Tume-Agri Oy

TUME JC 3000 Star

Kylvölannoitin
Kombisåmaskin
Combined seed and fertiliser drill

Varaosaluettelo
Reservdels katalog
Spare part list

Alkaen valmistusnumerosta AJ 49251→ AJ 49384

Oikeudet rakenteen muutoksiin pidätetään
Rätten att ändra konstruktionera förehålles
Rett til forandring av konstruksjoner forbeholdes

98849404 B 09.11.2010

VARAOSIEN TILAAMINEN:

Varaosia tilatessa ilmoita aina seuraavat tiedot:

- Koneen nimi
- Koneen valmistusnumero
- Varaosan Part No ja nimi
- Tilaajan nimi ja osoite
- Varaosan toimitustapa

Älä tilaa ainoastaan kuvan mukaan, vaan vertaa aina varaosan nimitykseen.

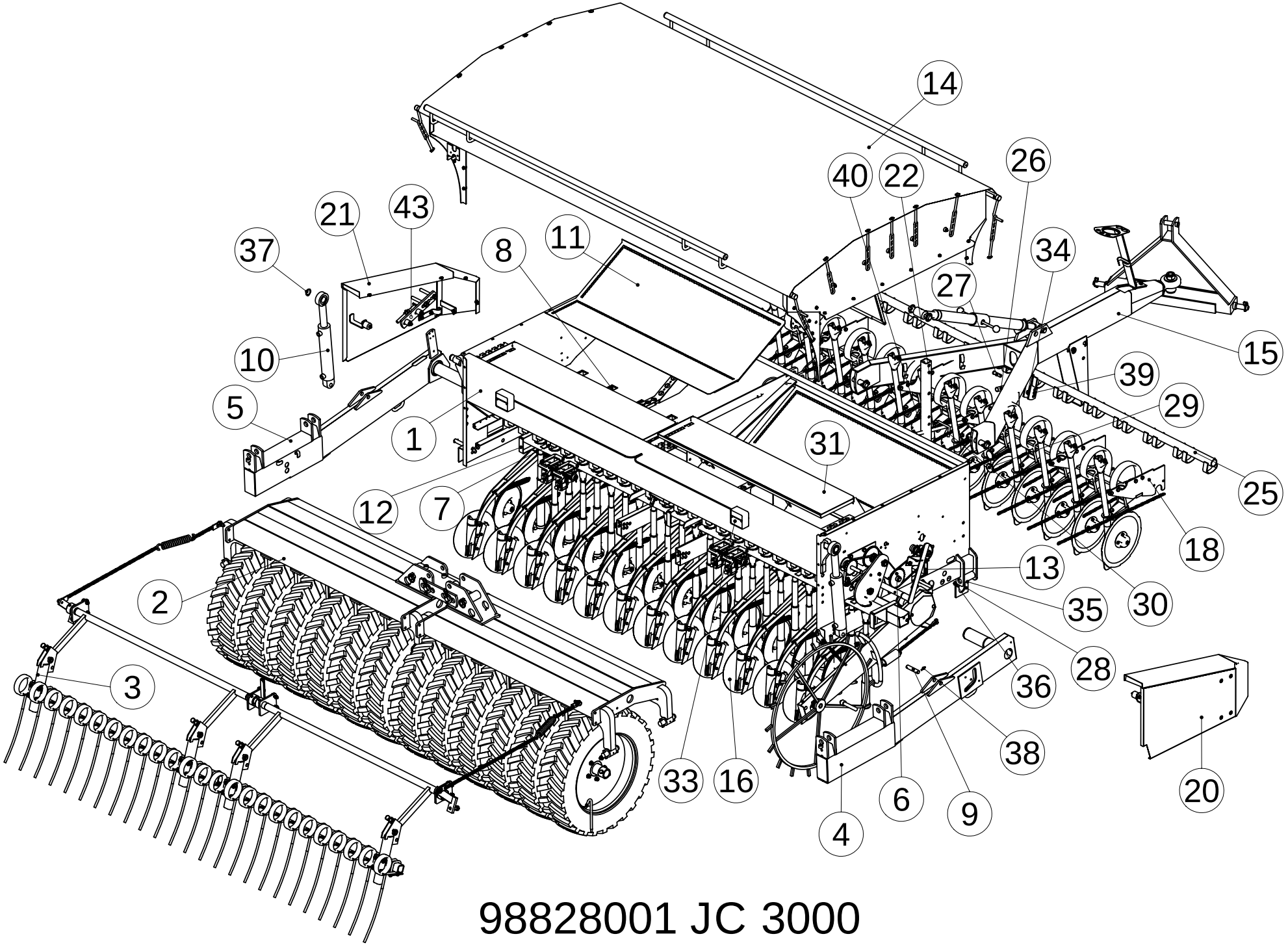
Konekilpeen on merkitty koneen valmistusnumero, valmistusvuosi, malli ja paino.

Konekilpi löytyy keskilevystä, työntövarren kolmion oikealta pinnalta.

Merkitse koneen valmistusnumero alla olevaan kohtaan.

_____

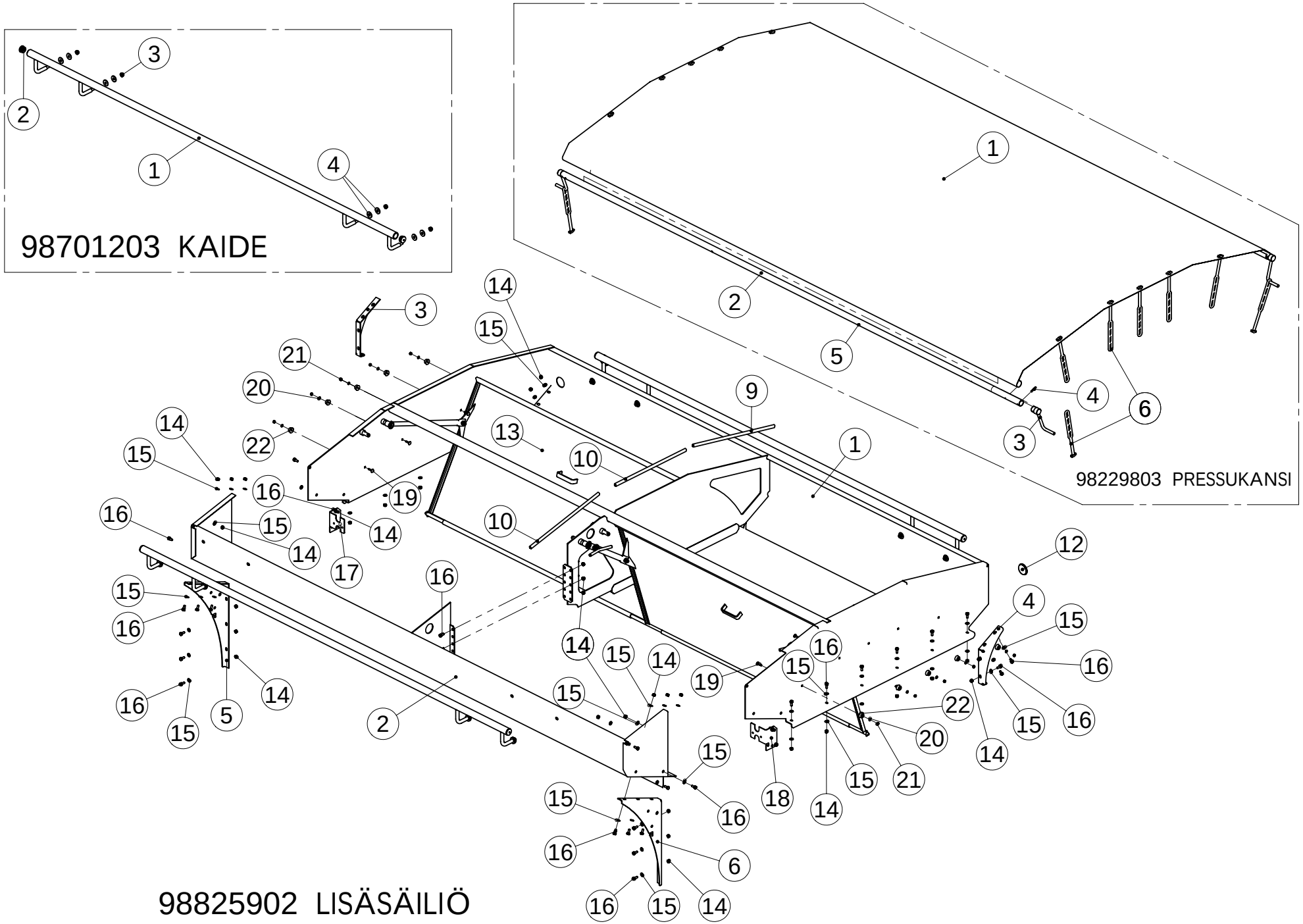
SISÄLLYSLUETTELO	CONTENTS LIST	INNEHÅLLSFÖRTECKNING	PAGE
JC	JC	JC	4,5
Lisäsäiliö	Hopper	Behållare	6,7
Väliseinä	Partition wall	Mellanvägg	8,9
Vetolaite	Drawbar	Draganordning	10,11
Voimansiirto	Transmission	Transmission	12,13
Maapyörä	Friction wheel	Friktionshjul	14,17
SPS-välitys	Reduction gear	Reduceringskasett	18,19
Syöttölaitteisto	Metering system	Utmatningssystem.	20,29
Kannet	Cover plates	Lockar	30,33
Hyllykkö	Shelves	Hylla	34,37
Vantaisto	Coulters	Billsystem	38,59
Jyräpyörästö	Wheel set	Hjuluppsättning	60,65
Jälkiäes	Rear harrow	Efterharv	66,71
Hydrauliikka	Hydraulics	Hydraulsystem	72,73
Säätöveivi	Crank	Vev	74,75
Pinta-alamittari	Counter	Arealberäkning	76,77
Vetolaite	Drawbar	Draganordning	78,81
Merkitsin	Middle markers	Mittmarkörer	82,91
Lannoitteenkaukosäätölaite	Remote control for fertiliser	Fjärnkontroll för gödselgiva	92,93
Heinänkylvölaite	Grass feed box	Frösålåda	94,97



98828001 JC 3000

98828001 JC 3000

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98819061	1	Säiliö	Hopper	Behållare	
2	98806502	1	Jyräpyörästö	Wheel set	Hjuluppsättning	
3	98637402	1	Jälkiäes	Rear harrow	Efterharv	
4	98816671	1	Tukivarsi	Wheel arm	Hjularm	Right
5	97274671	1	Tukivarsi	Wheel arm	Hjularm	Left
6	98815801	1	Voimansiirto	Transmission	Transmission	
7	98836901	1	Syöttölaitteisto siemen	Feeding mechanism	Matningsmekanism	JC 3000
8	98837001	1	Syöttölaitteisto lannoite	Feeding mechanism	Matningsmekanism	
9	96913844	2	Tappi	Stud	Bult	Ø20x95
10	98827673	2	Sylinteri	Cylinder	Cylinder	Ø60/40-240
11	98830672	2	Seula	Sieve	Såll	L=1360
12	98644102	1	Siemenhylly	Tubes	Teleskop	
13	98828902	1	Lannoitehylly	Shelves	Hylla	
14	98825902	1	Lisäsäiliö	Hopper	Behållare	JC 3000
15	98627202	1	Vetolaite	Drawbar	Draganordning	
16	98835702	1	Lautasvantaisto	Arms	Armar	
17	98840302	1	Laahavantaat	Arms	Armar	
18	98852802	1	Laservantaisto	Frame	Stamm	
19	98835502	1	S-piikkirunko	Frame	Stamm	
20	98832803	1	Suojus oikea	End cover	Ändstycke	Right
21	98832903	1	Suojus vasen	End cover	Ändstycke	Left
22	98838274	1	Tukijalka	Support leg	Stödben	L=930
23	98838403	1	Hydrauliasennelma	Hydraulic	Hydraulsystem	JC 3000
24	97627303	1	Säätöveivi	Crank lever	Vev	
25	95910673	1	Keskussäätöputki	Adjuster sleeve	Ansättarbussning	
26	95862644	1	Vastaputki	Tube	Rör	
27	95862944	1	Tappi	Stud	Bult	Ø16x60
28	95769874	4	Kiinnityskorva	Tension bar	Spännstång	
29	96183304	4	Näyttöikkuna	Window	Fönster	
30	94509844	1	Lukituskahva	Bent stud	Böjd bult	
31	98007103	2	Siemenseula	Sieve	Såll	
32	98840904	1	Teipit	Decal	Decal	
33	98013903	1	Valosarja	Light assembly	Ljusserie	
34	01310020	1	Laakeri	Bearing	Lager	D=20
35	05012384	8	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M10x30 SFS2064 M8.8ZN
36	02161444	8	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M10 DIN985 8ZN NYLOC
37	01351086	2	Varmistusrengas	Circlip	Låsring	35x1,5 DIN471 FE
38	02062771	4	Jousisokka	Spring pin	Fjäderpinne	5x32 DIN1481 55SI7ZN
39	02062531	1	Jousisokka	Spring pin	Fjäderpinne	6x28 DIN1481 55SI7ZN
40	02062316	1	Haarajousisokka	Snap pin	Fjäderpinne, R-Sprint	3x52 Fe Zn
41	02081284	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M16x110 SFS2063 M 8.8ZN
42	02151083	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M16 DIN985 8ZN NYLOC
43	98855004	1	Säätölaite kp	Adjusting device	Justerings apparat	


98701203 KAIDE
98229803 PRESSUKANSI
98825902 LISÄSÄILIÖ

98701203 KAIDE

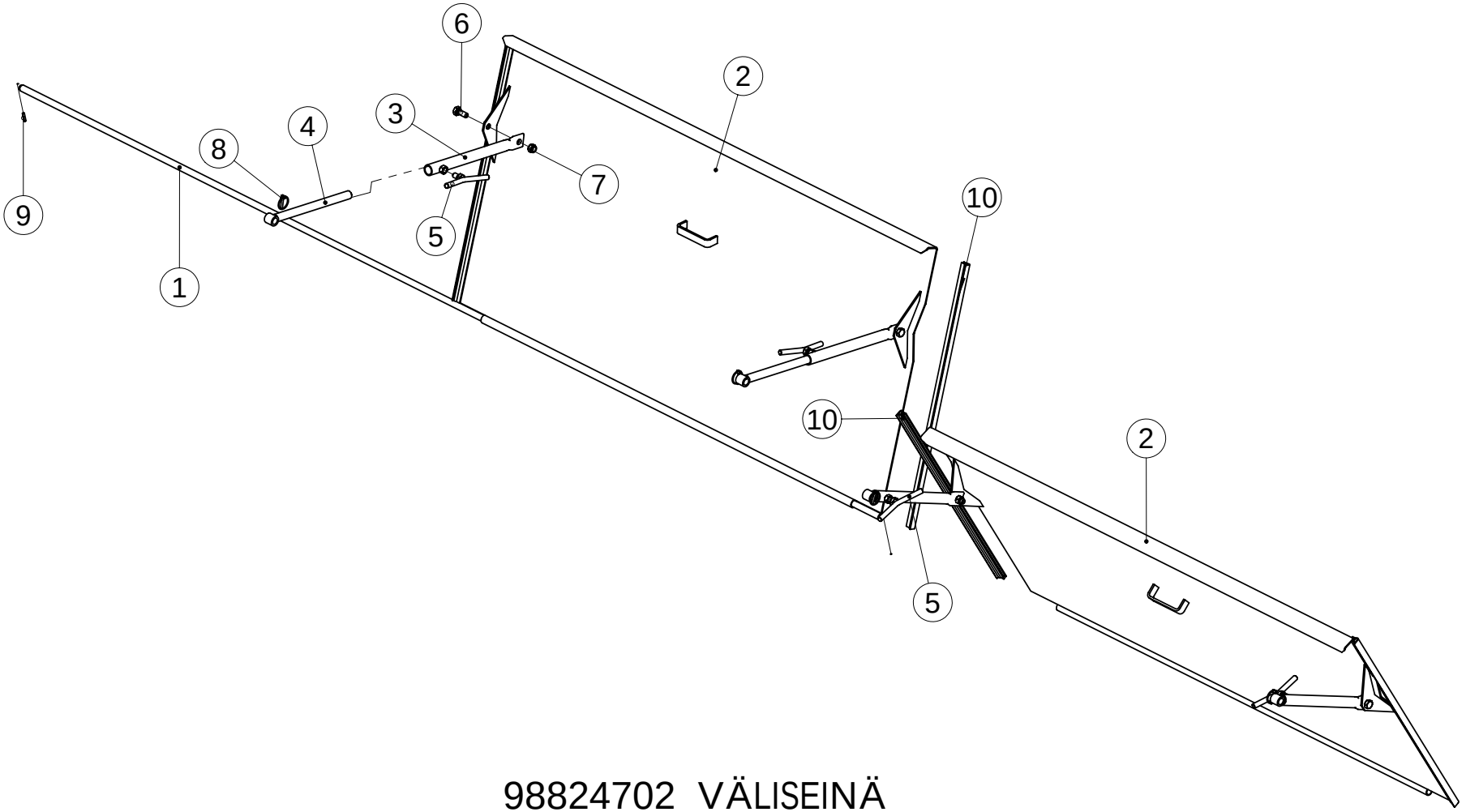
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98701163	1	Kaide	Handrail	Räcke	
2	02045865	2	Tulppa	Plug	Plugg	PT-28/32-H UJANEN Oy/ETOLA
3	02161444	4	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M10 DIN985 8ZN NYLOC
4	05061061	8	Aluslaatta	Washer	Bricka	B10 DIN 9021

98229803 PRESSUKANSI

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	97547323	1	Kansi	Cover plate	Lock	
2	98221064	2	Putki	Tube	Rör	L=3130
3	98221264	4	Veivi	Crank lever	Vev	
4	02062549	4	Jousisokka	Spring pin	Fjäderpinne	6x32 DIN1481 55SI7ZN
5	02201260	8	Vetoniitti	Pop-rivet	Pop-nit	4x8,5 TAP/D56/LF
6	01930017	24	Kumitanko	Rubber bar	Gummistång	

98825902 LISÄSÄILIÖ

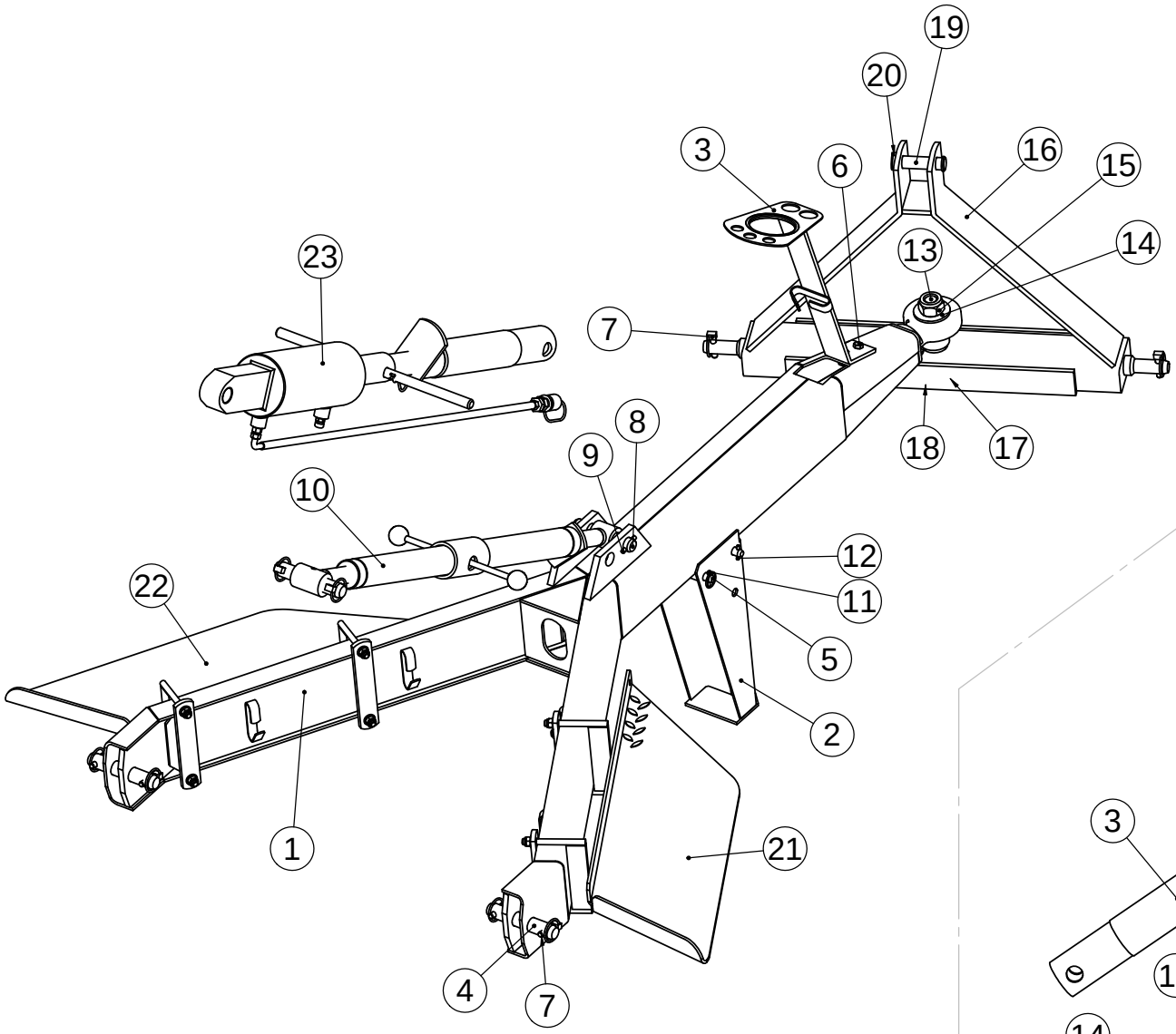
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98812662	1	Säiliö	Hopper	Behållar	
2	98813163	1	Takaseinä	Rear wall	Bakrevägg	
3	98824363	1	Levy	Plate	Plåt	
4	98824463	1	Levy	Plate	Plåt	
5	98824563	1	Levy	Plate	Plåt	
6	98824663	1	Kulmakiinnitin	Angle fastener	Viknelfästdon	
7	98229803	1	Kansi	Cover plate	Lock	3000
8	98701203	2	Kaide	Handrail	Räcke	
9	98161804	1	Tiiviste	Gasket	Tätning	
10	98828604	2	Tiiviste	Gasket	Tätning	
12	96183304	2	Ikkuna	Window	Fönster	
13	98824702	1	Väliseinä	Partition wall	Mellanvägg	
14	02151051	46	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M8 DIN985 8ZN NYLOC
15	05061656	66	Aluslaatta	Washer	Bricka	9 SFS2042 FEZN
16	05011895	48	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x20 SFS2064 M8.8ZN
17	97943013	1	Kiinnitysosat	Fastening parts	Fästdetaljer	
18	97943173	1	Kiinnitysosat	Fastening parts	Fästdetaljer	
19	02080476	10	Lukkoruuvi	Set-screw	Ställskruv	M6x25 SFS2458 4.6ZN
20	05061631	10	Aluslaatta	Washer	Bricka	6,6 SFS2042 FEZN
21	02161758	10	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M6 DIN985 8ZN NYLOC
22	01930018	10	Nuppi	Knop	Knopp	



98824702 VÄLISEINÄ

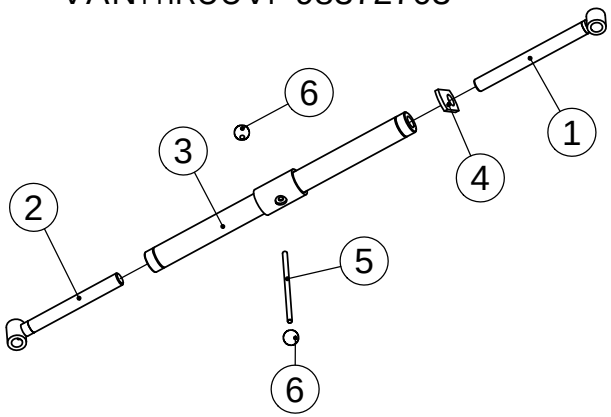
98824702 VÄLISEINÄ

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98850504	1	Akseli	Axle	Axel	Ø16x2980
2	98824863	2	Väliseinä	Partition wall	Mellanvägg	
3	98008373	4	Säätövipu	Control lever	Regleringspak	
4	98008274	4	Säätötanko	Adjuster arm	Ansättar arm	
5	97593114	4	Kahva	Hand spoke	Handspak	
6	05012786	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M12x30 SFS2064 M8.8ZN
7	02161451	4	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M12 DIN985 8ZN NYLOC
8	02062242	4	Rengassokka	Linch pin	Sprint	4,5x40 FEZN
9	02062517	1	Jousisokka	Spring pin	Fjäderpinne	5x24 DIN1481 55SI7ZN
10	98828704	4	Tiiviste	Gasket	Tätning	

