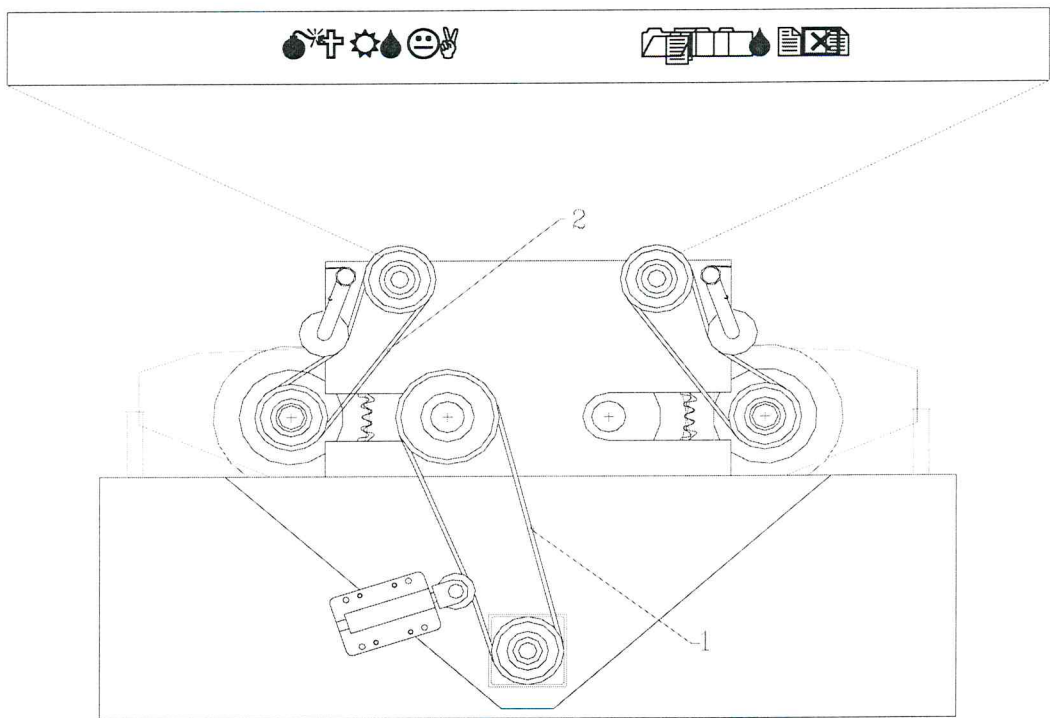
PARTSPICTURE 7



Varaosakuva nro 7
Kuorintaveitset

Partspicture Nr 7
Scrapers

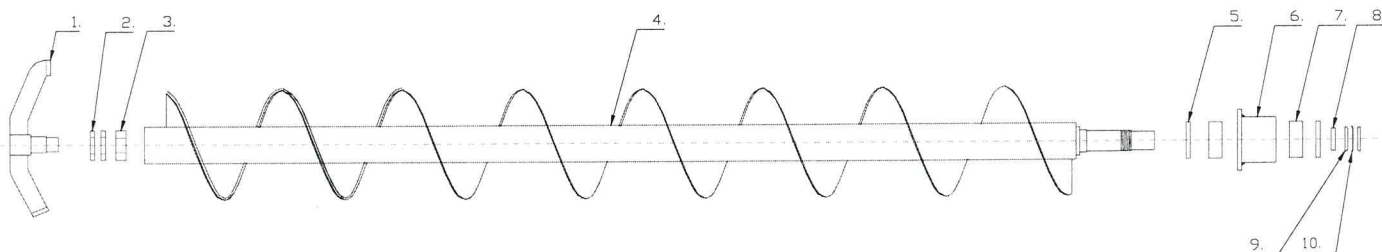
Viite Ref.	Osa nro Part Nr	Kpl Pcs	Nimitys	Description	Koko Size
1	4785	2	veitsi 1400S2x2 (kiinteä)	scraper knife 1400S2x2 (fixed roller)	
	5317	2	veitsi 2000S2x2 (kiinteä) (täydellinen)	scraper knife 2000S2x2 (fixed roller) (complete)	Ø16
2	4785	2	veitsi 1400S2x2 (keinu)	scraper knife 1400S2x2 (adj. roller)	
	5317	2	veitsi 2000S2x2 (keinu) (täydellinen)	scraper knife 2000S2x2 (adj. roller) (complete)	Ø16
3	7733	4	kahva	handle	
4		4	kuusiokoloruuvi + aluslevy	Allen screw + washer	M8 x 20
5		8	pidätinruuvi	clamp screw	M6
6	7734	4	kiinnitys- / säätölaippa	fixing / adjusting flange (rear)	
7	7735	4	kiinnitys- / säätölaippa	fixing / adjusting flange (front)	
8		4	lukitussokka	spline pin	
9		16	kuusiokoloruuvi + aluslevy	Allen screw + washer	M8 x 20
10	6331	2	kuormitusjousi	spring	Ø 4