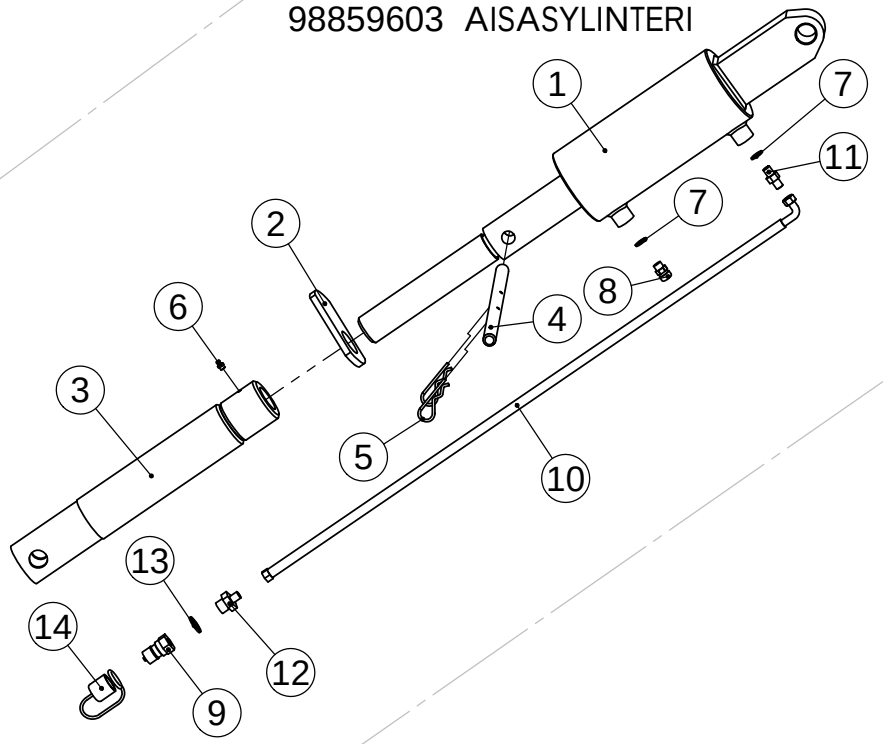


98627202 VETOLAITE KP.

VANTTIRUUVI 98372703



98859603 AISASYLINTERI



98372703 VANTTIRUUVI

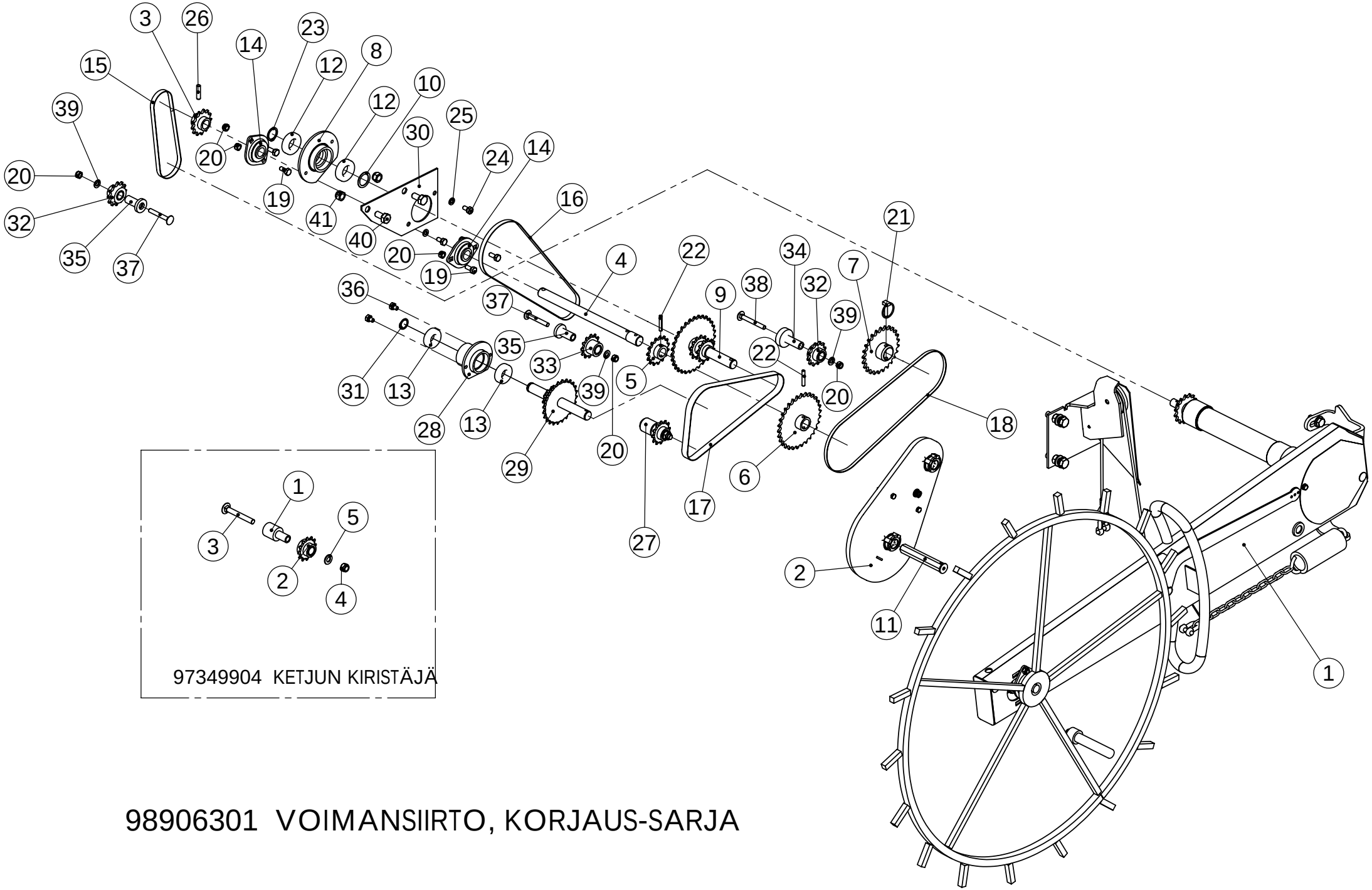
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	97602344	1	Säätöruuvi	Adjusting screw	Stälsskruv	
2	98372844	1	Säätöruuvi	Adjusting screw	Stälsskruv	
3	98329874	1	Putki	Tube	Rör	
4	97860844	1	Lukituslevy	Locking plate	Lås plåt	
5	97881744	1	Tanko	Pole	Stång	
6	02040651	2	Nuppi	Knop	Knopp	Ø40xM12

98859603 AISASYLINTERI

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98636373	1	Sylinteri	Cylinder	Cylinder	D/d = 110/60 isku 120 mm
2	98519104	1	Lukituslevy	Locking plate	Lås plåt	
3	98636474	1	Säätöputki	Adjuster sleeve	Ansättarbussning	L=475
4	96838644	1	Tappi	Stud	Bult	20x500
5	02061954	2	Haarajousisokka	Snap pin	Fjäderpinne, R-Sprint	4x74 FEZN8
6	02011311	1	Kaulanippa	Grease nipple	Smörjnippel	AM8 DIN 71412
7	01451380	2	Tiiviste	Gasket	Tätning	USIT 1/4"
8	01861028	1	Huohotin	Air filter	Luftfilter	36-31A-04 1/4"
9	01391036	1	Hydrauliikkaliitin	Hydraulic coupler	Hydraulik kopplare	R1/2"C23072-08
10	01451514	1	Letku	Hose	Slang	5751-04/H198-04/5701-04 L=5000
11	01451341	1	Jatke	Extension piece	Förlängningsstycke	26- 04000-04
12	01440318	1	Jatke	Extension piece	Förlängningsstycke	26-04000-04-08
13	01343272	1	Tiiviste	Gasket	Tätning	08-USITR-08
14	01371142	1	Tulppa	Plug	Plugg	C 26914-8

98627202 VETOLAITE KP.

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98623572	1	Aisa	Draw beam	Dragstång	
2	98606573	1	Kannatin	Support	Konsol	
3	98601873	1	Pidin	Holder	Klammer	
4	97604644	3	Tappi	Stud	Bult	30x165
5	96906044	2	Akseli	Axle	Axel	
6	05012306	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M10x20 SFS2064 M8.8ZN
7	02061635	8	Rengassokka	Linch pin	Sprint	11x63 FEZN
8	98648444	1	Tappi	Stud	Bult	
9	02062644	2	Jousisokka	Spring pin	Fjäderpinne	8x45 DIN1481 55SI7ZN
10	98372703	1	Vanttiruuvi	Adjusting screw	Stälsskruv	
11	02062242	2	Rengassokka	Linch pin	Sprint	4,5x40 FEZN
12	02062771	2	Jousisokka	Spring pin	Fjäderpinne	5x32 DIN1481 55SI7ZN
13	98481544	1	Tappi	Stud	Bult	
14	98347144	1	Laippa	Flange	Fläns	
15	02160031	1	Mutteri	Nut	Mutter	M30 DIN985 NYLOC
16	98665173	1	Vetopalkki	Crossbar	Dragbom	
17	02070067	1	Aluslaatta	Washer	Bricka	¤39 SFS 2042 ZN
18	02060037	1	Jousisokka	Spring pin	Fjäderpinne	10x60 DIN1481 55SI7ZN
19	94489844	1	Tappi	Stud	Bult	
20	02061619	1	Rengassokka	Linch pin	Sprint	6x40 FEZN
21	98669603	1	Taso	Plane	Plan	
22	98669703	1	Taso	Plane	Plan	
23	98859603	1	Aisasylinteri	Cylinder assembly	Cylinder montering	L=475



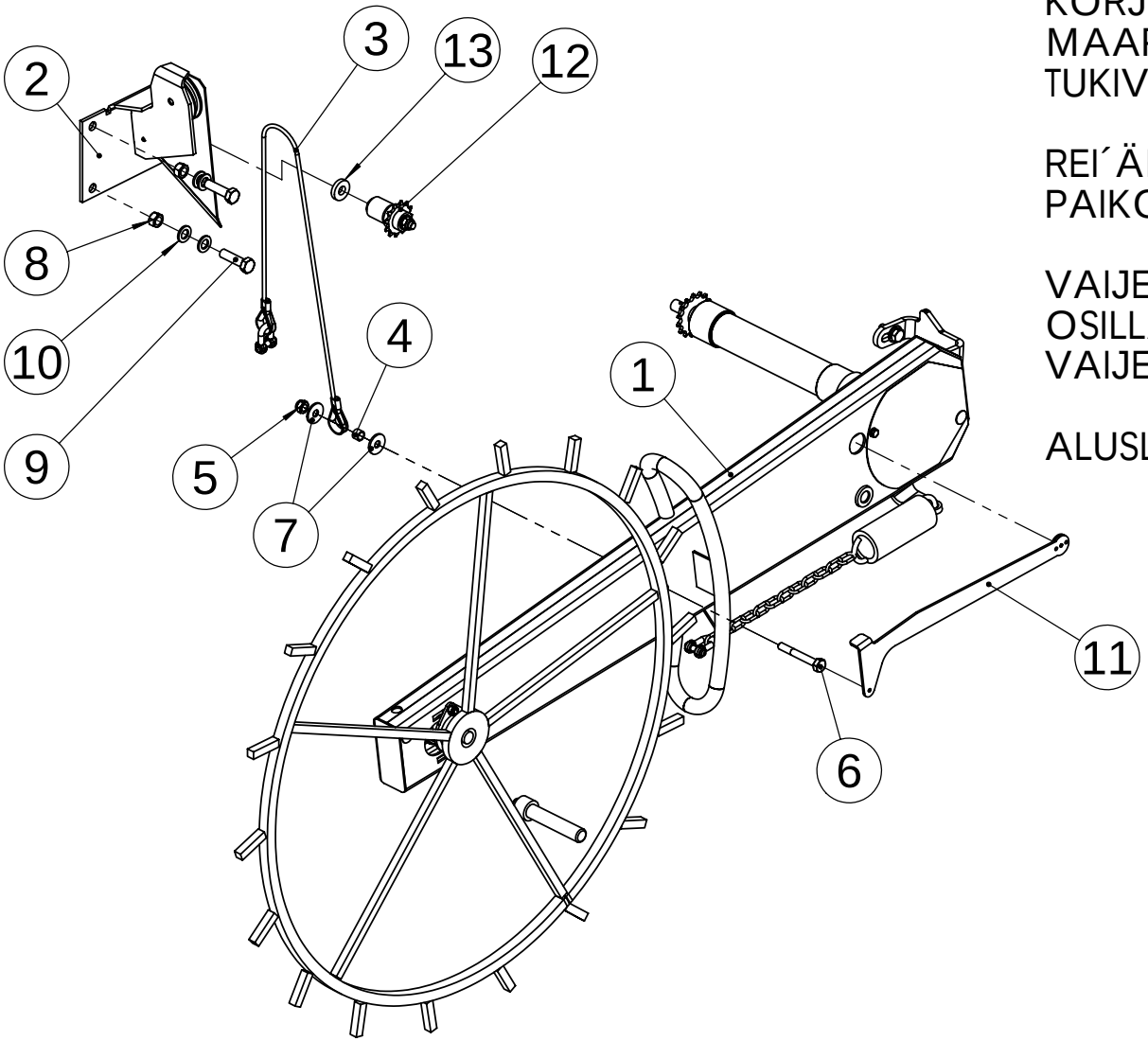
98906301 VOIMANSIIRTO, KORJAUS-SARJA

97349904 KETJUN KIRISTÄJÄ

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Kuvaus	Benämning	Tyyppi
1	97349714	1	Akseli	Axle	Axel	
2	96296244	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kedjehjul	Z12 083
3	02080386	1	Lukkoruuvi	Set-screw	Ställskruv	M10x80 SFS2458 8.8ZN
4	02161444	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M10 DIN985 8ZN NYLOC
5	05061085	1	Aluslaatta	Washer	Bricka	11 SFS2042 FEZN

98906301 VOIMANSIIRTO KORJAUS-SARJA

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Kuvaus	Benämning	Tyyppi
1	98902903	1	Maapyörä	Friction wheel	Friktionshjul	
2	95662102	1	Kasettivaihde	Gear box	Växellåda	
3	95820804	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kedjehjul	Z13
4	95767943	1	Akseli	Axle	Axel	
5	95659444	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kedjehjul	Z 15
6	95902944	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kedjehjul	Z 30
7	98837544	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kedjehjul	Z25 jc
8	95661563	1	Laakeripesä	Bearing housing	Lagerhus	
9	98788344	1	Akseli	Axle	Axel	
10	94580944	1	Aluslaatta	Washer	Bricka	26x35x1
11	98788544	1	Akseli	Axle	Axel	L=120
12	01311351	2	Laakeri	Bearing	Lager	6005-2RS
13	01311023	2	Laakeri	Bearing	Lager	6004-2RS
14	01310090	2	Laakeri	Bearing	Lager	UBPFL 204 PELTI
15	01830163	1	Rullaketju	Roller chain	Rullkedja	08B-1x40 SFS 2392
16	01830075	1	Rullaketju	Roller chain	Rullkedja	083-1x70 DIN 8187
17	01830080	1	Rullaketju	Roller chain	Rullkedja	083-1x58 DIN 8187
18	01832523	1	Rullaketju	Roller chain	Rullkedja	08B-1x68 R SFS 2392
19	05011895	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x20 SFS2064 M8.8ZN
20	02151051	7	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M8 DIN985 8ZN NYLOC
21	02061619	3	Rengassokka	Linch pin	Sprint	6x40 FEZN
22	02062475	2	Jousisokka	Spring pin	Fjäderpinne	6x36 DIN1481 ZN
23	01351040	1	Varmistusrengas	Circlip	Låsring	25x1,2 DIN471 FE
24	05011856	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x16 SFS2064 M8.8ZN
25	05061649	2	Aluslaatta	Washer	Bricka	B8 DIN127 FEZN
26	02062404	1	Jousisokka	Spring pin	Fjäderpinne	8x32 DIN1481 55SI7ZN
27	97349904	1	Ketjunkiristäjä	Chain stretcher	Kedjespännare	Z12 083
28	97379663	1	Laakeripesä	Bearing housing	Lagerhus	
29	98838544	1	Akseli	Axle	Axel	L=174
30	96003363	1	Levy	Plate	Plåt	
31	01351065	1	Varmistusrengas	Circlip	Låsring	20x1,2 DIN1471 FE
32	97875144	2	Ketjupyörä	Sprocket	Kedjehjul	Z 12
33	97724744	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kedjehjul	Z12 083
34	96908444	1	Akseli	Axle	Axel	L=56
35	97349844	2	Akseli	Axle	Axel	
36	05011831	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x12 SFS2064 M8.8ZN
37	02100024	2	Lukkoruuvi	Set-screw	Ställskruv	M8x60 SFS2458 4.6ZN
38	02080300	1	Lukkoruuvi	Set-screw	Ställskruv	M8x70 SFS2458 8.8ZN
39	05061656	3	Aluslaatta	Washer	Bricka	9 SFS2042 FEZN
40	02091042	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M12x25 SFS2064 M8.8ZN
41	02161451	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M12 DIN985 8ZN NYLOC

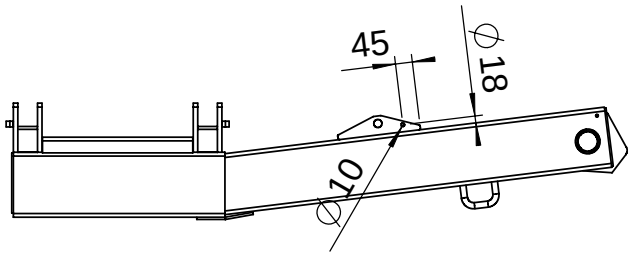


KORJAUSSARJAA ASENNETTAESSA PORATAAN MAAPYÖRÄN TUKIVARTEEN JA KONEEN TUKIV.SYL.SISEMPÄÄN KORVAAN ¤10 MM REIKÄ.

REI´ÄN PAIKKA MAAP.TUKIVARRESSA MERKITÄÄN PAIKOITTIMEN, OSA 11 AVULLA.

VAIJERI, OSA 3, KIINNITETÄÄN MAAP.TUKIV. OSILLA 4,5,6 JA 7, SEKÄ KONEEN TUKIVARTEEN VAIJERISSA OLEVALLA SAKKELILLA.

ALUSLAATTA, OSA 13, POISTETAAN.

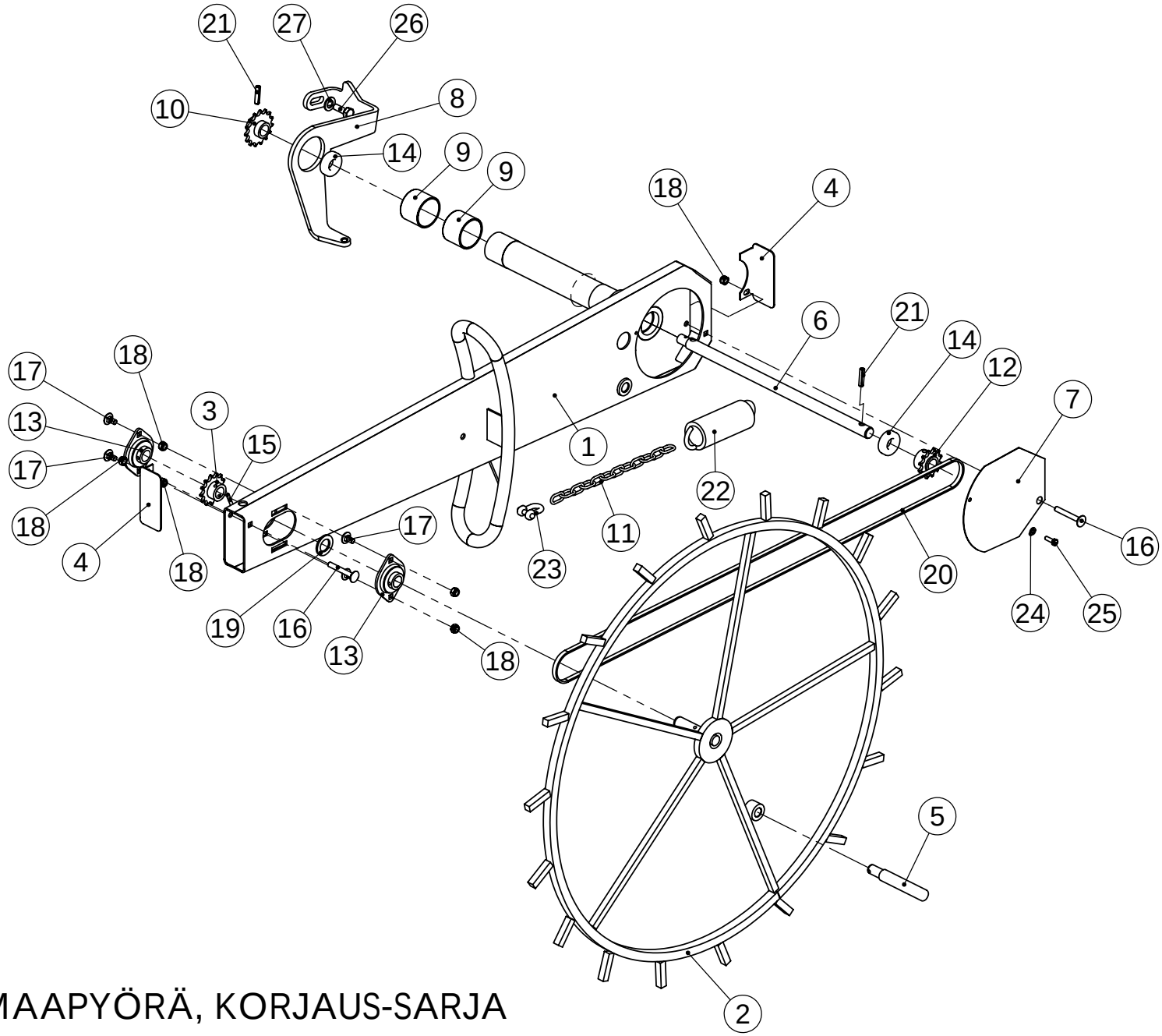


98816671 TUKIVARSI,OIK.

98902903 MAAPYÖRÄVETO, KORJAUS-SARJA

98902903 MAAPYÖRÄVETO, KORJAUS-SARJA

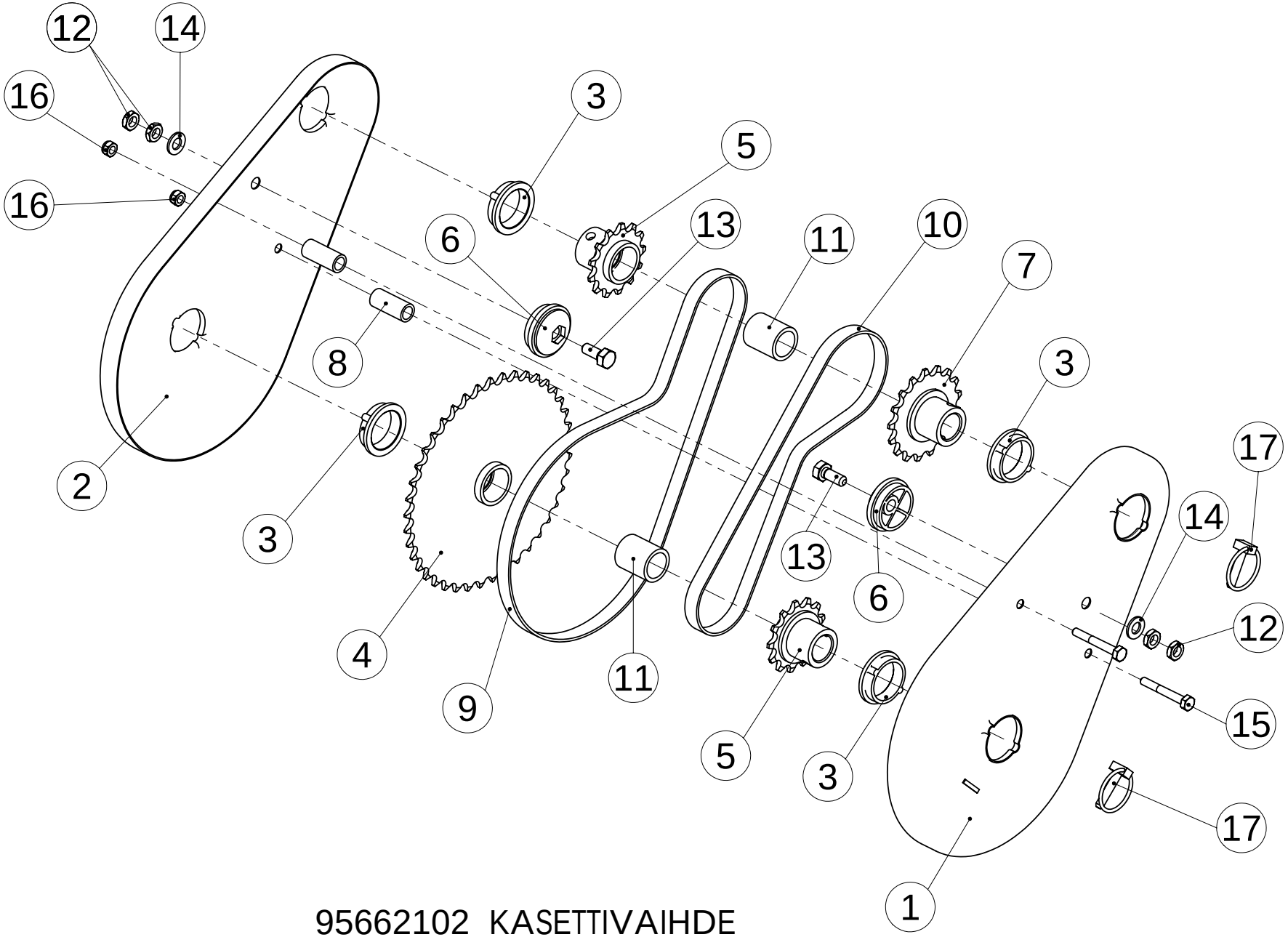
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Kuvaus	Benämning	Tyyppi
1	98903201	1	Maapyörä	Friction wheel	Friktionshjul	
2	98905503	1	Kannatin	Support	Konsol	
3	98889504	1	Vaijeri	Lanka	Stålvajer	¤5 6x19+DC
4	98882344	1	Väliholkki	Spacer	Distansstycke	
5	02161444	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M10 DIN985 8ZN NYLOC
6	05002516	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M10x75 SFS2063 M 8.8ZN
7	05061061	2	Aluslaatta	Washer	Bricka	B10 DIN 9021
8	02161074	2	Kuusiomutteri	Hexagon nut	Sexkantmutter	M12 SFS2067 8ZN
9	05002770	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M12x45 SFS2064 8.8ZN
10	05061092	4	Aluslaatta	Washer	Bricka	14 SFS2042 FEZN
11	98904144	1	Reikälevy	Perforated plate	Perforerad plåt	
12	97349904	1	Ketjunkiristäjä	Chain stretcher	Kedjespännare	Z12 083
13		1	Aluslaatta	Washer	Bricka	¤13 / 30x6