Varaosakuva nro 9
Kiilahihnat

Partspicture Nr 9
V-belts

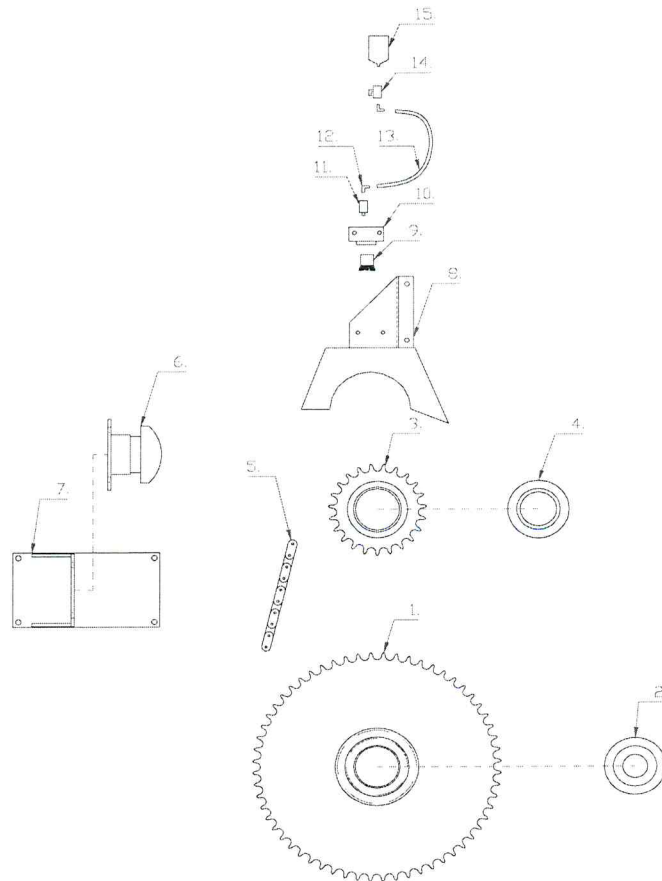
Viite Ref.	Osa nro Part Nr	Kpl Pcs	Nimitys	Description	Koko Size
1	9372	3	Kiilahihna	V-belt (screw conveyor)	Hi-Power MN B73 1905
2	1737	2	Kiilahihna	V-belt (feeders)	Hi-Power MN B46 1220
	7706		Hihnasuoja	Belt quard plate	
	7720		Valssinsuoja, vasen	Roller quard, left	
	7728		Valssinsuoja, oikea	Roller quard, right	



Varaosakuva nro CB1
CB Pakkauskuljetin

Partspicture No CB 1
CB Bagging auger

Viite	Osa nro	Kpl	Nimitys		Koko
Ref.	Part Nr	Pcs		Description	Size
1	9384	1	Pohjaruuvin takalaakerin korvake	Bearing support	
2	8587	2	Akselitiiviste	Sealing	Ø40x72x10
3	8689	1	Laakeri 22207	Bearing 22207	Ø35/72x23
4	9856	1	Pohjaruuvi 1400S2x2 CB	Auger 1400S2x2 CB	Ø270
4	9857	1	Pohjaruuvi 2000S2x2 CB	Auger 2000S2x2 CB	Ø270
5	5633	2	Akselitiiviste	Sealing	Ø55x90x10
6	9127	1	Painelaakerin pesä	Bearing housing	
7	9045	2	Laakeri 33210	Bearing 33210	Ø50/90x32
8	9224	1	Stefan holkki	Sealing support ring	Ø50/55x10
9	9232	2	Akselimutteri KM 10	Nut KM 10	M50x1.5
10	8674	1	Varmistuslaatta KM 10	Securing plate KM 10	