98903201 MAAPYÖRÄ, KORJAUS-SARJA

98903201 MAAPYÖRÄ, KORJAUS-SARJA

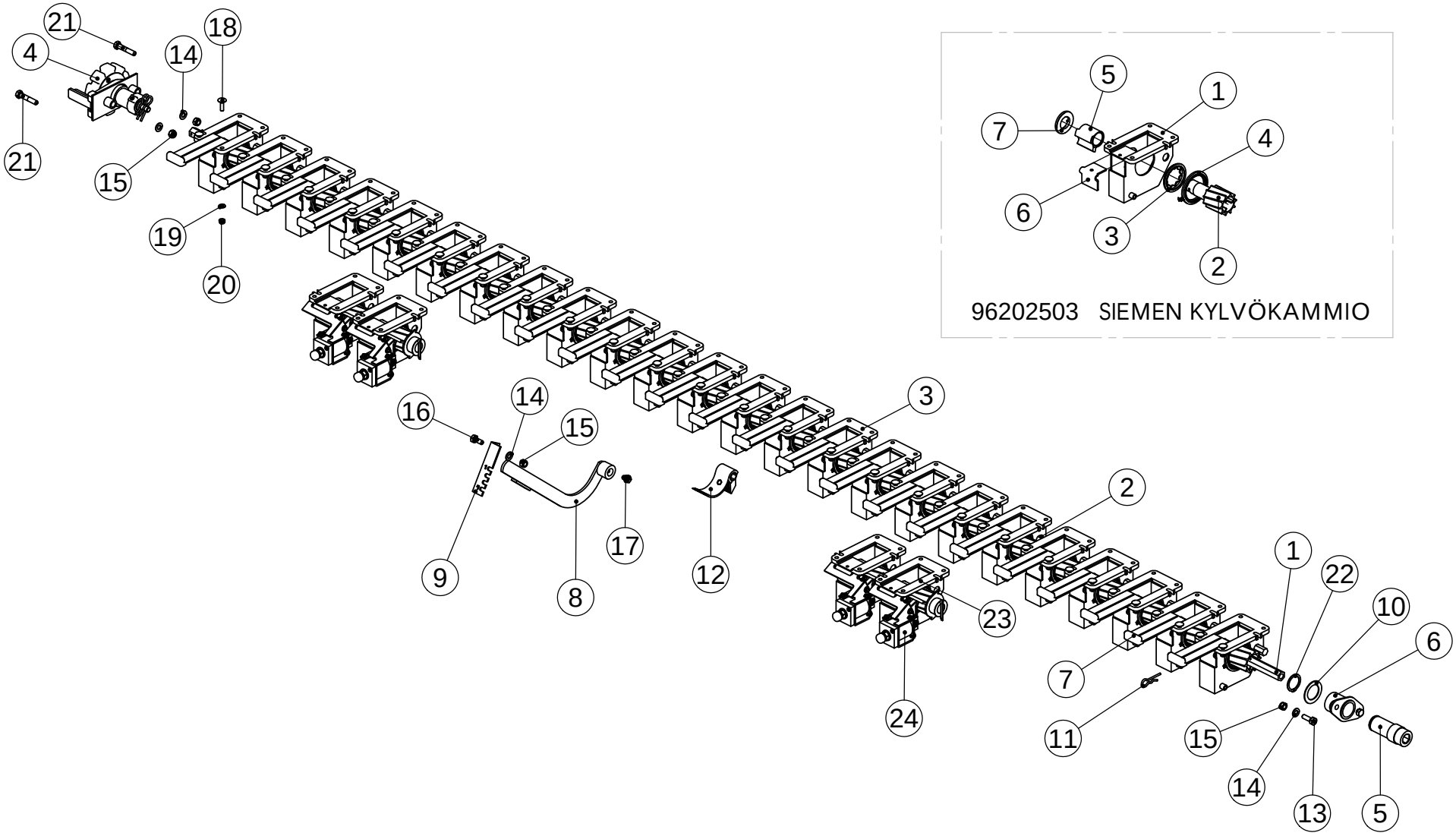
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Kuvaus	Benämning	Tyyppi
1	98817361	1	Tukivarsi	Wheel arm	Hjularm	
2	98822572	1	Pyörämoduli oik	Wheel	Hjul	
3	98426744	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kedjehjul	Z 13
4	98317863	2	Levy	Plate	Plåt	
5	98452944	1	Tappi	Stud	Bult	
6	98822403	1	Akseli	Axle	Axel	
7	98822674	1	Kansi	Cover plate	Lock	
8	98821173	1	Pidin	Holder	Klammer	
9	97974714	2	Laakeri	Bearing	Lager	
10	95720944	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kedjehjul	Z 15
11	95867344	1	Ketju	Pistekatkoviiva	Kedja	PP 4x24x9 12 LENKKIÄ
12	97508944	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kedjehjul	Z 12
13	01310090	2	Laakeri	Bearing	Lager	UBPFL 204 PELTI
14	01311023	2	Laakeri	Bearing	Lager	6004-2RS
15	02062771	1	Jousisokka	Spring pin	Fjäderpinne	5x32 DIN1481 55SI7ZN
16	02100024	2	Lukkoruuvi	Set-screw	Ställskruv	M8x60 SFS2458 4.6ZN
17	02081601	4	Lukkoruuvi	Set-screw	Ställskruv	M8x16 SFS2458 8.8ZN
18	02151051	6	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M8 DIN985 8ZN NYLOC
19	05061118	1	Aluslaatta	Washer	Bricka	22 SFS2042 FEZN
20	01831138	1	Ketju	Pistekatkoviiva	Kedja	08B-1x158
21	02062404	2	Jousisokka	Spring pin	Fjäderpinne	8x32 DIN1481 55SI7ZN
22	02050454	1	Jousi	Jousisokka	Fjäder	TR 85x7x43x160
23	01840073	1	Sakkeli	Shackle	Shackel	A 0,25 TES 834-52 Zn
24	05061631	1	Aluslaatta	Washer	Bricka	6,6 SFS2042 FEZN
25	05011479	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M6x12 M8.8 SFS2063
26	05012384	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M10x30 SFS2064 M8.8ZN
27	05061092	1	Aluslaatta	Washer	Bricka	14 SFS2042 FEZN



95662102 KASETTIVAIHDE

95662102 KASETTIVAIHDE

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	95662262	1	Sivurunko	Side frame	Sidoram	
2	95662362	1	Sivurunko	Side frame	Sidoram	
3	95660604	4	Holkki	Bushing	Hylsa	
4	95659944	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kedjehjul	Z41
5	95660244	2	Ketjupyörä	Sprocket	Kedjehjul	Z13
6	95662404	2	Säätöholkki	Adjuster bushing	Ansättarhylsa	
7	95698544	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kedjehjul	Z17
8	95662644	2	Holkki	Bushing	Hylsa	L=32
9	01830156	1	Ketju	Chain	Kedja	083-1x60 R
10	01830149	1	Ketju	Chain	Kedja	083-1x46R
11	02040866	2	Laakeri	Bearing	Lager	20x26x30 SMS777
12	02150001	4	Mutteri	Nut	Mutter	M8 DIN 936 MATALA
13	05011895	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x20 SFS2064 M8.8ZN
14	05061656	2	Aluslaatta	Washer	Bricka	9 SFS2042 FEZN
15	05001402	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M6x45 M8.8ZN SFS2063
16	02161758	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M6 DIN985 8ZN NYLOC
17	02061619	2	Rengassokka	Linch pin	Sprint	6x40 FEZN



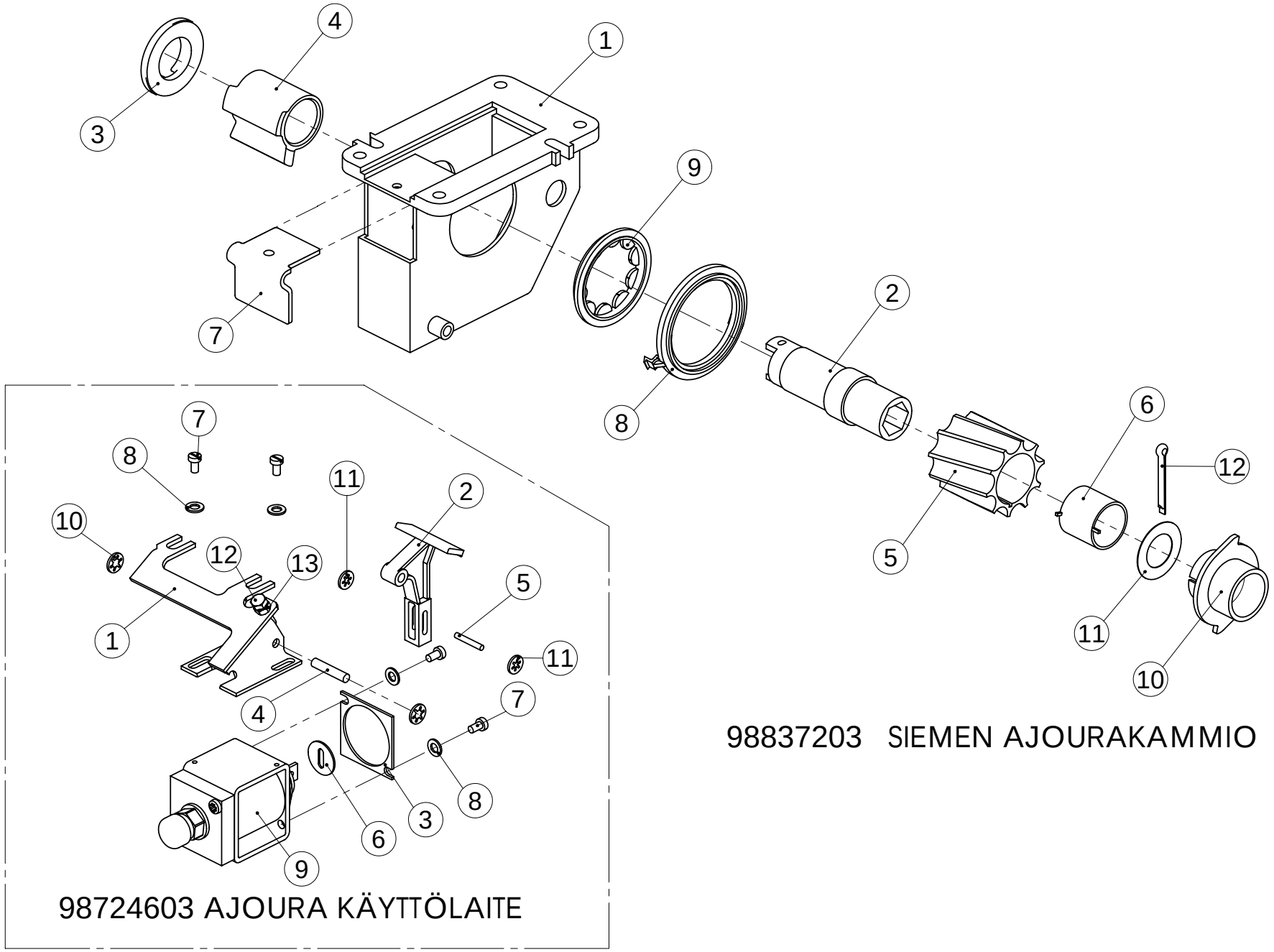
98836901 SYÖTTÖLAITTEISTO SIEMEN

96202503 SIEMEN KYLVÖKAMMIO

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	96176512	1	Syöttökammio	Feeding chamber	Utmatningshus	
2	94496514	1	Syöttötela	Feeding roller	Skjutvals	
3	94496704	1	Tiivisterengas	Dictungsring	Packningsring	
4	96176614	1	Pidätinrengas	Retaining ring	Stoppring	
5	95415513	1	Säätöholkki	Adjuster bushing	Ansättarhylsa	
6	95415704	1	Kansi	Cover plate	Lock	
7	94407514	1	Paininlevy	Press ring	Tryckskiva	

98836901 SYÖTTÖLAITTEISTO SIEMEN KP.

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98837703	1	Akseli	Axle	Axel	17x2952
2	95927714	1	Akseli	Axle	Axel	13x2800
3	96202503	24	Kylvökammio siemen	Feeding chamber assembly	Utmatningshusserie	
4	97980803	1	Siemenkäsipyörä	Hand wheel	Handhjul	
5	98837144	1	Holkki	Bushing	Hylsa	
6	94411514	1	Laakeri	Bearing	Lager	
7	95418613	24	Sulkuluisti	Parallel slide stop valve	Avstängningsslid	
8	95469913	1	Vipu	Lever	Handspak	
9	94497144	1	Hahlolevy	Backing plate	Gaffelplåt	
10	94501244	1	Aluslaatta	Washer	Bricka	31x45x1,5
11	94407644	24	Haarajousisokka	Snap pin	Fjäderpinne, R-Sprint	Ø3
12	95524804	24	Pohjaläppä	Bottom flap valve	Bottenklaff	
13	05011937	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x25 SFS2064 M8.8ZN
14	05061656	5	Aluslaatta	Washer	Bricka	9 SFS2042 FEZN
15	02151051	5	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M8 DIN985 8ZN NYLOC
16	05011895	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x20 SFS2064 M8.8ZN
17	05011831	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x12 SFS2064 M8.8ZN
18	02081278	48	Lukkoruuvi	Set-screw	Ställskruv	M6x22 SFS2458 4.6ZN
19	05061631	48	Aluslaatta	Washer	Bricka	6,6 SFS2042 FEZN
20	02161758	48	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M6 DIN985 8ZN NYLOC
21	05001765	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x45 SFS2063 M 8.8ZN
22	01351731	1	Varmistusrengas	Circlip	Låsring	30x1,5 DIN471 FE
23	98837203	4	Siemenajourakammio	Feeding chamber assembly	Utmatningshusserie	
24	98724603	4	Ajourakäyttölaite	Operating device	Manöverspak	



98724603 AJOURA KÄYTTÖLAITE

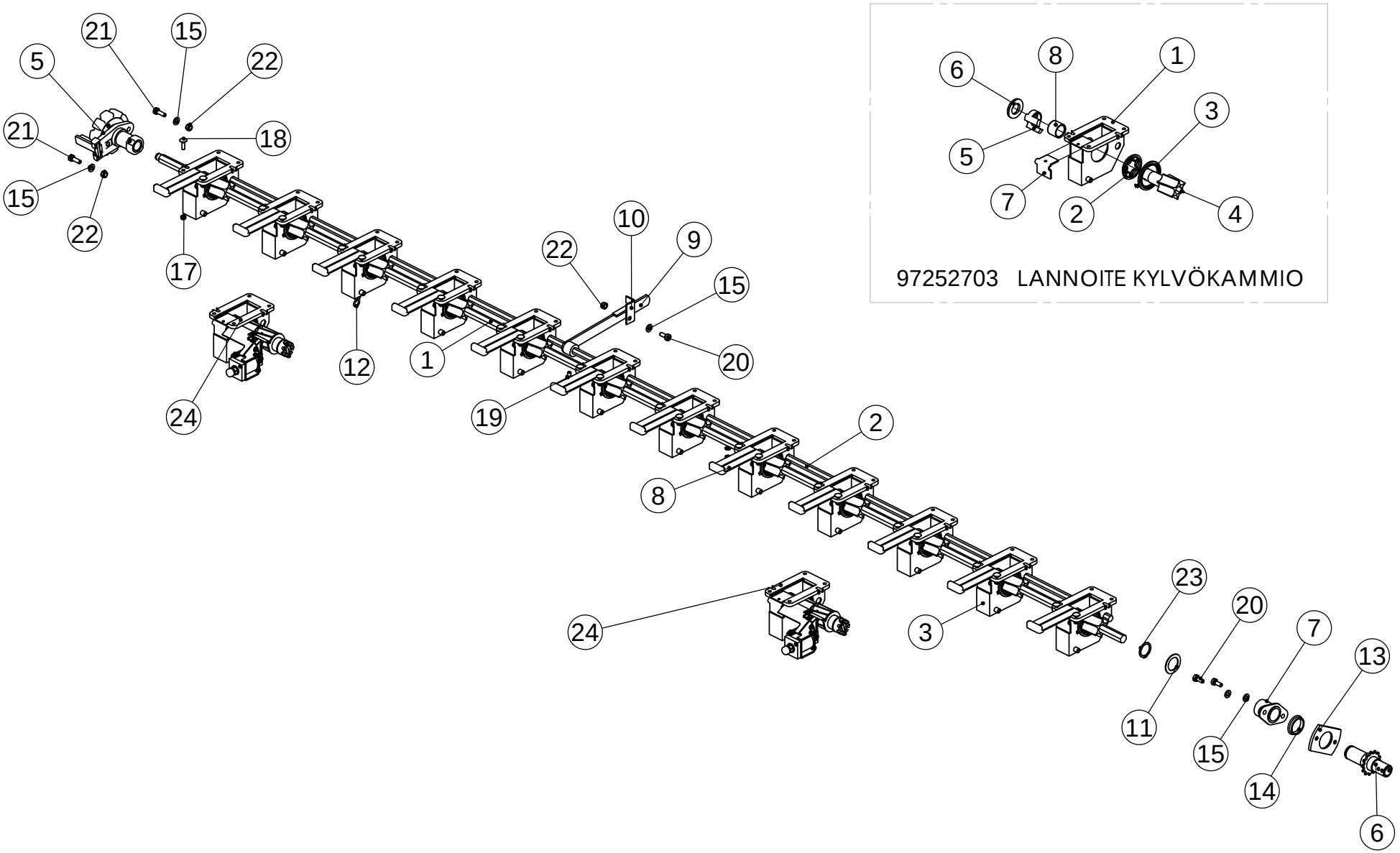
98837203 SIEMEN AJOURAKAMMIO

98724603 AJOURA KÄYTTÖLAITE

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	96186813	1	Runko	Frame	Stamm	
2	96182202	1	Käyttövipu	Operating	Manöverspak	
3	96187144	1	Levy	Plate	Plåt	
4	96149804	1	Tappi	Stud	Bult	Ø5x25
5	96149904	1	Tappi	Stud	Bult	Ø3x20
6	96186604	1	Levy	Plate	Plåt	
7	05061254	4	Ruuvi	Screw	Skruv	M4x10 SFS2176 5.8ZN
8	05061663	4	Aluslaatta	Washer	Bricka	5,5 SFS2042 FEZN
9	98724704	1	Säädin	Governor	Regulator	
10	02070130	2	Pidätinrengas	Retaining ring	Stoppring	5 STARLOCK
11	02070148	2	Pidätinrengas	Retaining ring	Stoppring	3 STARLOCK
12	05011292	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M5x20 SFS2064 M8.8ZN
13	02161950	1	Kuusiomutteri	Hexagon nut	Sexkantmutter	M5 SFS2067 RUOST.

98837203 SIEMEN AJOURAKAMMIO

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	96176512	1	Syöttökammio	Feeding chamber	Utmatningshus	
2	96161514	1	Holkki	Bushing	Hylsa	
3	94407514	1	Paininlevy	Press ring	Tryckskiva	
4	95415513	1	Säätöholkki	Adjuster bushing	Ansättarhylsa	
5	96187914	1	Syöttötela	Feeding roller	Skjutvals	
6	96161644	1	Jousi	Spring	Fjäder	
7	95415704	1	Kansi	Cover plate	Lock	
10	96064404	1	Pysäytin	Stop motion	Stoppanordning	
11	94412404	1	Aluslaatta	Washer	Bricka	
12	02062556	1	Saksisokka	Split pin	Saxpinne	4x32 DIN94 FEZNA2



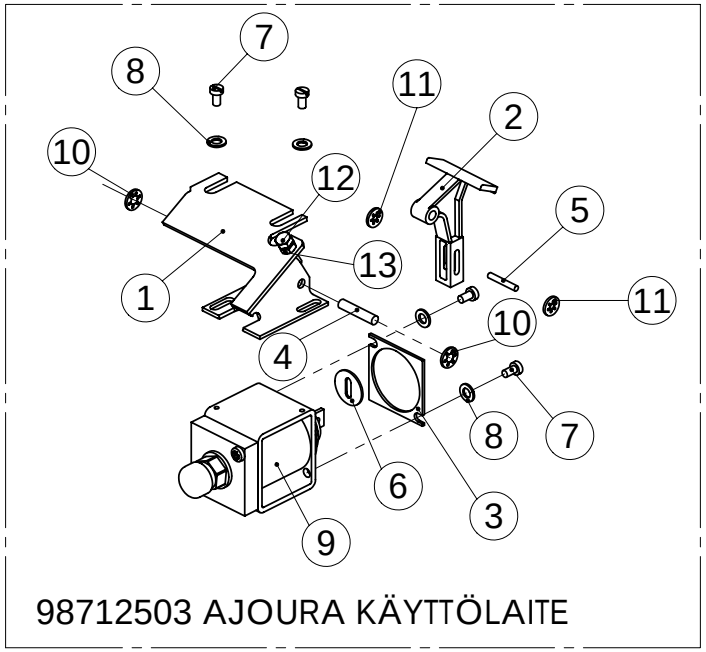
98837001 SYÖTTÖLAITTEISTO LANNOITE KP. 3000

97252703 LANNOITE KYLVÖKAMMIO

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	96176512	1	Syöttökammio	Feeding chamber	Utmatningshus	
2	96088904	1	Tiivisterengas	Dictungsring	Packningsring	
3	96176614	1	Pidätinrengas	Retaining ring	Stoppring	
4	96088814	1	Syöttötela	Feeding roller	Skjutvals	
5	97084413	1	Säätöholkki	Adjuster bushing	Ansättarhylsa	
6	94407514	1	Paininlevy	Press ring	Tryckskiva	
7	95415704	1	Kansi	Cover plate	Lock	
8	97084514	1	Holkki	Bushing	Buchse	

98837001 SYÖTTÖLAITTEISTO LANNOITE KP. 3000

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98837303	1	Akseli	Axle	Axel	17x3017
2	95927714	1	Akseli	Axle	Axel	13x2800
3	97252703	12	Lannoitekylvökammio	Feeding chamber assembly	Utmatningshusserie	
4	95524804	12	Pohjaläppä	Bottom flap valve	Bottenklaff	
5	98837403	1	Lannoite käsipyörä	Hand wheel	Handhjul	
6	95658144	1	Akseli	Axle	Axel	
7	94411514	1	Laakeri	Bearing	Lager	
8	95418613	12	Sulkuluisti	Parallel slide stop valve	Avstängningsslid	
9	95661813	1	Vipu	Lever	Handspak	
10	95861744	1	Lukituslevy	Locking plate	Lås plåt	
11	94501244	1	Aluslaatta	Washer	Bricka	31x45x1,5
12	94407644	12	Haarajousisokka	Snap pin	Fjäderpinne, R-Sprint	Ø3
13	96123244	1	Latta	Flat bar	Plattstång	
14	96108504	1	Holkki	Bushing	Buchse	
15	05061656	5	Aluslaatta	Washer	Bricka	9 SFS2042 FEZN
16	05061631	24	Aluslaatta	Washer	Bricka	6,6 SFS2042 FEZN
17	02161758	24	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M6 DIN985 8ZN NYLOC
18	02081278	24	Lukkoruuvi	Set-screw	Ställskruv	M6x22 SFS2458 4.6ZN
19	05011831	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x12 SFS2064 M8.8ZN
20	05011895	3	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x20 SFS2064 M8.8ZN
21	05011937	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x25 SFS2064 M8.8ZN
22	02151051	3	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M8 DIN985 8ZN NYLOC
23	01351731	1	Varmistusrengas	Circlip	Låsring	30x1,5 DIN471 FE
24	98451703	2	Lannoiteajourakammio	Feeding chamber	Utmatningshus	



98712503 AJOURA KÄYTTÖLAITE

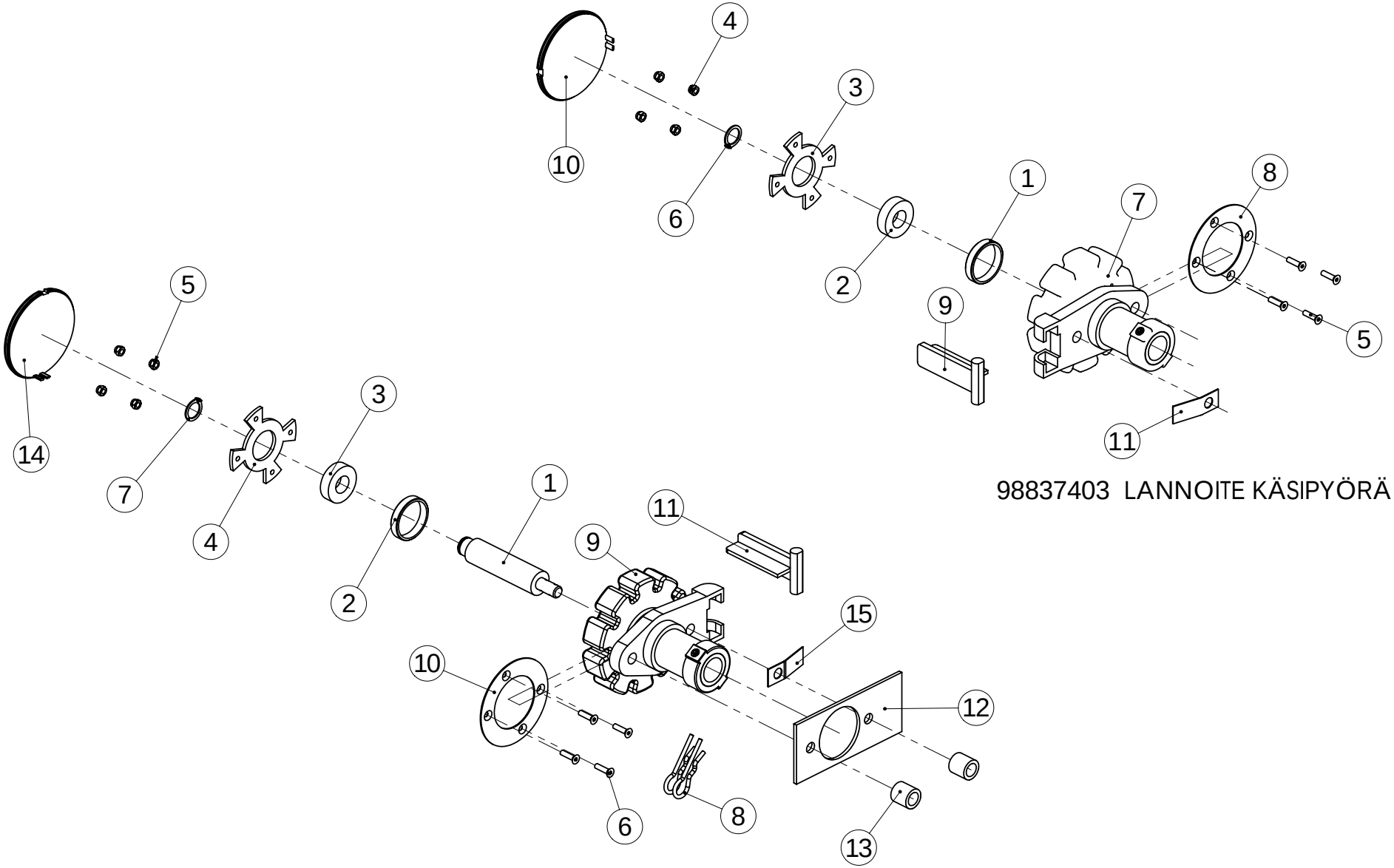
98451703 LANNOITE AJOURAKAMMIO

98712503 AJOURA KÄYTTÖLAITE

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98487772	1	Runko	Frame	Stamm	
2	96182202	1	Käyttövipu	Operating	Manöverspak	
3	96187144	1	Levy	Plate	Plåt	
4	96149804	1	Tappi	Stud	Bult	Ø5x25
5	96149904	1	Tappi	Stud	Bult	Ø3x20
6	96186604	1	Levy	Plate	Plåt	
7	05061254	4	Ruuvi	Screw	Skruv	M4x10 SFS2176 5.8ZN
8	05061663	4	Aluslaatta	Washer	Bricka	5,5 SFS2042 FEZN
9	98724704	1	Säädin	Governor	Regulator	
10	02070130	2	Pidätinrengas	Retaining ring	Stoppring	5 STARLOCK
11	02070148	2	Pidätinrengas	Retaining ring	Stoppring	3 STARLOCK
12	05011292	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M5x20 SFS2064 M8.8ZN
13	02161950	1	Kuusiomutteri	Hexagon nut	Sexkantmutter	M5 SFS2067 RUOST.

98451703 LANNOITE AJOURAKAMMIO

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	96176512	1	Syöttökammio	Feeding chamber	Utmatningshus	
2	98451943	1	Vääntiö	Driver	Medbringare	
3	98451803	1	Syöttötela	Feeding roller	Skjutvals	
4	98452404	1	Holkki	Bushing	Hylsa	
5	94412313	2	Säätöholkki	Adjuster bushing	Ansättarhylsa	
6	94412404	2	Aluslaatta	Washer	Bricka	
7	96064404	1	Pysäytin	Stop motion	Stoppanordning	
8	97084413	1	Säätöholkki	Adjuster bushing	Ansättarhylsa	
9	97084514	1	Holkki	Bushing	Buchse	
10	96187914	1	Syöttötela	Feeding roller	Skjutvals	
11	95749114	1	Holkki	Bushing	Hylsa	
12	96161644	1	Jousi	Spring	Fjäder	
13	05011447	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M5x40 SFS2064 RUOST.
14	02161973	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M5 DIN985 8ZN NYLOC
15	95415704	1	Kansi	Cover plate	Lock	
16	96176614	1	Pidätinrengas	Retaining ring	Stoppring	
17	94496704	1	Tiivisterengas	Dictungsring	Packningsring	
18	98712503	1	Käyttövipu	Operating	Manöverspak	



98837403 LANNOITE KÄSIPYÖRÄ

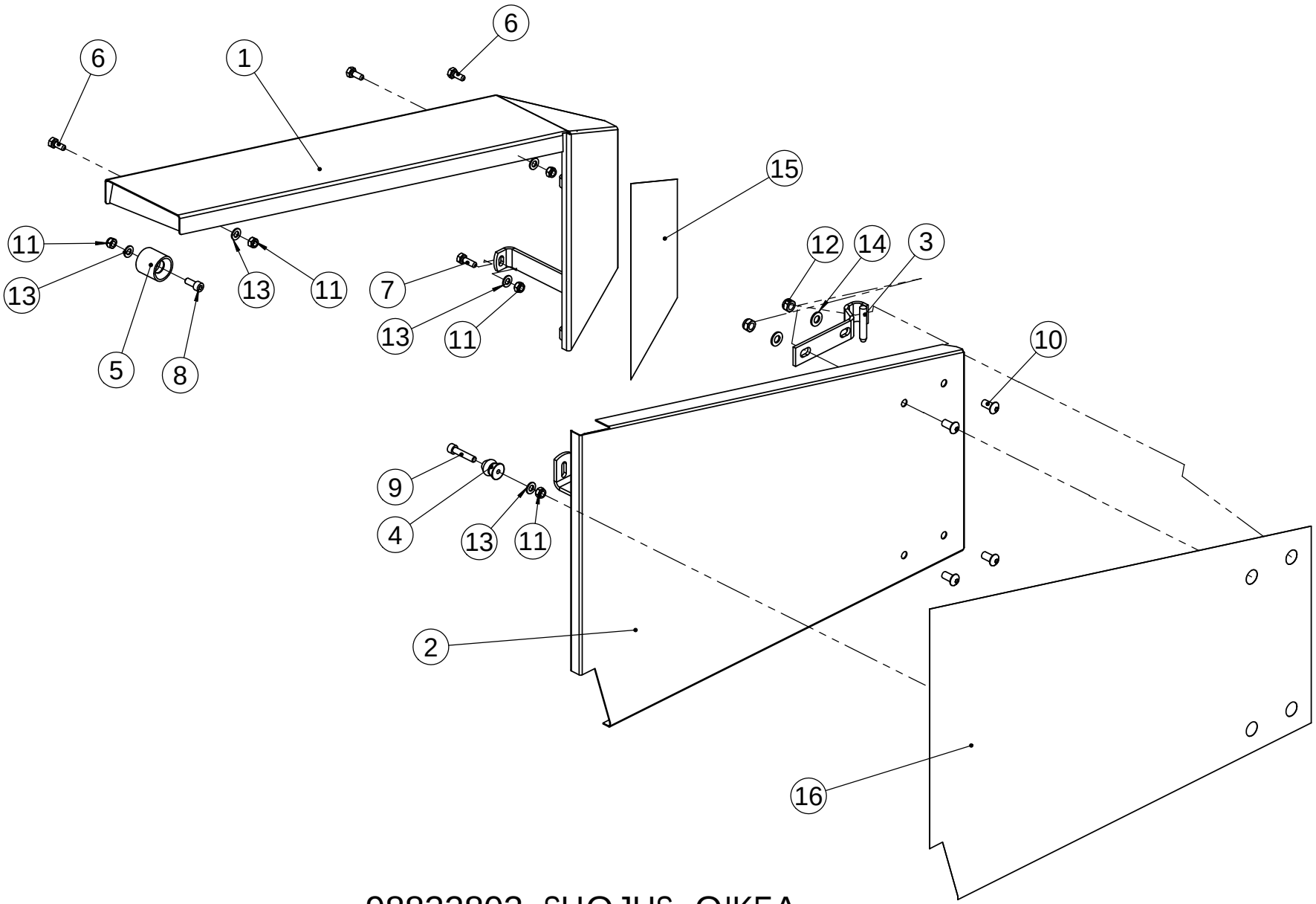
97980803 SIEMEN KÄSIPYÖRÄ

98837403 LANNOITE KÄSIPYÖRÄ

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	97981004	1	Holkki	Bushing	Buchse	Ø40xØ20x7
2	01311858	1	Laakeri	Bearing	Lager	6002-2RS
3	97981164	1	Levy	Plate	Plåt	
4	02151044	4	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M4 DIN985 NYLOC
5	02102461	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M4x16 DIN7991 ZN
6	01351683	1	Varmistusrengas	Circlip	Låsring	15x1 DIN471 FE
7	95599704	1	Käsipyörä	Hand wheel	Handhjul	
8	98305543	1	Levy	Plate	Plåt	1xØ76
9	95580864	1	Pidin	Holder	Klammer	
10	94287064	1	Kansi	Cover plate	Lock	
11	95581244	1	Jousi	Spring	Fjäder	

97980803 SIEMEN KÄSIPYÖRÄ

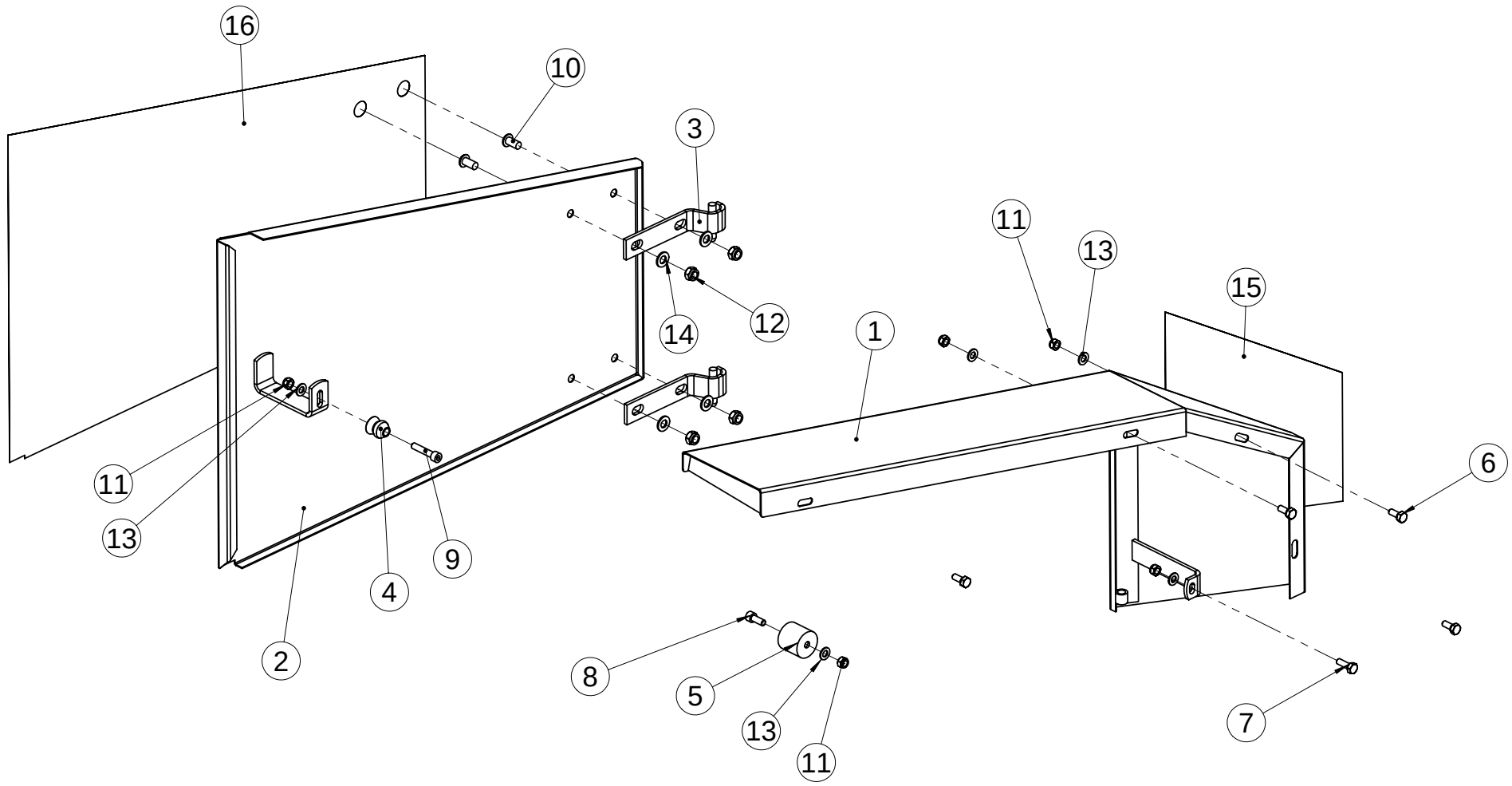
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	97980944	1	Akseli	Axle	Axel	
2	97981004	1	Holkki	Bushing	Buchse	Ø40xØ20x7
3	01311858	1	Laakeri	Bearing	Lager	6002-2RS
4	97981164	1	Levy	Plate	Plåt	
5	02151044	4	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M4 DIN985 NYLOC
6	02102461	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M4x16 DIN7991 ZN
7	01351683	1	Varmistusrengas	Circlip	Låsring	15x1 DIN471 FE
8	94407644	2	Haarajousisokka	Snap pin	Fjäderpinne, R-Sprint	Ø3
9	95599704	1	Käsipyörä	Hand wheel	Handhjul	
10	98305543	1	Levy	Plate	Plåt	1xØ76
11	95580864	1	Pidin	Holder	Klammer	
12	96096244	1	Levy	Plate	Plåt	
13	96096344	2	Putki	Tube	Rör	Ø17,2x2,9x17
14	94287064	1	Kansi	Cover plate	Lock	
15	95581244	1	Jousi	Spring	Fjäder	



98832803 SUOJUS, OIKEA

98832803 SUOJUS, OIKEA

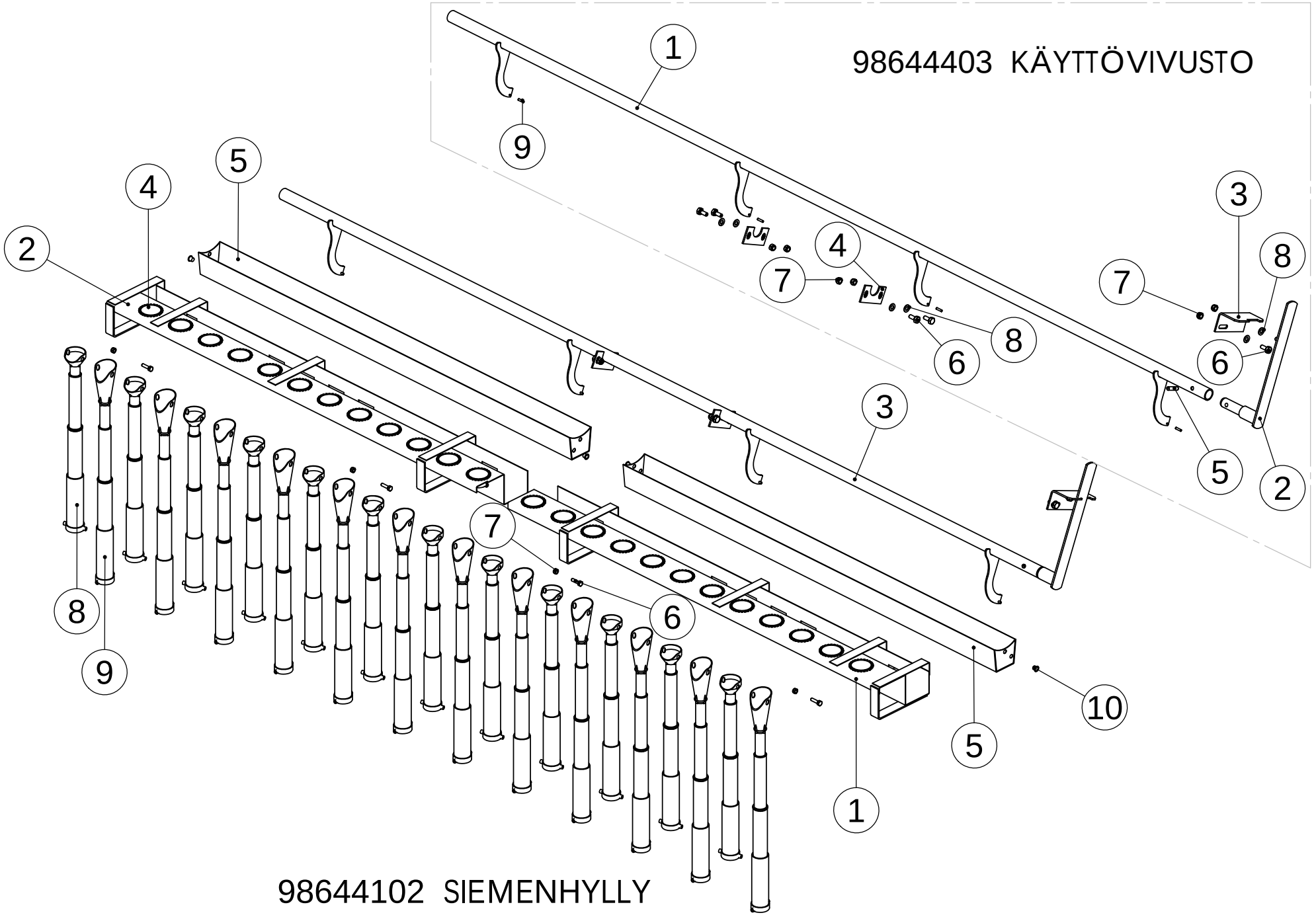
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98833463	1	Päätykappale	End cover	Ändstycke	
2	98833073	1	Kansi	Cover plate	Lock	Right L=775
3	98015043	2	Nivelosa	Link	Led	
4	01791526	1	Pidin	Holder	Klammer	No. 1014702
5	01791525	1	Pidin	Holder	Klammer	No. 1014701
6	05011895	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x20 SFS2064 M8.8ZN
7	05011937	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x25 SFS2064 M8.8ZN
8	02102336	1	Ruuvi	Screw	Skruv	M8x20 SFS2219 8.8ZN
9	02102431	1	Kuusiokoloruuvi	Hexagonal socket head screw	Sexkanthålsskruv	M8x40 SFS 2219 8.8 ZN
10	02091052	4	Ruuvi	Screw	Skruv	M10x20 ISO 7380 ZN
11	02151051	7	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M8 DIN985 8ZN NYLOC
12	02161444	4	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M10 DIN985 8ZN NYLOC
13	05061656	7	Aluslaatta	Washer	Bricka	9 SFS2042 FEZN
14	05061085	4	Aluslaatta	Washer	Bricka	11 SFS2042 FEZN
15	98834603	1	Teippi	Decal	Decal	
16	98834703	1	Teippi	Decal	Decal	



98832903 SUOJUS, VASEN

98832903 SUOJUS, VASEN

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98833563	1	Päätykappale	End cover	Ändstycke	
2	98833173	1	Kansi	Cover plate	Lock	Left L=775
3	98015143	2	Nivelosa	Link	Led	
4	01791526	1	Pidin	Holder	Klammer	No. 1014702
5	01791525	1	Pidin	Holder	Klammer	No. 1014701
6	05011895	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x20 SFS2064 M8.8ZN
7	05011937	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x25 SFS2064 M8.8ZN
8	02102336	1	Ruuvi	Screw	Skruv	M8x20 SFS2219 8.8ZN
9	02102431	1	Kuusiokoloruuvi	Hexagonal socket head screw	Sexkanthålsskruv	M8x40 SFS 2219 8.8 ZN
10	02091052	4	Ruuvi	Screw	Skruv	M10x20 ISO 7380 ZN
11	02151051	7	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M8 DIN985 8ZN NYLOC
12	02161444	4	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M10 DIN985 8ZN NYLOC
13	05061656	7	Aluslaatta	Washer	Bricka	9 SFS2042 FEZN
14	05061085	4	Aluslaatta	Washer	Bricka	11 SFS2042 FEZN
15	98834803	1	Teippi	Decal	Decal	
16	98834903	1	Teippi	Decal	Decal	

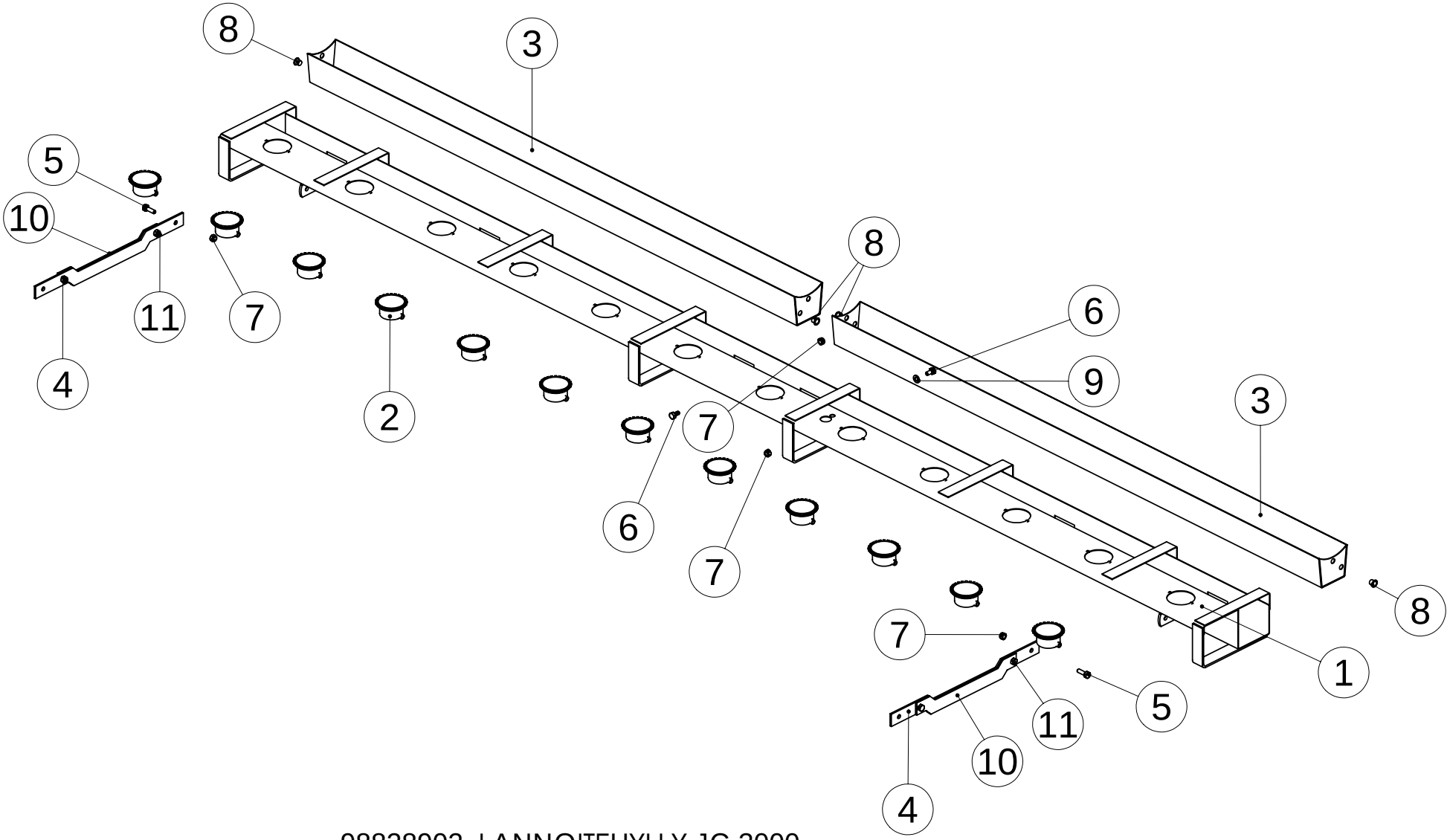

98644403 KÄYTTÖVIVUSTO
98644102 SIEMENHYLLY
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10

98644403 KÄYTTÖVIVUSTO

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98644573	1	Putki	Tube	Rör	
2	98639813	1	Käyttövipu	Operating	Manöverspak	
3	98640463	1	Lukituslevy	Locking plate	Lås plåt	
4	98642564	2	Lukituslevy	Locking plate	Lås plåt	
5	02063260	1	Jousisokka	Spring pin	Fjäderpinne	10x40 DIN1481 55SI7ZN
6	05012345	6	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M10x25 SFS2064 M8.8ZN
7	02161444	6	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M10 DIN985 8ZN NYLOC
8	05061085	6	Aluslaatta	Washer	Bricka	11 SFS2042 FEZN
9	02060157	4	Jousisokka	Spring pin	Fjäderpinne	5x20 DIN1481 ZN