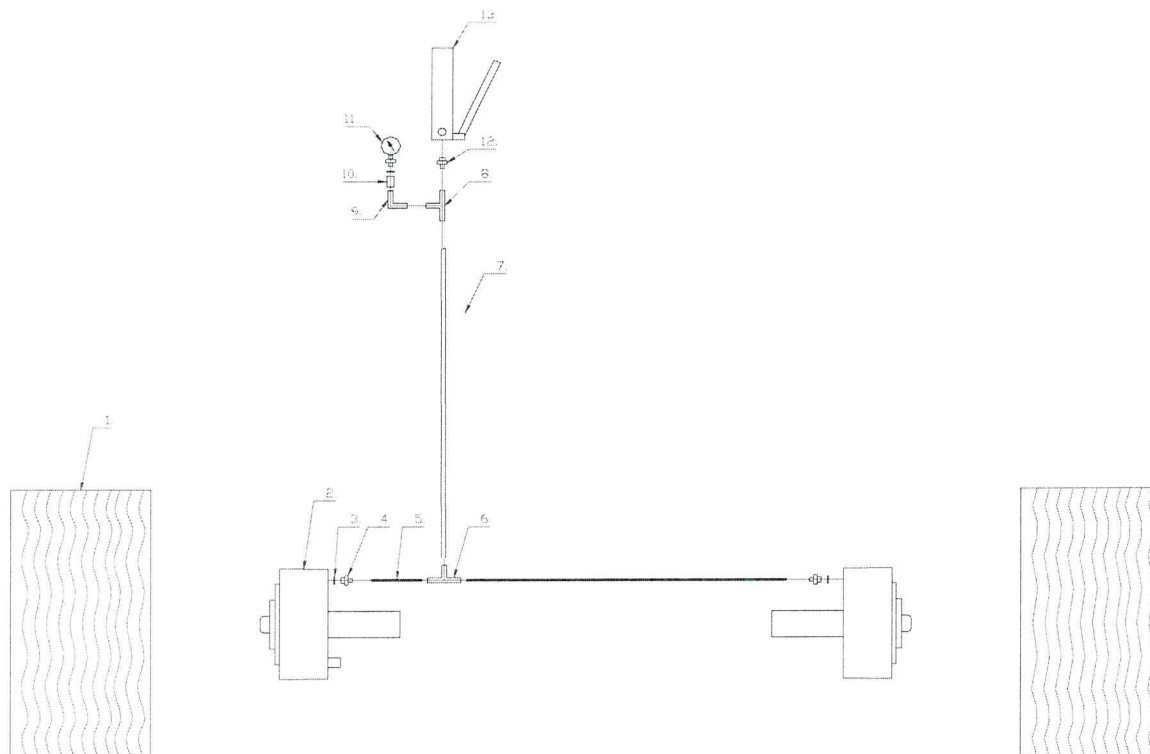


Varaosakuva nro CB2
CB Ketjupyörä, ketjut

Partspicture No CB 2
CB Chain drive

Viite	Osa nro	Kpl	Nimitys		Koko
Ref.	Part Nr	Pcs		Description	Size

1	8811	1	Ketjupyörä	Chain sprocket	S 1-49
2	9065	1	Kartioholkki	Taper hub	2517/45
3	8593	1	Ketjupyörä	Chain sprocket	S 1-20
4	1675	1	Kartioholkki	Taper hub	2517/65
5	8594	1	Ketju 1"	Chain 1"	87 links
5,1	8595	1	Liitoslenkki 1"	Connection link 1"	
6	8596	1	Ketjunkiristin	Chain tensioner	16B-1
6.1		1	Kulutuspala	Running surface	
7	8817	1	Ketjunkiristäjän peti	Tensioner frame	
8	9552	1	Ketjurasvarin kiinnike	Greasing unit frame	
9	9027	1	Rasvausharja	Greasing brush	
10		1	Rasvausharja kiinnike	Brush fastener	
11		1	Supistusnipa	Reducer	
12		2	Kulma 90°	Bend 90°	
13	5539	1	Muoviletku Ø 6/9,6 mm	Tube Ø 6/9,6 mm	
14	5678	1	Kuulahana	Tab	
15	5457	1	Voiteluainepullo	Oil bottle	