98644102 SIEMENHYLLY

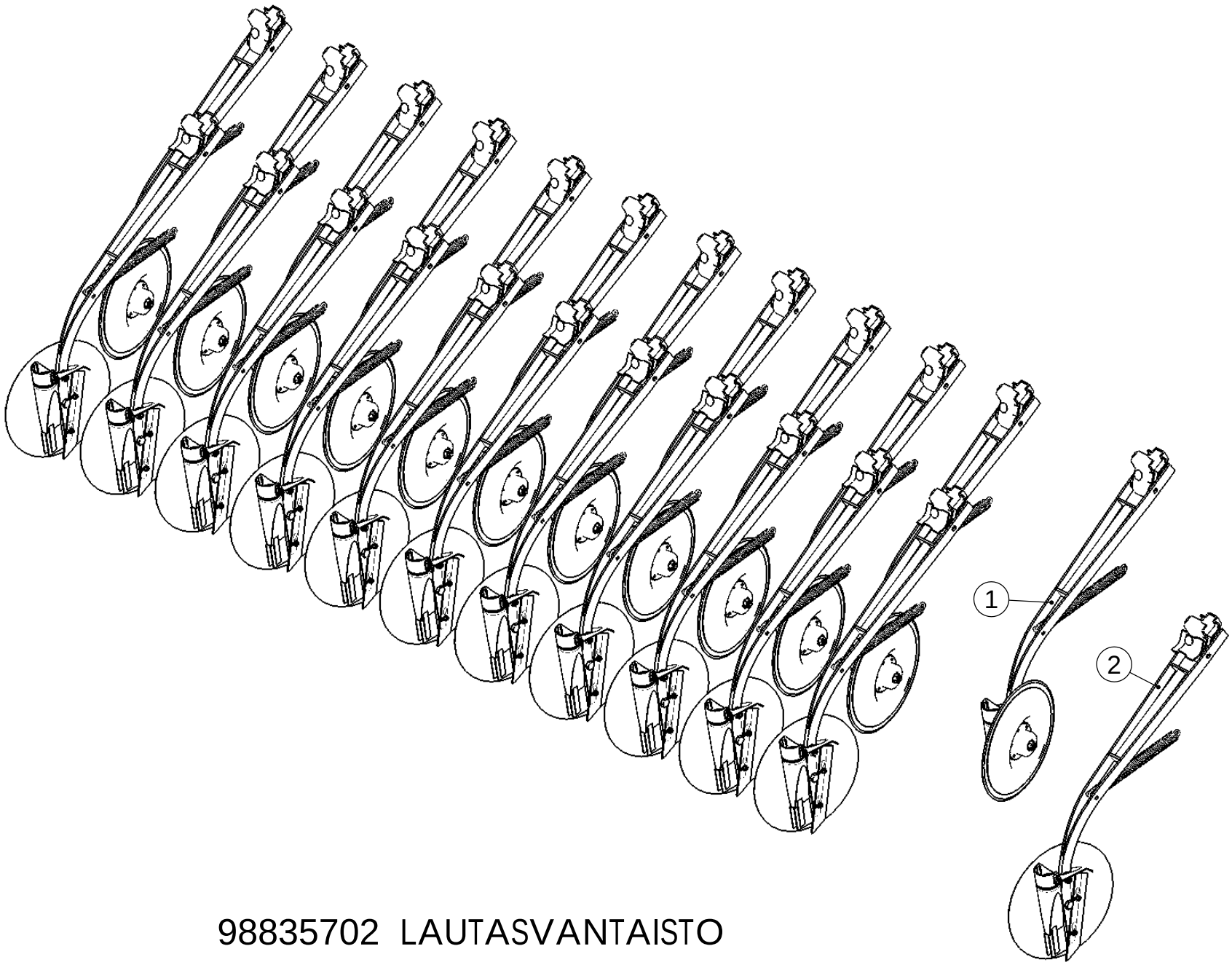
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98644263	1	Hyllykkö	Shelves	Hylla	
2	98644363	1	Hyllykkö	Shelves	Hylla	
3	98644403	1	Käyttövivusto	Adjuster arm	Ansättar arm	
4	95675413	24	Nivelosa	Link	Led	
5	98645763	2	Koekylvökaukalo	Calibration trough	Vridprovstrag	
6	05011976	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x30 SFS2064 M 8.8ZN
7	02151051	4	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M8 DIN985 8ZN NYLOC
8	95779203	12	Putki	Tube	Rör	
9	95779303	12	Putki	Tube	Rör	
10	02040231	4	Tulppa	Plug	Plugg	DBI 15



98828902 LANNOITEHYLLY JC 3000

98828902 LANNOITEHYLLY JC 3000

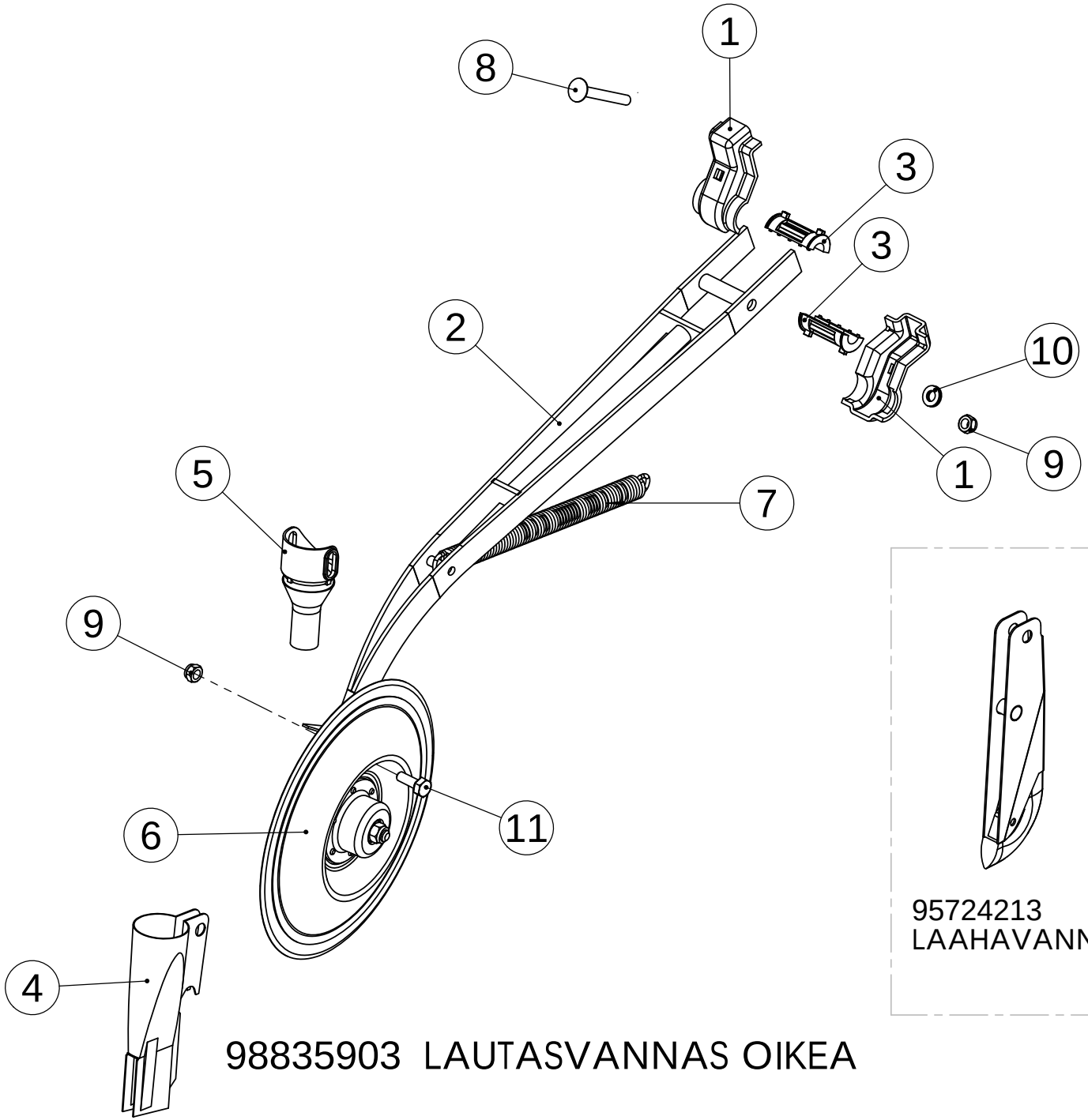
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98829063	1	Hyllykkö	Shelves	Hylla	L=2970
2	95675413	12	Nivelosa	Link	Led	
3	98645763	2	Koekylvökaukalo	Calibration trough	Vridprovstrag	
4	98829264	2	Latta	Flat bar	Plattstång	
5	05011937	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x25 SFS2064 M8.8ZN
6	05011856	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x16 SFS2064 M8.8ZN
7	02151051	8	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M8 DIN985 8ZN NYLOC
8	02040231	4	Tulppa	Plug	Plugg	DBI 15
9	05061656	1	Aluslaatta	Washer	Bricka	9 SFS2042 FEZN
10	98850864	4	Levy	Plate	Plåt	
11	05011895	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x20 SFS2064 M8.8ZN



98835702 LAUTASVANTAISTO

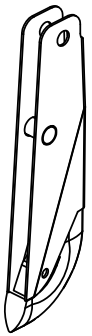
98835702 LAUTASVANTAISTO

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98835903	12	Lautasvannas oik.	Coulter	Bill	
2	98836003	12	Lautasvannas vas.	Coulter	Bill	



97813464
SIEMENPUTKI-HST

95724213
LAAHAVANNAS

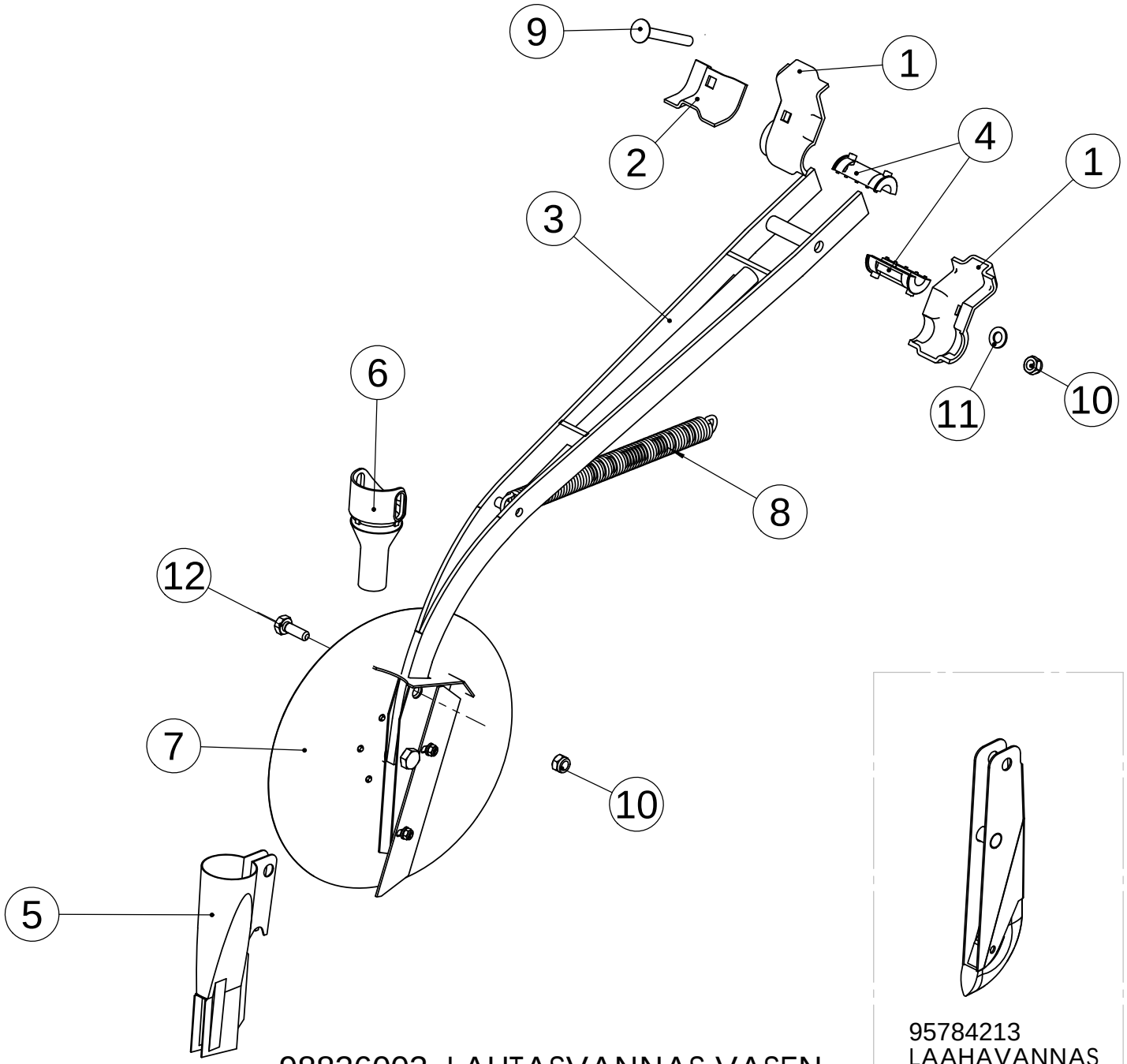


96537863
KERAAMINEN
LAAHAVANNAS

98835903 LAUTASVANNAS OIKEA

98835903 LAUTASVANNAS OIKEA

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	95718613	2	Laakerin kiinnityslevy	Bearing mounting plate	Lagerfästplatta	
2	98638913	1	Vantaanvarsi	Coulter arm	Billarm	
3	98561604	2	Laakeri	Bearing	Lager	HD
4	95670972	1	Vannas	Coulter	Bill	
5	95675803	1	Nivelosa	Link	Led	
6	97962703	1	Lautasvannas 2	Coulter	Bill	
7	02040422	1	Jousi	Spring	Fjäder	TR 85x4x21x300
8	02080386	1	Lukkoruuvi	Set-screw	Ställskruv	M10x80 SFS2458 8.8ZN
9	02161444	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M10 DIN985 8ZN NYLOC
10	05061085	2	Aluslaatta	Washer	Bricka	11 SFS2042 FEZN
11	05012384	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M10x30 SFS2064 M8.8ZN



98836003 LAUTASVANNAS VASEN

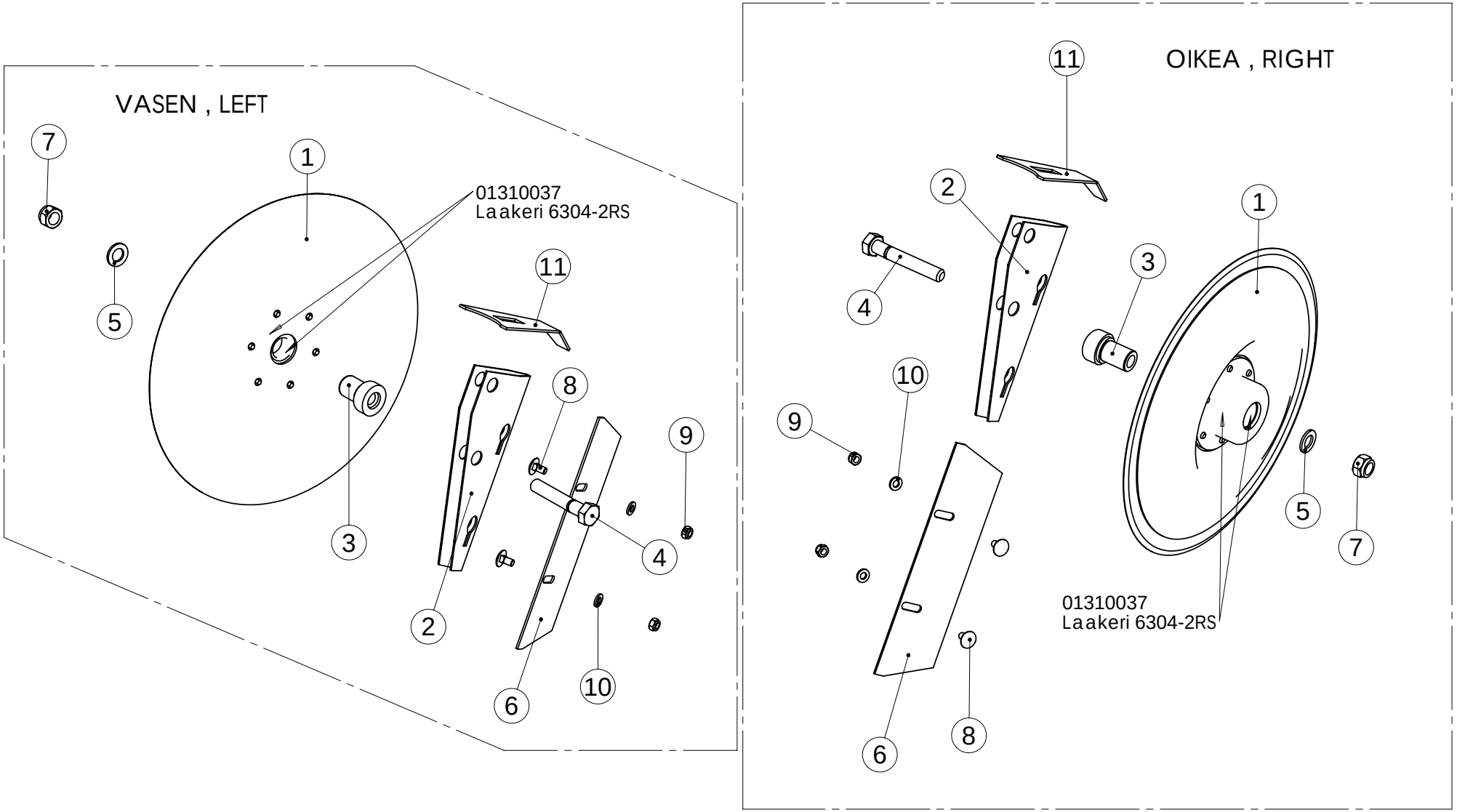
97813404
SIEMENPUTKI HST

95784213
LAAHAVANNAS

96537863
KERAAMINEN
LAAHAVANNAS

98836003 LAUTASVANNAS VASEN

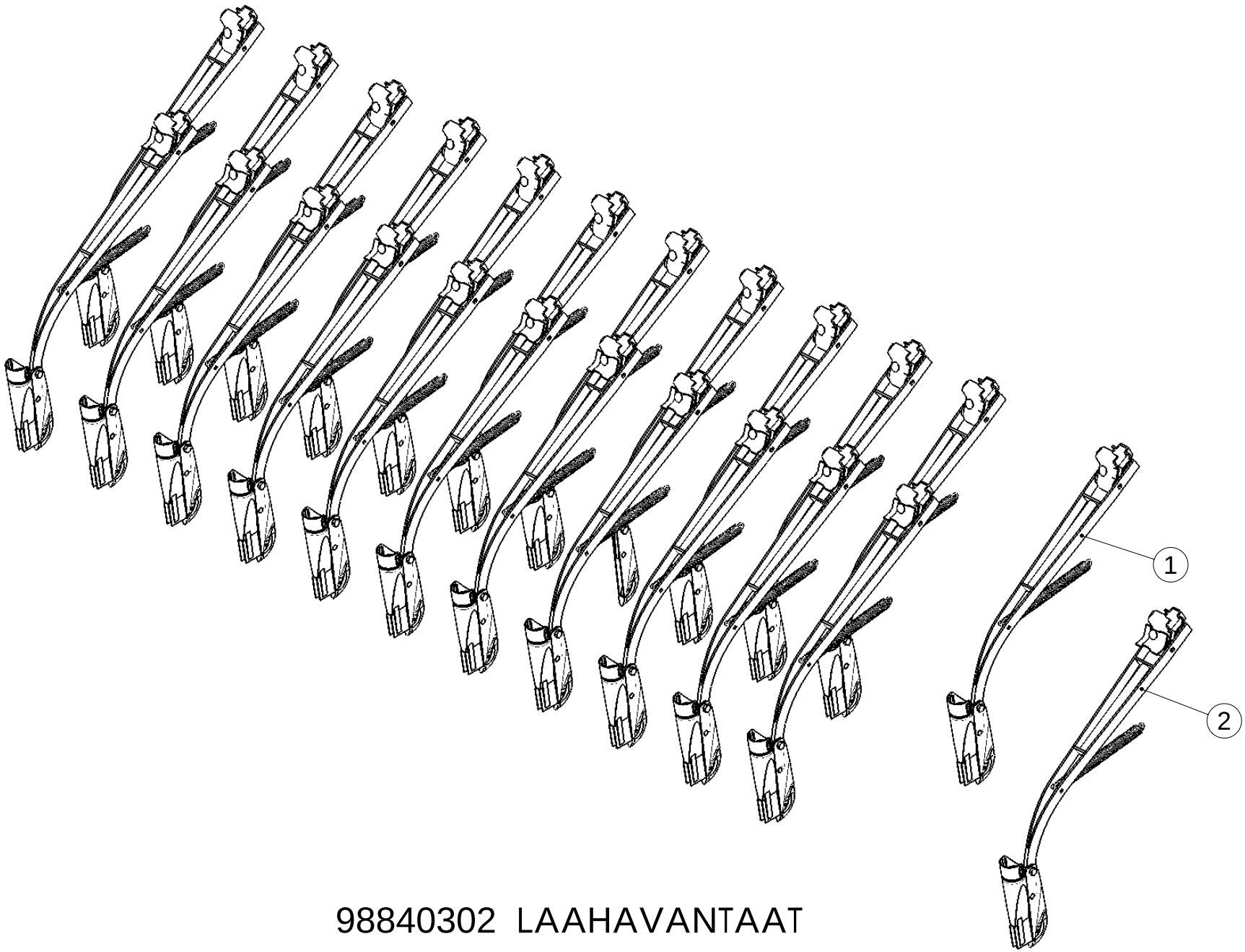
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	95718613	2	Laakerin kiinnityslevy	Bearing mounting plate	Lagerfästplatta	
2	95741344	1	Rajoitin	Delimiter	Begränsare	
3	98638913	1	Vantaanvarsi	Coulter arm	Billarm	
4	98561604	2	Laakeri	Bearing	Lager	HD
5	95670972	1	Vannas	Coulter	Bill	
6	95675803	1	Nivelosa	Link	Led	
7	97962703	1	Lautasvannas 2	Coulter	Bill	
8	02040422	1	Jousi	Spring	Fjäder	TR 85x4x21x300
9	02080386	1	Lukkoruuvi	Set-screw	Ställskruv	M10x80 SFS2458 8.8ZN
10	02161444	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M10 DIN985 8ZN NYLOC
11	05061085	1	Aluslaatta	Washer	Bricka	11 SFS2042 FEZN
12	05012384	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M10x30 SFS2064 M8.8ZN



97962703 LAUTASVANNAS 2 OIKEA/VASEN

97962703 LAUTASVANNAS 2 OIKEA/VASEN

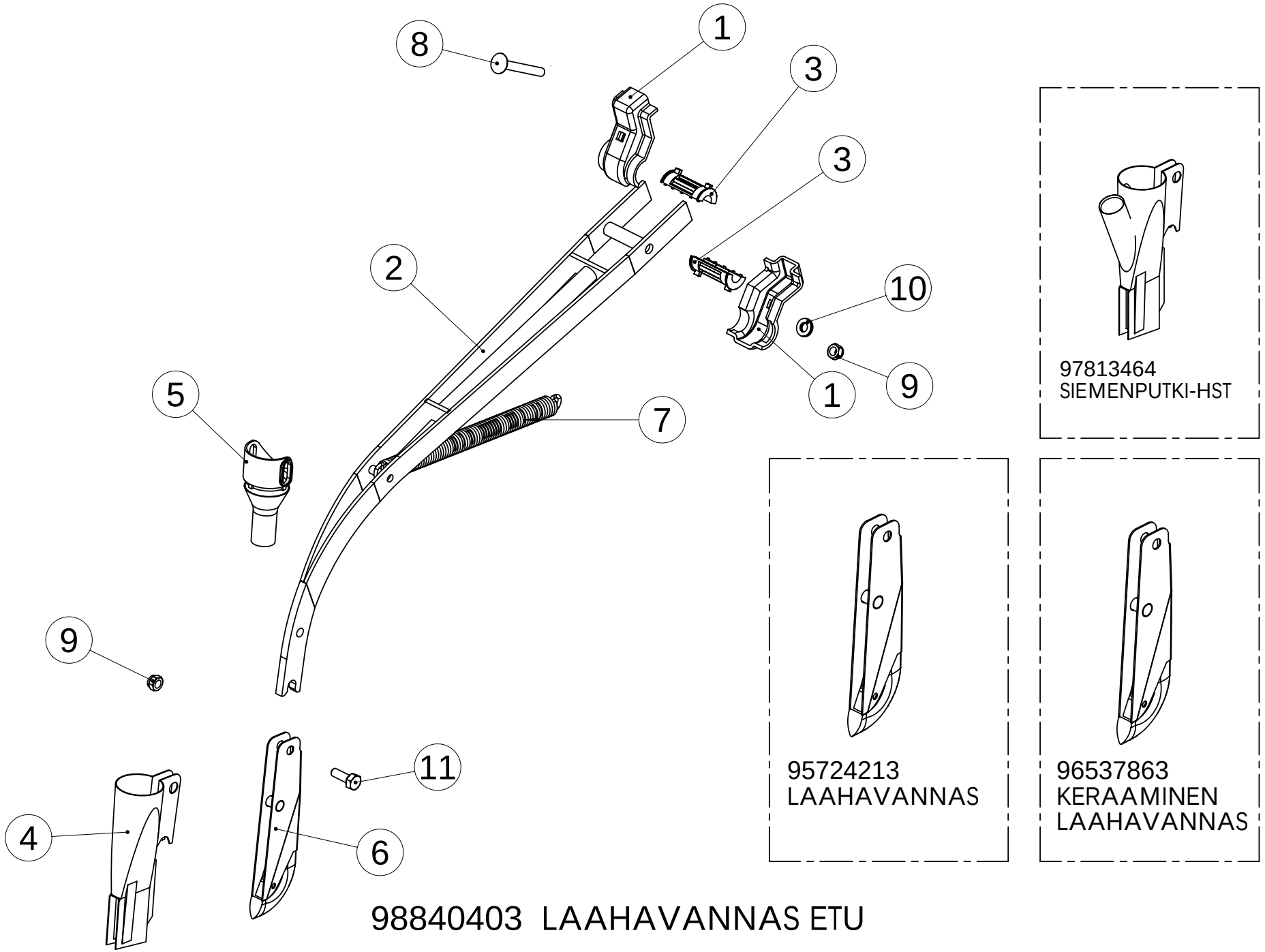
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	97962603	1	Kiekko	Disc	Tallrik	
2	96399573	1	Runko	Frame	Stamm	
3	97946044	1	Holkki	Bushing	Hylsa	
4	97946144	1	Ruuvi	Screw	Skruv	
5	96865804	1	Aluslaatta	Washer	Bricka	Ø22x12,5x2
6	96399674	1	Raappa	Scraper	Skrap	
7	02161451	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M12 DIN985 8ZN NYLOC
8	02080472	2	Lukkoruuvi	Set-screw	Ställskruv	M6x12 SFS2458 8.8ZN
9	02161758	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M6 DIN985 8ZN NYLOC
10	05061631	2	Aluslaatta	Washer	Bricka	6,6 SFS2042 FEZN
11	97259014	1	Levy	Plate	Plåt	



98840302 LAAHAVANTAAT

98840302 LAAHAVANTAAT

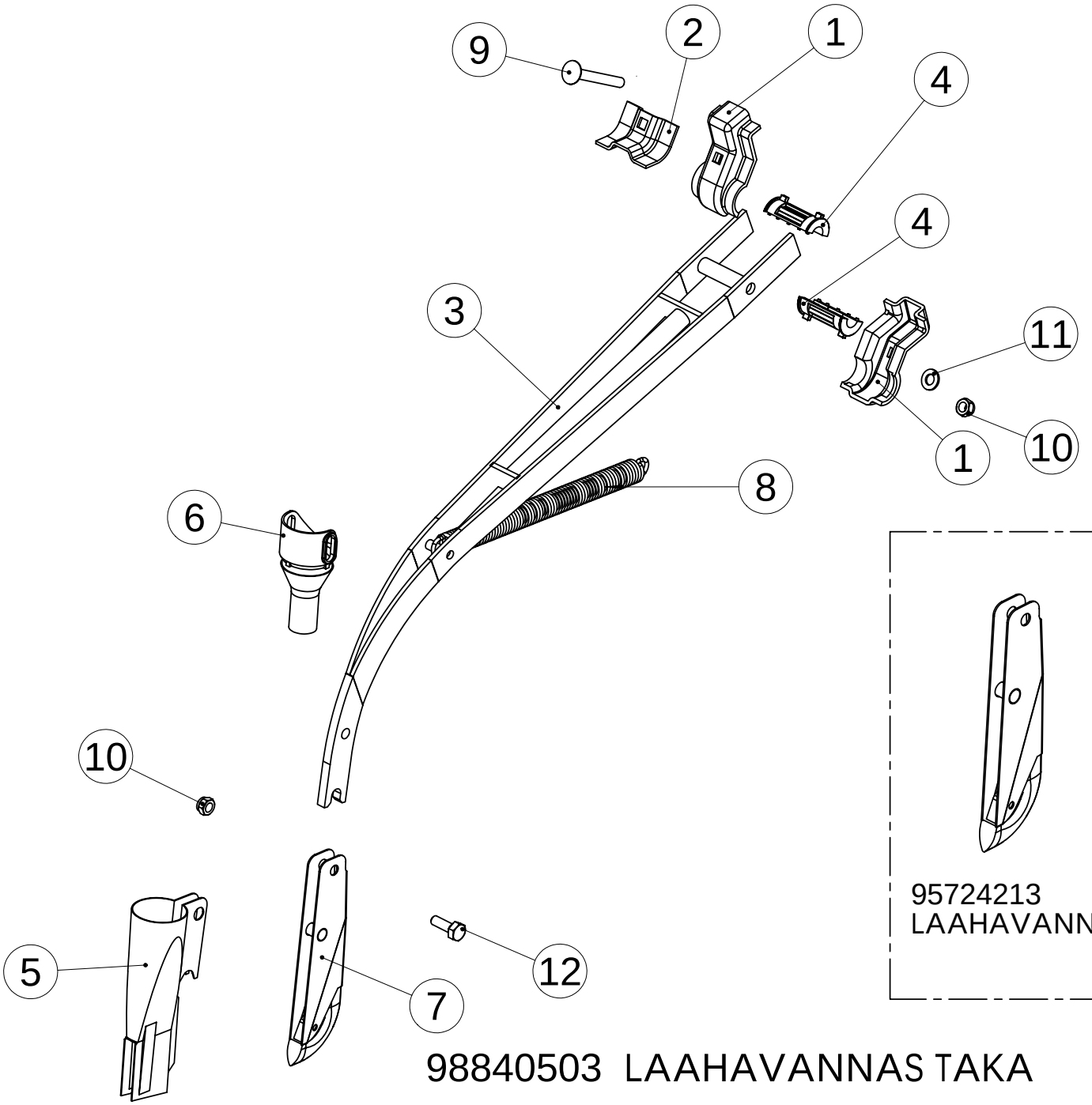
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98840403	12	Vannas	Coulter	Bill	
2	98840503	12	Vannas	Coulter	Bill	



98840403 LAAHAVANNAS ETU

98840403 LAAHAVANNAS ETU

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	95718613	2	Laakerin kiinnityslevy	Bearing mounting plate	Lagerfästplatta	
2	98638913	1	Vantaanvarsi	Coulter arm	Billarm	
3	98561604	2	Laakeri	Bearing	Lager	HD
4	95670972	1	Vannas	Coulter	Bill	
5	95675803	1	Nivelosa	Link	Led	
6	95724213	1	Kulutusosa	Wear part	Slitdetalj	
7	02040422	1	Jousi	Spring	Fjäder	TR 85x4x21x300
8	02080386	1	Lukkoruuvi	Set-screw	Ställskruv	M10x80 SFS2458 8.8ZN
9	02161444	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M10 DIN985 8ZN NYLOC
10	05061085	2	Aluslaatta	Washer	Bricka	11 SFS2042 FEZN
11	05012384	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M10x30 SFS2064 M8.8ZN



97813464
SIEMENPUTKI-HST

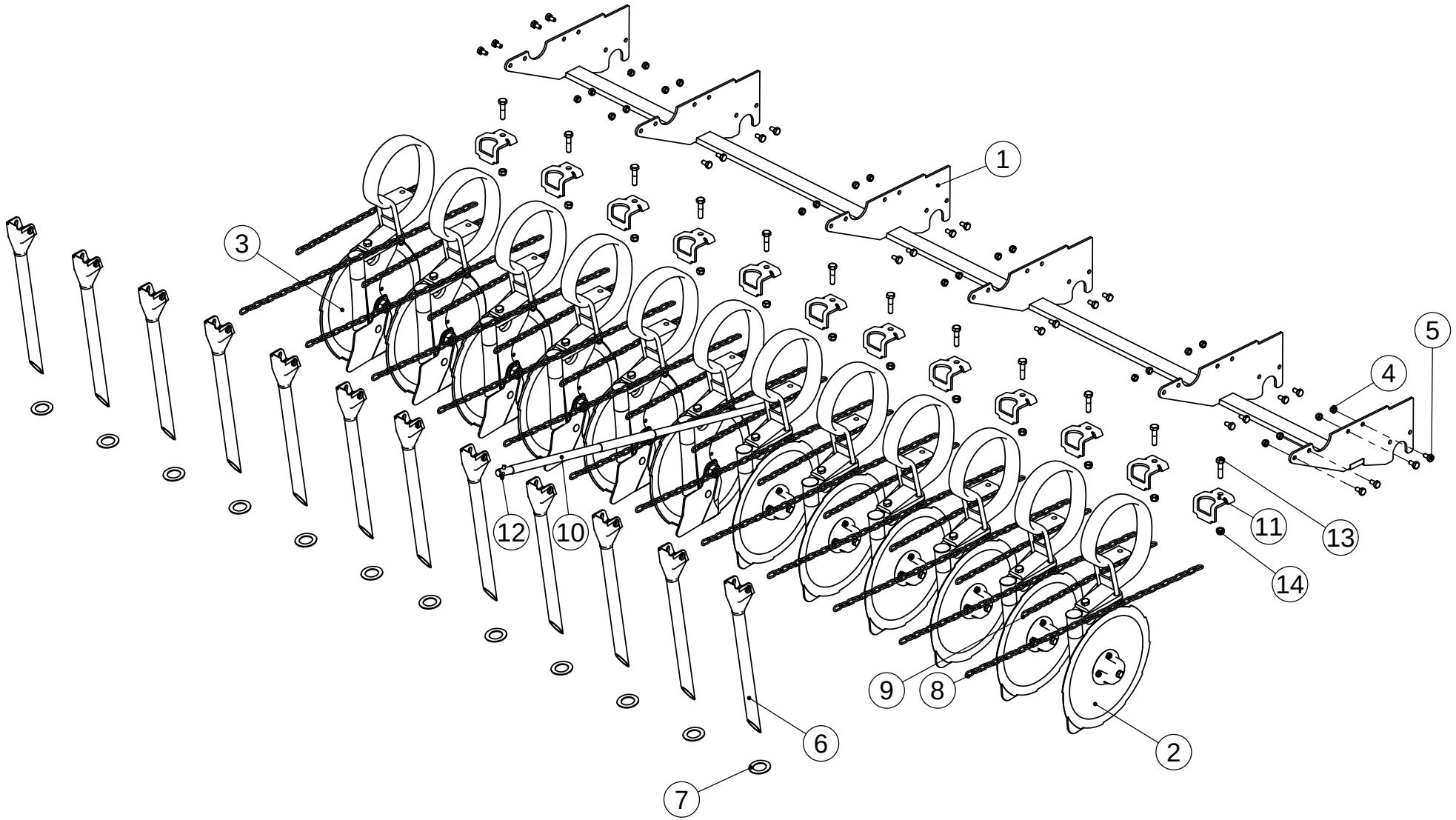
95724213
LAAHAVANNAS

96537863
KERAAMINEN
LAAHAVANNAS

98840503 LAAHAVANNAS TAKA

98840503 LAAHAVANNAS TAKA

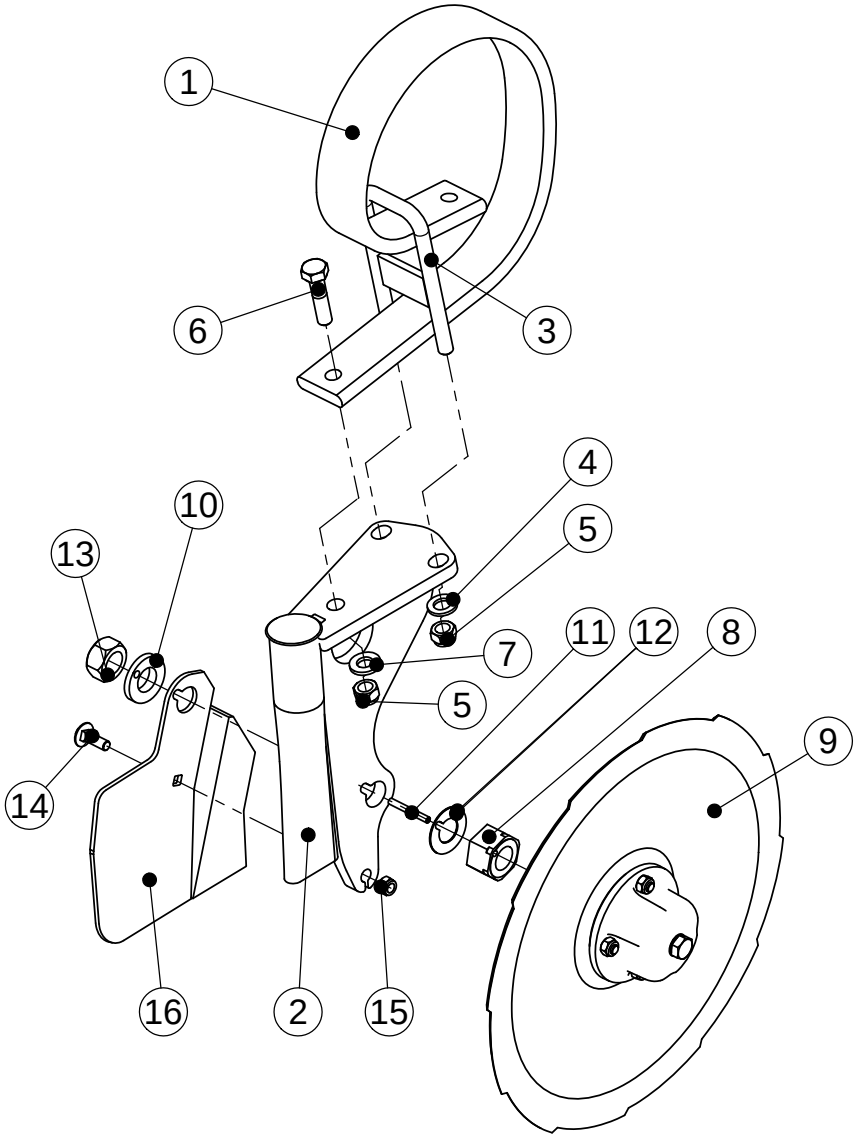
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	95718613	2	Laakerin kiinnityslevy	Bearing mounting plate	Lagerfästplatta	
2	95741344	1	Rajoitin	Delimiter	Begränsare	
3	98638913	1	Vantaanvarsi	Coulter arm	Billarm	
4	98561604	2	Laakeri	Bearing	Lager	HD
5	95670972	1	Vannas	Coulter	Bill	
6	95675803	1	Nivelosa	Link	Led	
7	95724213	1	Kulutusosa	Wear part	Slitdetalj	
8	02040422	1	Jousi	Spring	Fjäder	TR 85x4x21x300
9	02080386	1	Lukkoruuvi	Set-screw	Ställskruv	M10x80 SFS2458 8.8ZN
10	02161444	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M10 DIN985 8ZN NYLOC
11	05061085	1	Aluslaatta	Washer	Bricka	11 SFS2042 FEZN
12	05012384	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M10x30 SFS2064 M8.8ZN



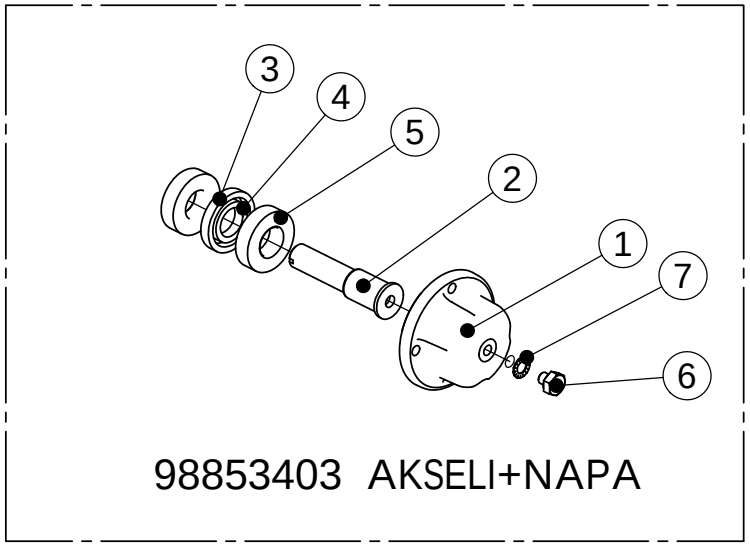
98852802 LASERVANTAISTO

98852802 LASERVANTAISTO

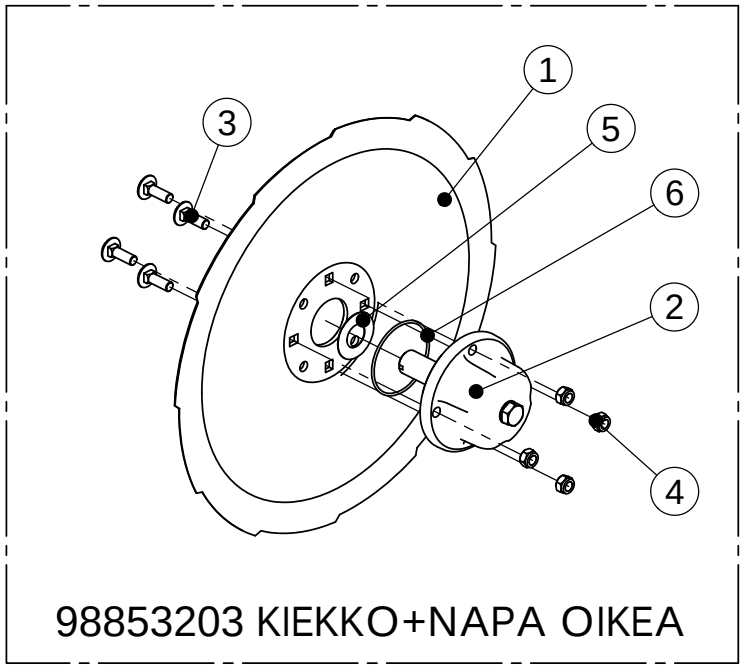
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	97706962	1	Runko	Frame	Stamm	
2	98853002	6	Laservannas oikea lann.	Laser-coulter	Laser-bill	
3	98853102	6	Laservannas vasen lann.	Laser-coulter	Laser-bill	
4	02161444	24	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M10 DIN985 8ZN NYLOC
5	05012306	24	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M10x20 SFS2064 M8.8ZN
6	97008204	12	Letku	Hose	Slang	¤25x32 L=420
7	97107044	12	Peitelevy	Cover plate	Skuddsplåt	
8	97709044	12	Ketju	Chain	Kedja	PP 4x24x9 36 LENKKIÄ
9	97709144	12	Ketju	Chain	Kedja	PP 4x24x9 22 LENKKIÄ
10	97709243	1	Ruuvi	Screw	Skruv	L=1096
11	97501373	12	Jousenpidin	Holder	Klammer	
12	02062404	1	Jousisokka	Spring pin	Fjäderpinne	8x36 DIN1481 55SI7ZN
13	05002800	12	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M12x50 SFS 2063 M 10.9 Musta nitrattu
14	02161452	12	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M12 DIN985 10.9ZN NYLOC



98853002 LASERVANNAS OIKEA LANNOITE



98853403 AKSELI+NAPA



98853203 KIEKKO+NAPA OIKEA

98853403 AKSELI+NAPA

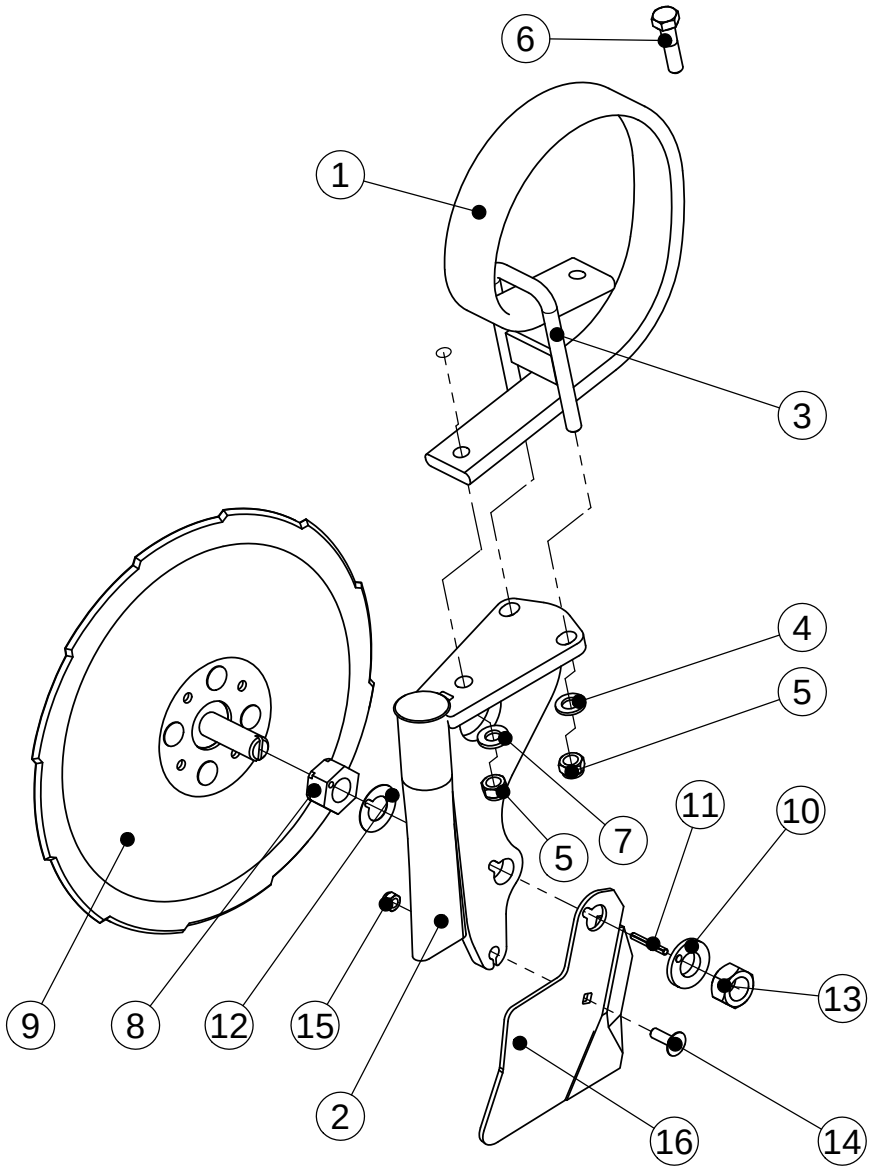
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98840673	1	Laakeripesä	Bearing housing	Lagerhus	
2	97769904	1	Akseli	Axle	Axel	
3	97770004	1	Holkki	Bushing	Hylsa	Ø52/Ø42x8,4
4	97502604	1	Väliholkki	Spacer	Distansstycke	Ø35/Ø25x8,5
5	01311270	2	Laakeri	Bearing	Lager	6205-2RS
6	05010970	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M10x10 SFS2064 M8.8ZN
7	02071235	1	Tähtialuslaatta	Washer	Bricka	M10 DIN6798 FEZN