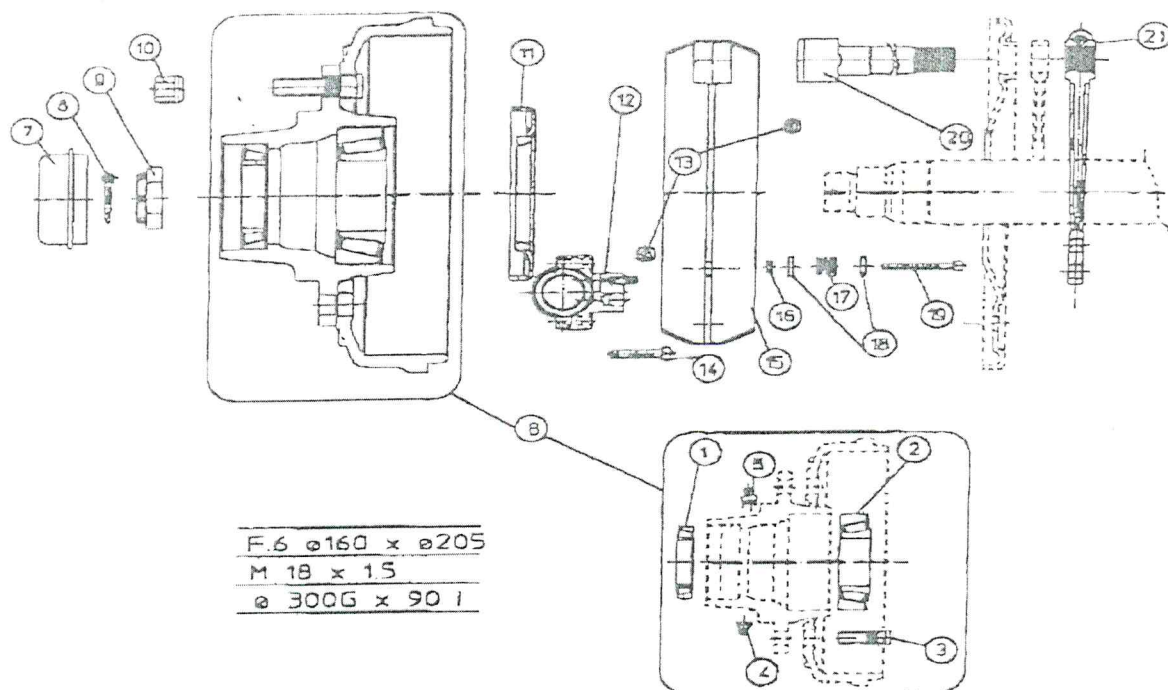


Varaosakuva nro CB 3
Jarrujärjestelmä

Partspicture No CB 3
Brake system

Viite	Osa nro	Kpl	Nimitys		Koko
Ref.	Part Nr	Pcs		Description	Size

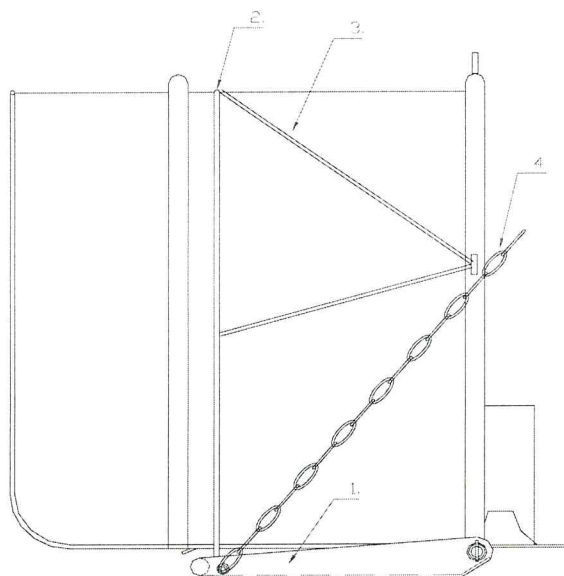
1	8933	2	Rengas 400/60-15.5 14pr TRAC	Tyre 400/60-15.5 14pr TRACK	400/60-15.5
	G949	2	Rengas 400/60-15.5 14pr	Tyre 400/60-15.5 14pr	400/60-15.5
2	9178	2	Jarrullinen napa	Hub incl. hydraulic brake drum	70x205
3	4063	3	Tiiviste R3/8"	Sealing R3/8"	R3/8
4	9544	2	Putkiliitin BS-06R	Pipe joint BS-06R	BS-06R
5	6156	2	Hydrauliputki ZN Ø 6 mm	Hydraulic tube ZN Ø 6 mm	ZN Ø 6 mm
6	9545	1	T-haara TS-06	T -pipe joint TS-06	TS-06
7	9546	1	Hydrauliletku	Hydraulic tube, flexible	Termoplast 2140-04
8	9547	1	T-haara 04880-04	T -pipe joint 04880-04	04880-04
9	9548	1	Kulma 04510-04	Angle joint 04510-04	04510-04
10	9549	1	Holkki 1/4"	Bushing 1/4"	1/4"
11	9550	1	Painemittari max. 160 bar	Pressure gauge (manometer) max. 160 bar	
12	9551	1	Kaksoisnipa 1/4-3/8"	Double nipple	1/4-3/8"
13	9484	1	Hydraulinen käsipumppu	Hydraulic hand pump	P12-140bar