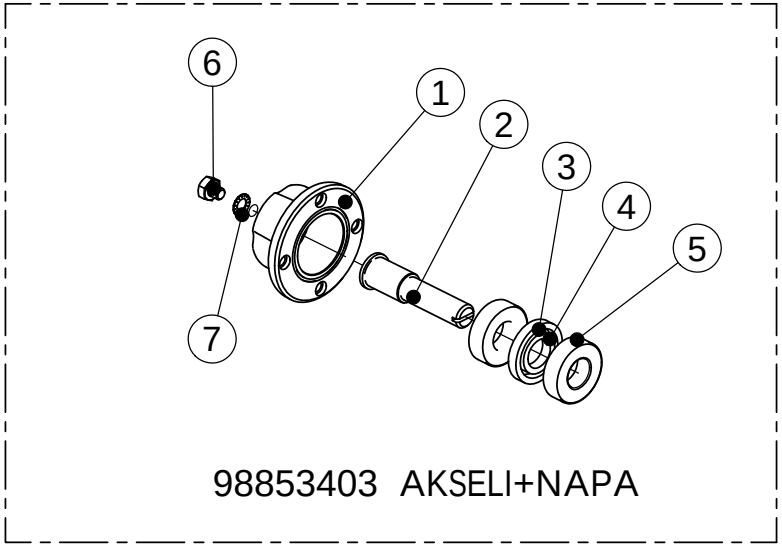
98853203 KIEKKO+NAPA OIKEA

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	97500813	1	Kiekko	Disc	Tallrik	360 OIKEA
2	98853403	1	Akseli+napa kp.	Axle+hub	Axel+nab	
3	02081600	4	Lukkoruuvi	Set-screw	Ställskruv	M8x25 SFS2458 8.8ZN
4	02151051	4	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M8 DIN985 8ZN NYLOC
5	98804104	1	Tiiviste	Gasket	Tätning	0,5xØ40xØ20
6	01340074	1	Tiiviste	Gasket	Tätning	60,0x2,0 SMS 1586 NBR

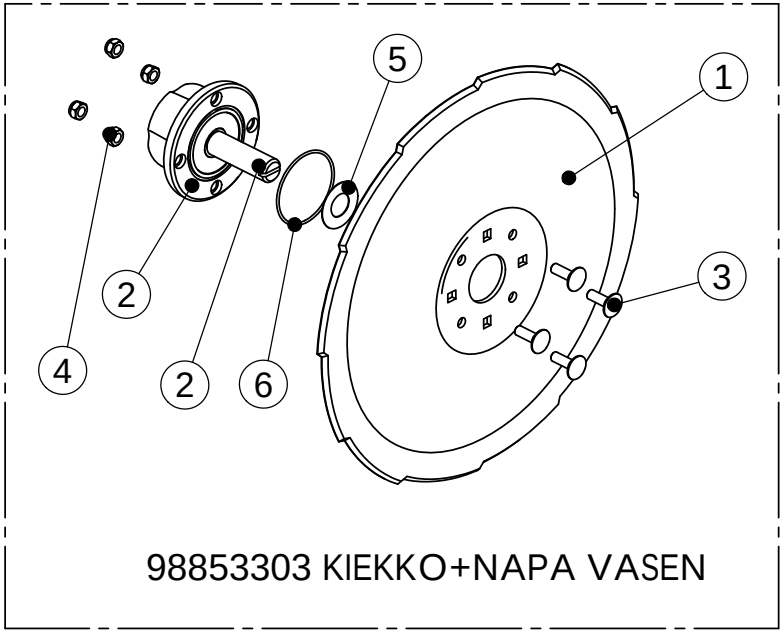
98853002 LASERVANNAS OIKEA LANNOITE

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	97473512	1	Jousi	Spring	Fjäder	
2	97500213	1	Runko	Frame	Stamm	
3	97501714	1	Pidin	Holder	Klammer	
4	05061092	2	Aluslaatta	Washer	Bricka	14 SFS2042 FEZN
5	02161452	3	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M12 DIN985 10.9ZN NYLOC
6	05002800	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M12x50 SFS 2063 M 10.9 Musta nitrattu
7	05061303	1	Aluslaatta	Washer	Bricka	13x25x3 DIN1441 FEZN
8	97501144	1	Holkki	Bushing	Hylsa	
9	98853203	1	Kiekko+napa oikea kp.	Disc+hub right	Tallrik+nab höger	
10	97501244	1	Holkki	Bushing	Hylsa	
11	02062468	1	Jousisokka	Spring pin	Fjäderpinne	5x40 DIN1481ZN
12	97546144	2	Säätölevy	Governor	Regulator	
13	02161028	1	Kuusiomutteri	Hexagon nut	Sexkantmutter	M20x1,5 SFS2069ZN
14	02081600	1	Lukkoruuvi	Set-screw	Ställskruv	M8x25 SFS2458 8.8ZN
15	02151051	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M8 DIN985 8ZN NYLOC
16	97902313	1	Raappa	Scraper	Skrap	





98853403 AKSELI+NAPA



98853303 KIEKKO+NAPA VASEN

98853102 LASERVANNAS VASEN LANNOITE

98853403 AKSELI+NAPA

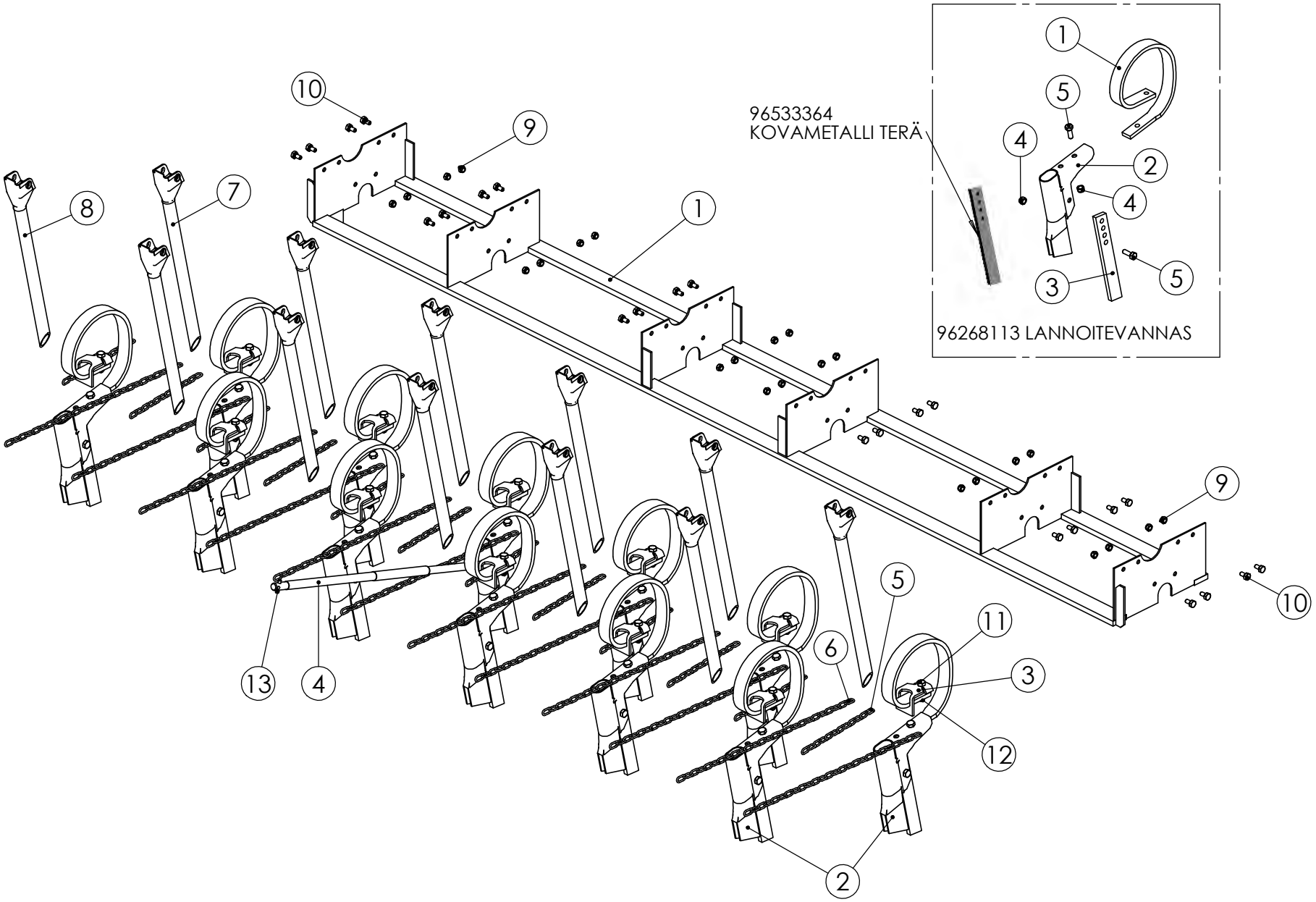
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98840673	1	Laakeripesä	Bearing housing	Lagerhus	
2	97769904	1	Akseli	Axle	Axel	
3	97770004	1	Holkki	Bushing	Hylsa	Ø52/Ø42x8,4
4	97502604	1	Väliholkki	Spacer	Distansstycke	Ø35/Ø25x8,5
5	01311270	2	Laakeri	Bearing	Lager	6205-2RS
6	05010970	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M10x10 SFS2064 M8.8ZN
7	02071235	1	Tähtialuslaatta	Washer	Bricka	M10 DIN6798 FEZN

98853303 KIEKKO+NAPA VASEN

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	97500913	1	Kiekko	Disc	Tallrik	360 VASEN
2	98853403	1	Akseli+napa kp.	Axle+hub	Axel+nab	
3	02081600	4	Lukkoruuvi	Set-screw	Ställskruv	M8x25 SFS2458 8.8ZN
4	02151051	4	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M8 DIN985 8ZN NYLOC
5	98804104	1	Tiiviste	Gasket	Tätning	0,5xØ40xØ20
6	01340074	1	Tiiviste	Gasket	Tätning	60,0x2,0 SMS 1586 NBR

98853102 LASERVANNAS VASEN LANNOITE

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	97473512	1	Jousi	Spring	Fjäder	
2	97500213	1	Runko	Frame	Stamm	
3	97501714	1	Pidin	Holder	Klammer	
4	05061092	2	Aluslaatta	Washer	Bricka	14 SFS2042 FEZN
5	02161452	3	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M12 DIN985 10.9ZN NYLOC
6	05002800	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M12x50 SFS 2063 M 10.9 Musta nitrattu
7	05061303	1	Aluslaatta	Washer	Bricka	13x25x3 DIN1441 FEZN
8	97501144	1	Holkki	Bushing	Hylsa	
9	98853303	1	Kiekko+napa vasen kp.	Disc+hub left	Tallrik+nab vänster	
10	97501244	1	Holkki	Bushing	Hylsa	
11	02062468	1	Jousisokka	Spring pin	Fjäderpinne	5x40 DIN1481ZN
12	97546144	2	Säätölevy	Governor	Regulator	
13	02161028	1	Kuusiomutteri	Hexagon nut	Sexkantmutter	M20x1,5 SFS2069ZN
14	02081600	1	Lukkoruuvi	Set-screw	Ställskruv	M8x25 SFS2458 8.8ZN
15	02151051	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M8 DIN985 8ZN NYLOC
16	97902413	1	Raappa	Scraper	Skrap	



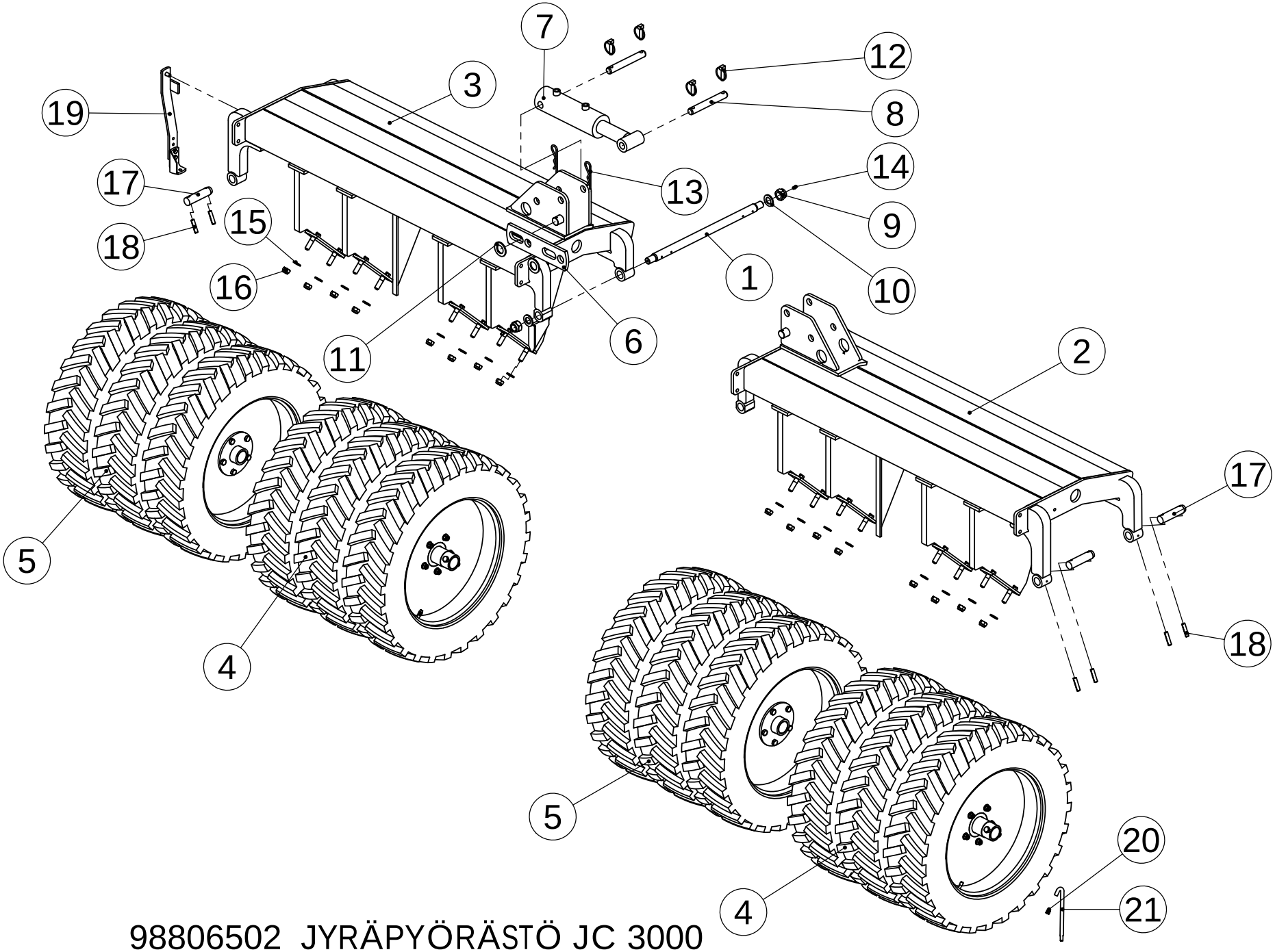
98835502 S-PIIKKIRUNKO

96268113 LANNOITEVANNAS

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	96773712	1	Jousi	Spring	Fjäder	11x40
2	96296214	1	Vannas	Coulter	Bill	
3	96092213	1	Latta	Flat bar	Plattstång	12x40
4	02161451	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M12 DIN985 8ZN NYLOC
5	05012828	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M12x35 SFS2064 M8.8ZN

98835502 S-PIIKKIRUNKO

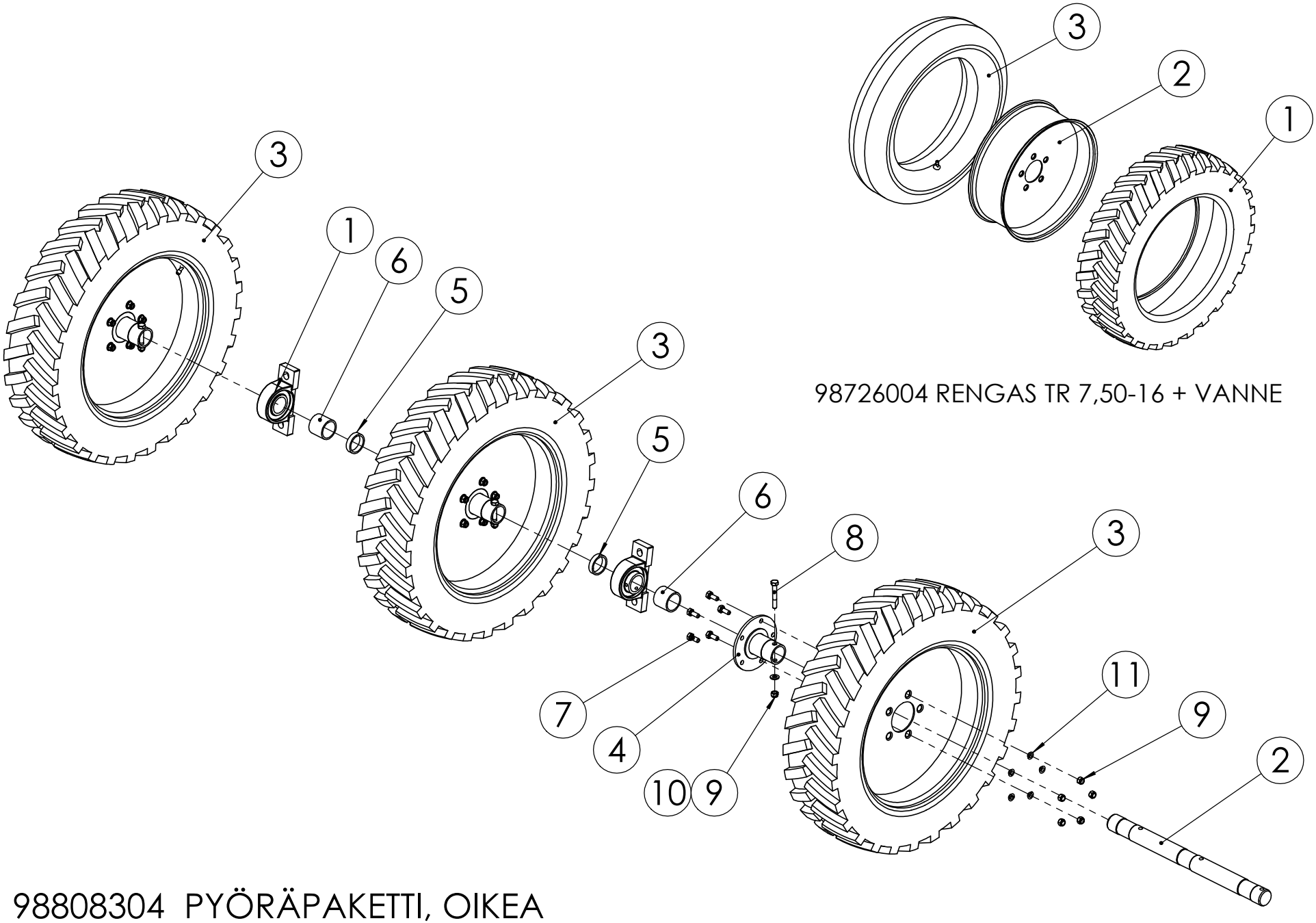
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	96071462	1	Runko	Frame	Stamm	
2	96268113	12	Vannas	Coulter	Bill	
3	96772963	12	Pidin	Holder	Klammer	12x50
4	95862543	1	Ruuvi	Screw	Skruv	L=856
5	95867344	12	Ketju	Chain	Kedja	PP 4x24x9 12 LENKKIÄ
6	95867444	12	Ketju	Chain	Kedja	PP 4x24x9 26 LENKKIÄ
7	98257104	6	Letku	Hose	Slang	L=525
8	98843704	6	Letku	Hose	Slang	L=495
9	02161444	24	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M10 DIN985 8ZN NYLOC
10	05012306	24	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M10x20 SFS2064 M8.8ZN
11	05002795	12	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M12x50 SFS 2063 M 8.8ZN
12	02161451	12	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M12 DIN985 8ZN NYLOC
13	02062404	1	Jousisokka	Spring pin	Fjäderpinne	8x36 DIN1481 55SI7ZN



98806502 JYRÄPYÖRÄSTÖ JC 3000

98806502 JYRÄPYÖRÄSTÖ JC 3000

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	96902344	1	Akseli	Axle	Axel	
2	98806771	1	Taso	Plane	Plan	
3	98806871	1	Taso	Plane	Plan	
4	98808304	2	Pyöräpaketti oik	Wheel module right	Hjulmodul höger	
5	98808403	2	Pyöräpaketti vas	Wheel module left	Hjulmodul vänster	
6	96902974	1	Rajoitin	Delimiter	Begränsare	
7	97281913	1	Sylinteri	Cylinder	Cylinder	¤80/50 ISKU 110
8	98030144	2	Tappi	Stud	Bult	¤20x185
9	02162085	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M24 8ZN Nyloc
10	05061127	2	Aluslaatta	Washer	Bricka	26 SFS2042 FEZN
11	05061134	2	Aluslaatta	Washer	Bricka	33 SFS2042 FEZN
12	02061635	4	Rengassokka	Linch pin	Sprint	11x63 FEZN
13	02062316	2	Haarajousisokka	Snap pin	Fjäderpinne, R-Sprint	
14	02011311	2	Kaulanippa	Grease nipple	Smörjnippel	AM8 DIN 71412
15	05061102	16	Aluslaatta	Washer	Bricka	18 SFS2042 FEZN
16	02151083	16	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M16 DIN985 8ZN NYLOC
17	96903344	4	Tappi	Stud	Bult	¤30x120
18	02063292	8	Jousisokka	Spring pin	Fjäderpinne	12x50 DIN1481 55SI7ZN
19	97660203	1	Pidin	Holder	Klammer	
20	01930015	12	Venttiilin suojus	Valve cover	Ventilkåpa	
21	01930014	1	Jatke	Extension piece	Förlängningsstycke	



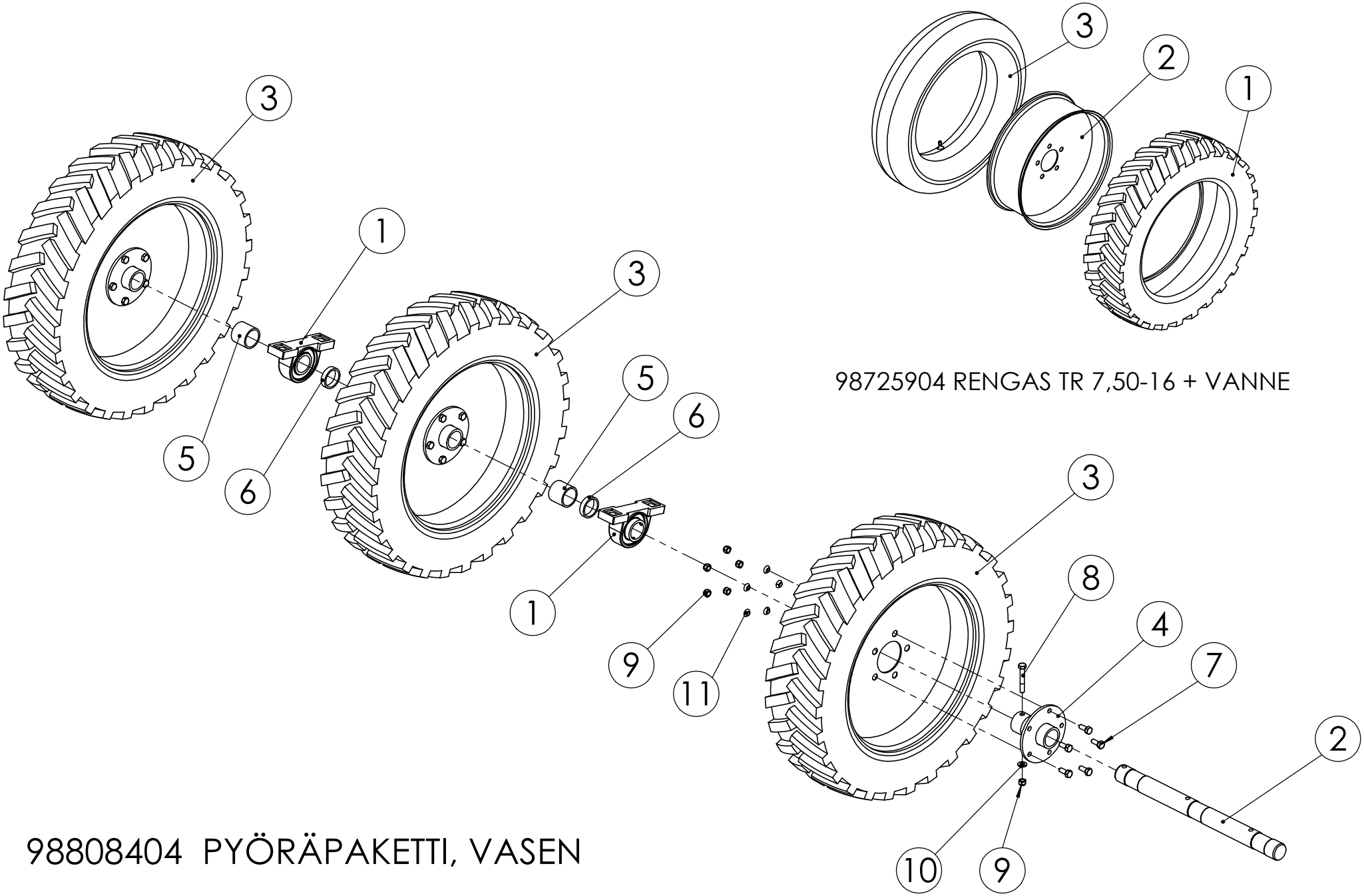
98808304 PYÖRÄPAKETTI, OIKEA

98726004 RENGAS TR 7,50-16 + VANNE

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98554904	1	Rengas	Tyre	Däck	AN -13 7,50-16/6
2	98726123	1	Vanne	Rim	fälg	5.5Fx16 Ø94x140x18,5
3	98554804	1	Sisärengas	Tube	Slang	7,50x16