Varaosakuva nro CB 4
Jarrunavat

Partspicture No CB 4
Hydraulic brakes

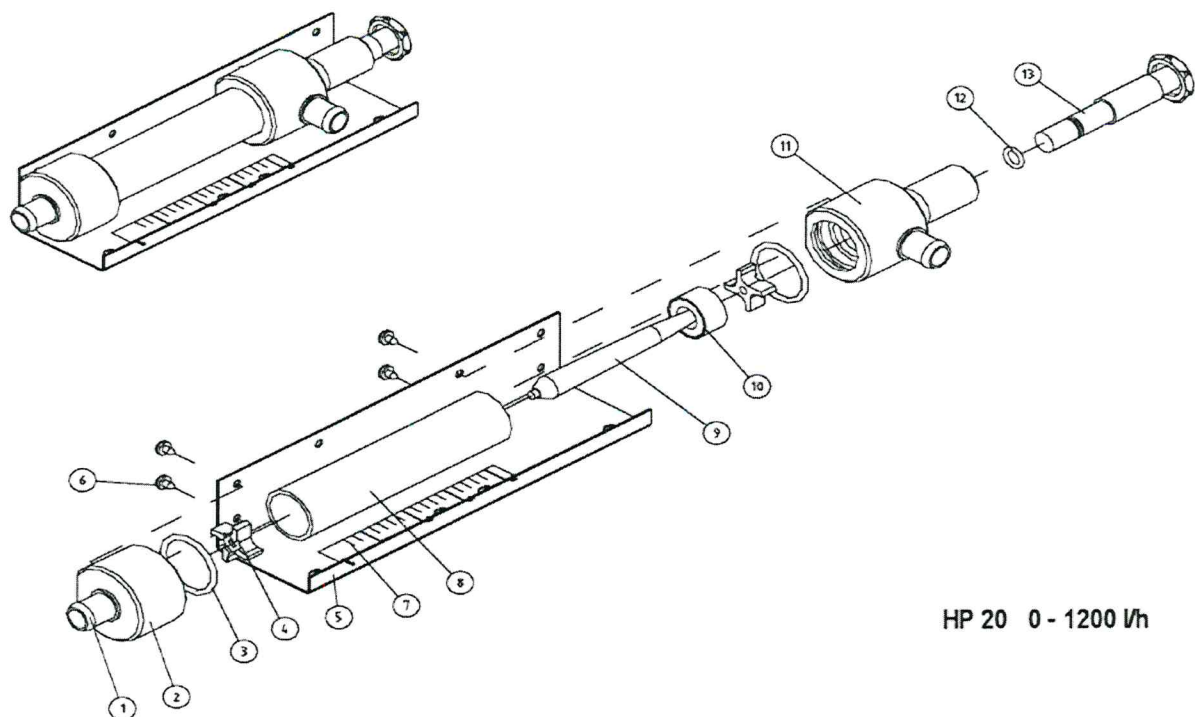
Viite Ref.	Osa nro Part Nr	Kpl Pcs	Nimitys	Description	Koko Size
1	311F033		Ulompi napalaakeri	Outer hub bearing	
2	311F054		Sisempi napalaakeri	Inner hub bearing	
3	309F024		Pultti	Wheel bolt	F.6 Ø160xØ205 M18x1.5
4	318FM01		Venttiili	Valve	
5	318F002		Voitelunippa	Grease nipple	
6	323090FXSIV		Hub/Drum assembly	Hub/Drum assembly	
7	307F048		Navan suojakuppi	Hub Cap	
8	310F005		Split pin	Split pin	
9	328F006		Kruunumutteri	Crown nut	
10	312F010		Pyörän mutteri	Wheel nut	
11	324F043		Tiiviste (stefa)	Retaining ring	
12	356A024		Hydraulisylinteri	Hydraulic cylinder	
13	322F006		Jarrukengän palautusjousi	Upper brake shoe return spring	
14	335F045		Ruuvi	Screw	
15	316A052		Jarrukenkä	Brake shoe	Ø300 x 90
16	340F033		Mutteri	Nut	
17	509F1061.00		Jousi	Spring	
18	508F1153.00		Jousen pidin	Spring support	
19	335F046		Ruuvi	Screw	
20	301F502		Nokka-akseli	Camshaft	
21	320F013		Jarruvipu	Brake lever	



Varaosakuva nro CB 5
CB Painekartio

Partspicture No CB 5
CB Compression tunnel

Viite	Osa nro	Kpl	Nimitys		Koko
Ref.	Part	Pcs		Description	Size
	9375	1	Painekartio 1,5m (5')	Compression Tunnel 1,5m (5')	Ø1,5m
	9390	1	Painekartio 2,0m (6,5')	Compression Tunnel 1,5m (5')	Ø2,0m
1	8815	1	Säkin alasuoja 1,5m	Bottom plate 1,5m	
	9351	1	Säkin alasuoja 2,0m	Bottom plate 2,0m	
2	9269	1	Kumiköysi Ø14mm	Rubber band Ø14mm	
3	9589	1	Köysi Ø8mm	Rope Ø8mm	
4	8520	2	Lenkkiketju Ø6mm	Adjusting chain	

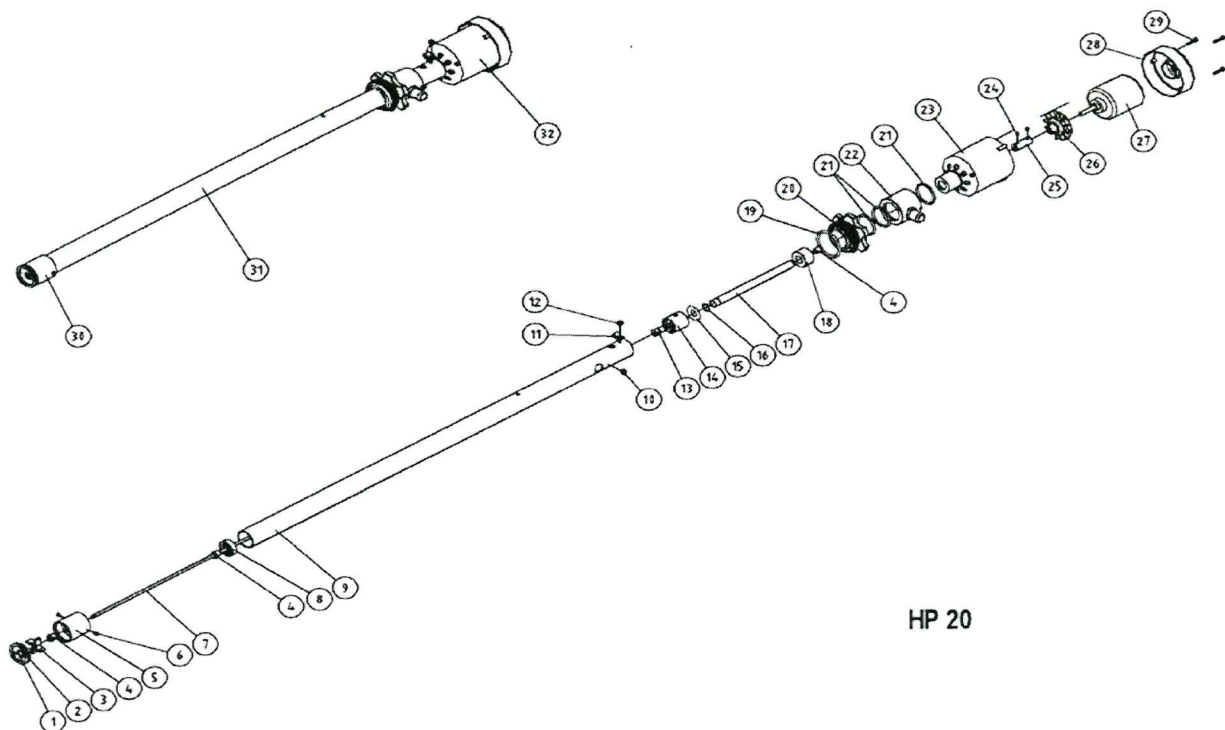


HP 20 0 - 1200 l/h

Varaosakuva nro 10
Virtausmittari

Partspicture No 10
Flowmeter

Viite	Osa nro	Kpl	Nimitys		Koko
Ref.	Part Nr	Pcs		Description	Size
	323460		Virtausmittari HP20	Flowmeter HP20	0 - 1200 l / h
1	320101	2	Letkunliitin	Hose coupling	
2	323010	1	Pohja	Lower housing	
3	144985	2	O-Rengas	O-Ring	Ø40x4
4	323060	2	Tuki	Support	
5	323050	1	Kiinnityspelti	Fasteningbracket	
6	133130	4	Uralevyruuvi	Screw	DIN 7981C4,8X9,5A4
7	323090	1	Asteikko	Scale	
8	323080	1	Lasiputki	Glasspipe	
9	323030	1	Kartio	Cone	
10	323070	1	Koho	Float	
11	323020	1	Mittarin yläosa	Upper housing	
12	144973	1	O-rengas	O-Ring	Ø11x3 NBR 70
13	323040	1	Säätöruuvi	Adjustmentscrew	



Varaosakuva nro 11
Pumppu

Partspicture No 11
Pump

Viite Ref.	Osa nro Part Nr	Kpl Pcs	Nimitys	Description	Koko Size
	320002		Pumppu HP20	Pump HP20	
1	133121	2	Uralevyruuvi	Screw	DIN 7983 2,9X9,5 A4 POZ
2	320090	1	Pohjalevy	Endplate	
3	303471	1	Siipi	Propeller	Ø 6mm
4	303171	3	Liukulaakeri	Bearing	
5	320080	1	Pumpunpää	Pumphousing	
6	133120	1	Uralevyruuvi	Screw	DIN 7981 C 2,9X9,5 A4 POZ
7	303142	2	Akseli	Axel	L=980 mm
8	320070	1	Laakerituki	Bearngsupport	
9	320060	1	Putki	Pipe	
10	133124	1	Uralevyruuvi	Screw	DIN 7981 C 2,9X13 A4 POZ
11	303110	1	Vedonpoistaja		
12	133130	1	Uralevyruuvi	Screw	DIN 7981 C 4,8X9,5 A4 POZ
13	303173	1	Liukulaakeri	Bearing	
14	320050	1	Virtausholkki	Pressurehousing	
15	320055	1	Kalvo	Membrane	
16	144980	1	O-rengas	O-Ring	Ø16x2
17	320040	1	Paineputki	Pressurepipe	
18	320010	1	Holkki	Housing	
19	144976	1	O-rengas	O-Ring	NBR70 Ø53x5
20	320030	1	Mutteri	Nut	
21	144985	3	O-Rengas	O-Ring	Ø40x4
22	320020	1	Rengas	Ring	
23	303080	1	Moottorinsuoja	Cover	
24	132500	2	Pidätinruuvi	Socket set screw	DIN 913 45H M6X6
25	303071	1	Holkki	Case	6mm/8mm
26	303050	1	Tuuletin	Fan	
27	303040	1	Moottori	Motor	
28	303030	1	Hattu	Cap	
29	303010	3	Peltiruuvi	Screw	
30	320085	1	Pumpunpesä	Pumphousing	
31	113200	1	Pumpun alaosa	Lower pump	
32	303055	1	Moottori, täyd.	Motor, compl.	
	303045	1	Virtakaapeli	Powercable	