98808304 PYÖRÄPAKETTI, OIKEA

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	01310196	2	Pystylaakeriyksikkö	Bearing unit	Lagerenhet	UCP-210
2	98808204	1	Akseli	Axle	Axel	
3	98726004	3	Rengas ja vanne	Tyre and rim	Däck och fälg	Pyörimissuunta OIKEA
4	98808543	3	PYÖRÄNNAPA 50	Wheel hub 50	Hjulnav 50	
5	96902544	2	Holkki	Bushing	Hylsa	
6	96902444	2	Holkki	Bushing	Hylsa	
7	05012786	15	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M12x30 SFS2064 M8.8ZN
8	05003012	3	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M12x80 SFS2063 M 8.8ZN
9	02161451	18	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M12 DIN985 8ZN NYLOC
10	05061303	3	Aluslaatta	Washer	Bricka	13x25x3 DIN1441 FEZN
11	02070081	15	Kartioj. aluslaatta	Spring washer, conical	Konisk fjäder rund bricka	C12,5 DIN74361 FEZN



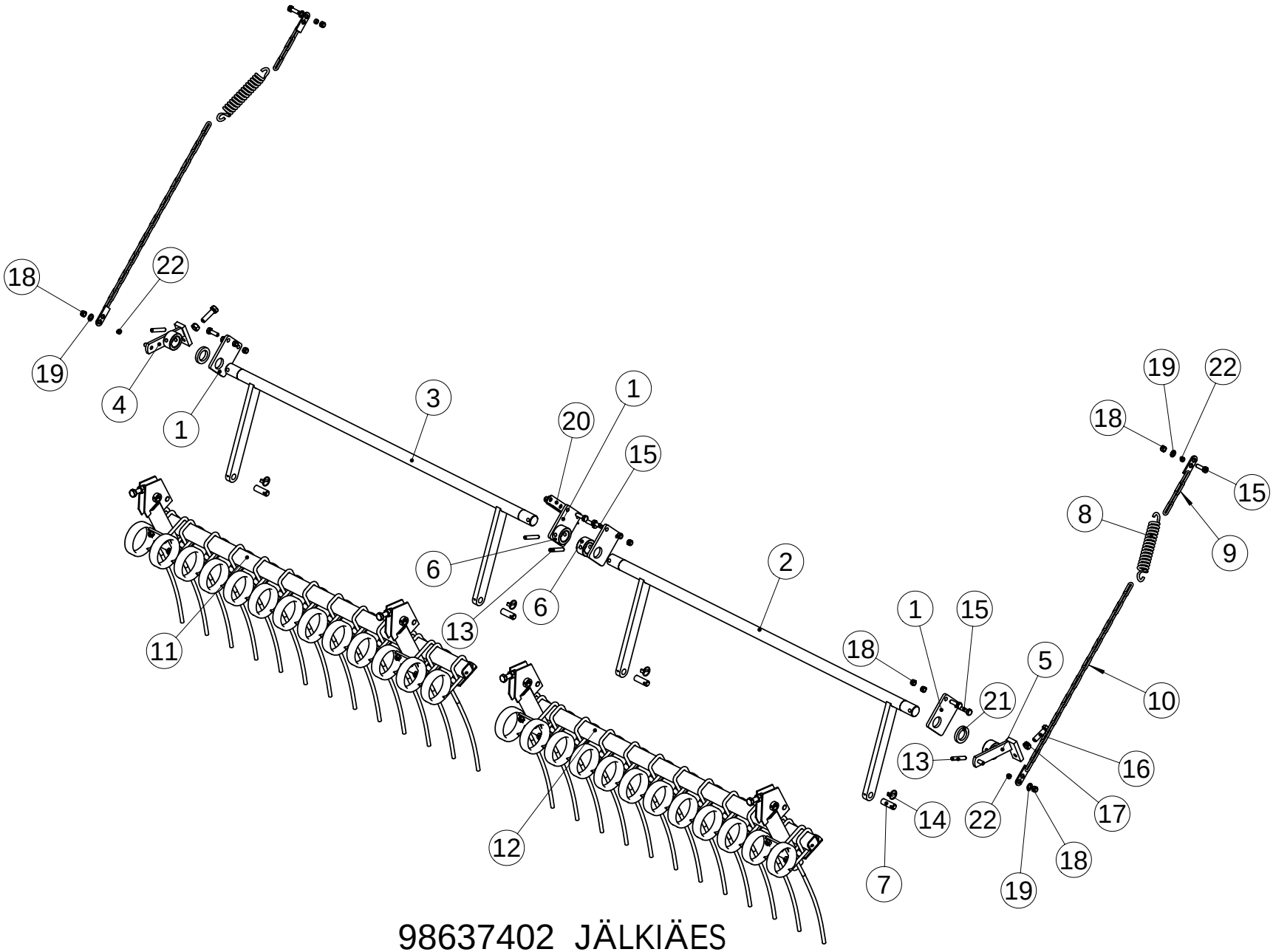
98808404 PYÖRÄPAKETTI, VASEN

98725904 RENGAS TR 7,50-16 + VANNE

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98554904	1	Rengas	Tyre	Däck	AN -13 7,50-16/6
2	98726123	1	Vanne	Rim	fälg	5.5Fx16 Ø94x140x18,5
3	98554804	1	Sisärengas	Tube	Slang	7,50x16

98808404 PYÖRÄPAKETTI, VASEN

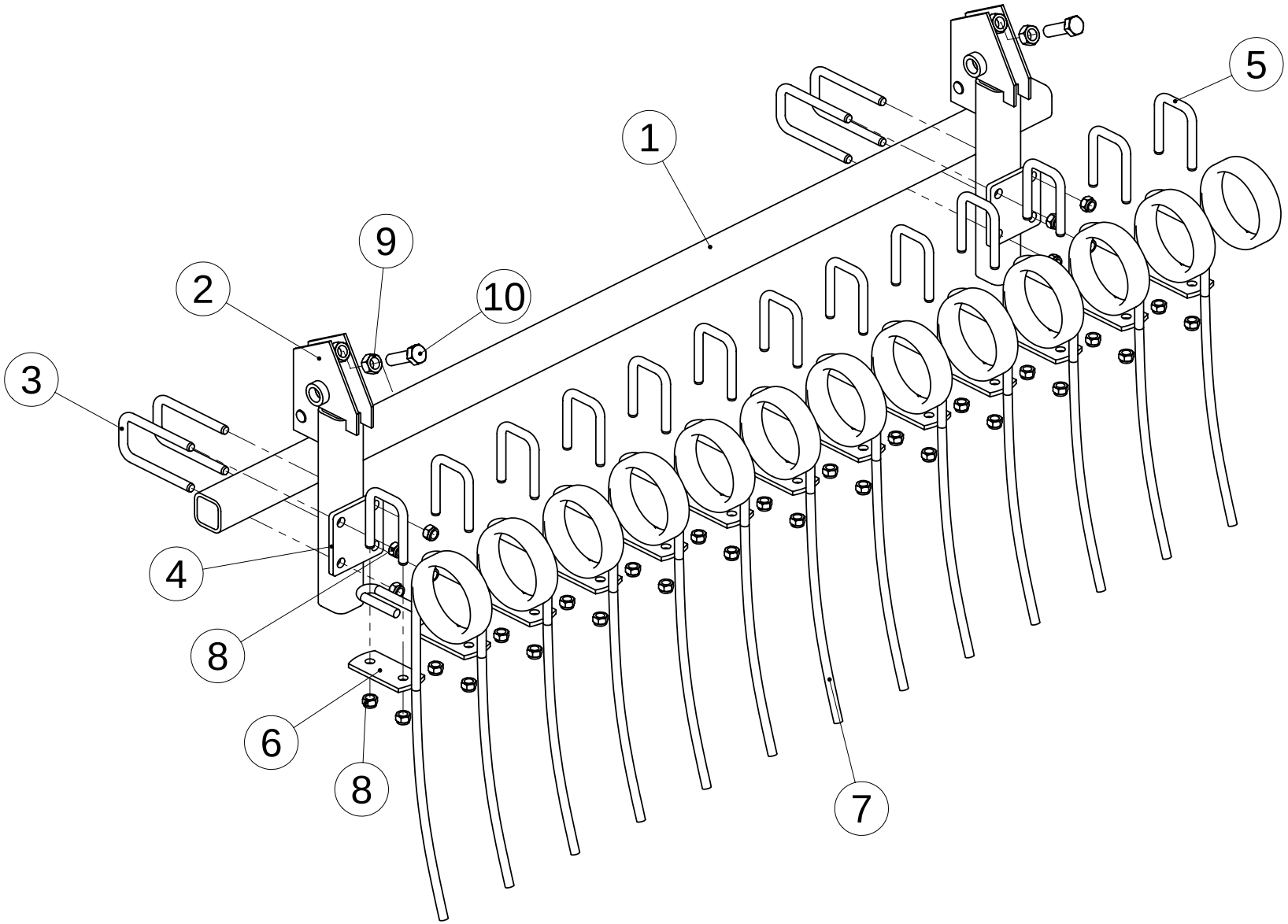
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	01310196	2	Pystylaakeriyksikkö	Bearing unit	Lagerenhet	UCP-210
2	98808204	1	Akseli	Axle	Axel	
3	98725904	3	Rengas ja vanne	Tyre and rim	Däck och fälg	Vasen
4	98808543	3	PYÖRÄNNAPA 50	Wheel hub 50	Hjulnav 50	
5	96902444	2	Holkki	Bushing	Hylsa	
6	96902544	2	Holkki	Bushing	Hylsa	
7	05012786	15	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M12x30 SFS2064 M8.8ZN
8	05003012	3	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M12x80 SFS2063 M 8.8ZN
9	02161451	18	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M12 DIN985 8ZN NYLOC
10	05061303	3	Aluslaatta	Washer	Bricka	13x25x3 DIN1441 FEZN
11	02070081	15	Kartioj. aluslaatta	Spring washer, conical	Konisk fjäder rund bricka	C12,5 DIN74361 FEZN



98637402 JÄLKIÄES

98637402 JÄLKIÄES

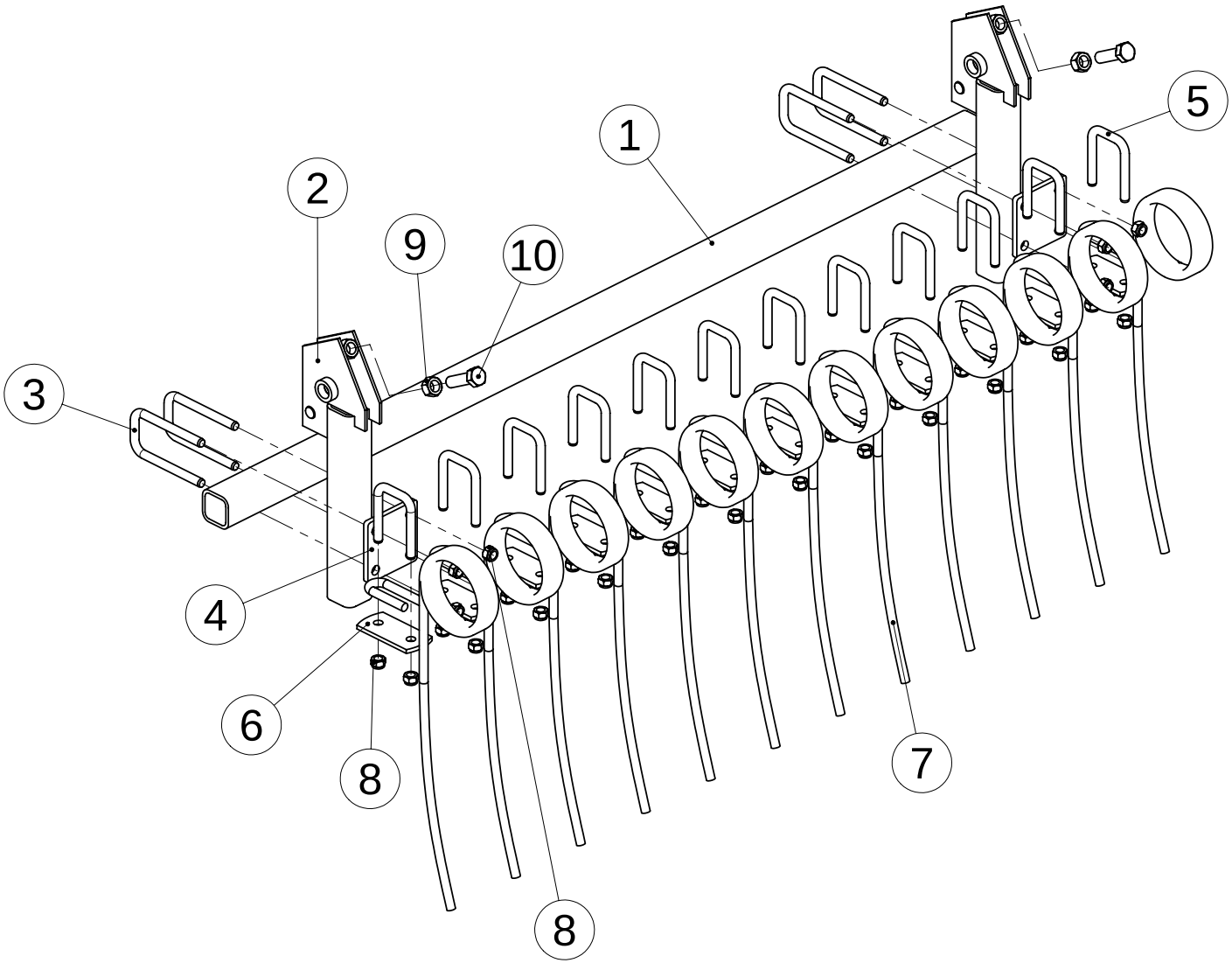
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98827514	4	Levy	Plate	Plåt	
2	98636673	1	Runko	Frame	Stamm	
3	98637373	1	Runko	Frame	Stamm	
4	98637073	1	Vääntiö	Driver	Medbringare	
5	98637173	1	Vääntiö	Driver	Medbringare	
6	97928114	2	Holkki	Bushing	Hylsa	
7	97772144	4	Tappi	Stud	Bult	
8	93201713	2	Jousi	Spring	Fjäder	
9	97607914	2	Ketju	Chain	Kedja	L=197
10	98015214	2	Ketju	Chain	Kedja	L=760
11	98637602	1	Piikkirunko	Tine frame	Pinnram	
12	98637702	1	Piikkirunko	Tine frame	Pinnram	
13	02061996	4	Jousisokka	Spring pin	Fjäderpinne	12x70 DIN1481 ZN
14	02061619	4	Rengassokka	Linch pin	Sprint	6x40 FEZN
15	02091081	10	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M12x40 M 8.8ZN
16	02081158	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M16x60 SFS2064 M8.8ZN
17	02161148	2	Kuusiomutteri	Hexagon nut	Sexkantmutter	M16 SFS2067 8Zn
18	02161451	12	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M12 DIN985 8ZN NYLOC
19	05061092	4	Aluslaatta	Washer	Bricka	14 SFS2042 FEZN
20	98650513	1	Kannatin	Support	Konsol	
21	98827874	2	Väliholkki	Spacer	Distansstycke	
22	98840814	4	Holkki	Bushing	Hylsa	16/12x7



98637602 PIIKKIRUNKO, VASEN

98637602 PIIKKIRUNKO, VASEN

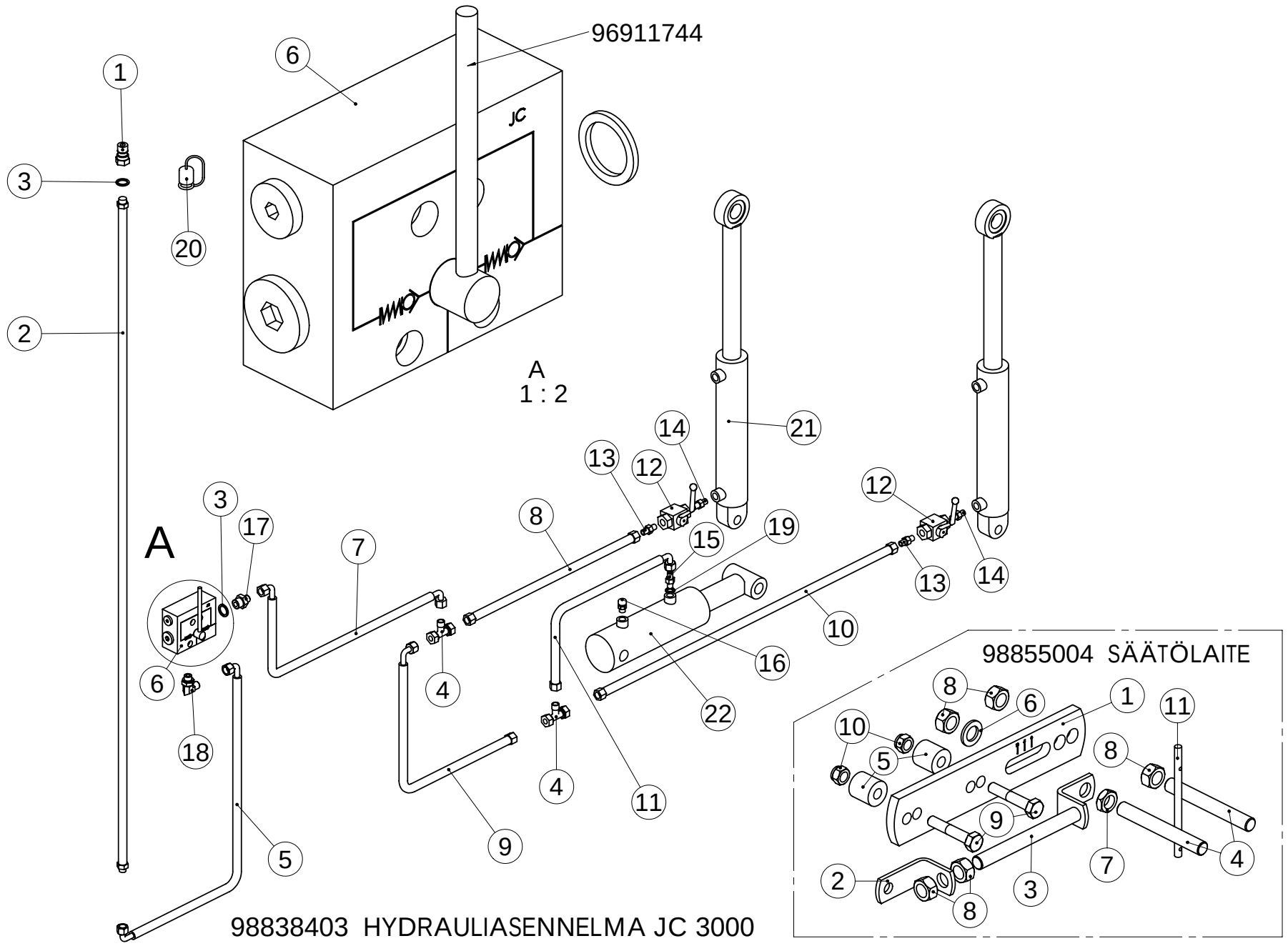
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	97761914	1	Putki	Tube	Rör	
2	97761414	2	Säätöputki	Adjuster sleeve	Ansättarbussning	
3	97766944	4	U-pultti	U Bolt	U-bult	M12
4	97767014	2	Latta	Flat bar	Plattstång	
5	97656644	13	U-pultti	U Bolt	U-bult	M12
6	97658714	13	Latta	Flat bar	Plattstång	
7	02040169	13	Jousipiikki	Spring tine	Efterharvpinne	Ø12x550
8	02161451	34	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M12 DIN985 8ZN NYLOC
9	02161148	2	Kuusiomutteri	Hexagon nut	Sexkantmutter	M16 SFS2067 8Zn
10	05003373	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M16x55 SFS2064 M8.8ZN



98637702 PIIKKIRUNKO, OIKEA

98637702 PIIKKIRUNKO, OIKEA

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	97768214	1	Putki	Tube	Rör	
2	97761414	2	Säätöputki	Adjuster sleeve	Ansättarbussning	
3	97766944	4	U-pultti	U Bolt	U-bult	M12
4	97767014	2	Latta	Flat bar	Plattstång	
5	97656644	12	U-pultti	U Bolt	U-bult	M12
6	97658714	12	Latta	Flat bar	Plattstång	
7	02040169	12	Jousipiikki	Spring tine	Efterharvpinne	Ø12x550
8	02161451	32	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M12 DIN985 8ZN NYLOC
9	02161148	2	Kuusiomutteri	Hexagon nut	Sexkantmutter	M16 SFS2067 8Zn
10	05003373	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M16x55 SFS2064 M8.8ZN



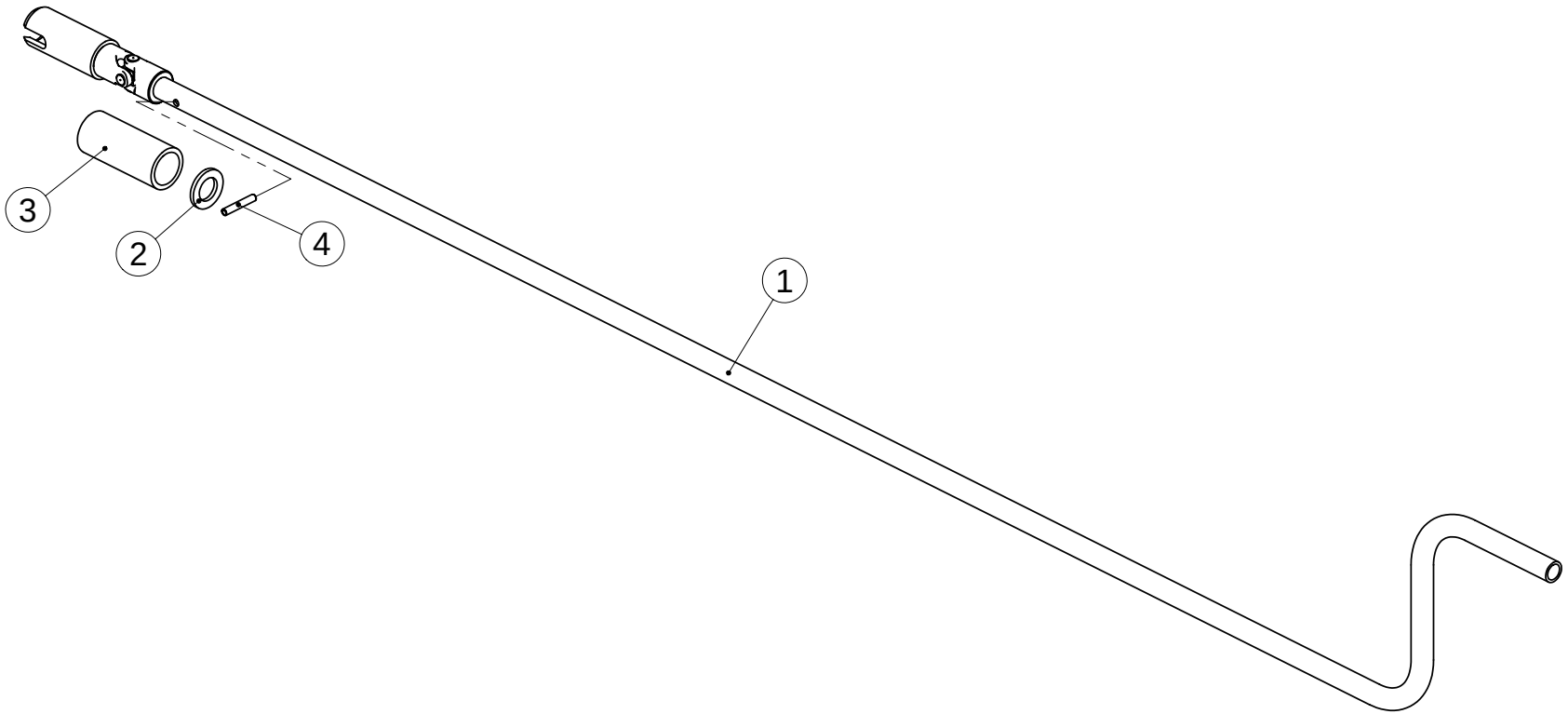
98838403 HYDRAULIASENNELMA JC 3000

98855004 SÄÄTÖLAITE

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	96914443	1	Latta	Flat bar	Plattstång	
2	97070464	1	Korva	Adjusting part	Inställningsdel	
3	97070244	1	Säätökorva	Adjustingpart	Inställningsdel	
4	96911544	2	Tappi	Stud	Bult	Ø16x128
5	96911644	2	Holkki	Bushing	Hylsa	
6	05061102	1	Aluslaatta	Washer	Bricka	18 SFS2042 FEZN
7	02151069	1	Kuusiomutteri matala	Hexacon nut	Sexkantmutter	M16 DIN 936 8 Zn
8	02161148	5	Kuusiomutteri	Hexagon nut	Sexkantmutter	M16 SFS2067 8Zn
9	05002900	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M12x65 SFS2063 M8.8ZN
10	02161451	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M12 DIN985 8ZN NYLOC
11	96911744	1	Käyttövipu	Operating	Manöverspak	Ø8x140

98838403 HYDRAULIASENNELMA JC 3000

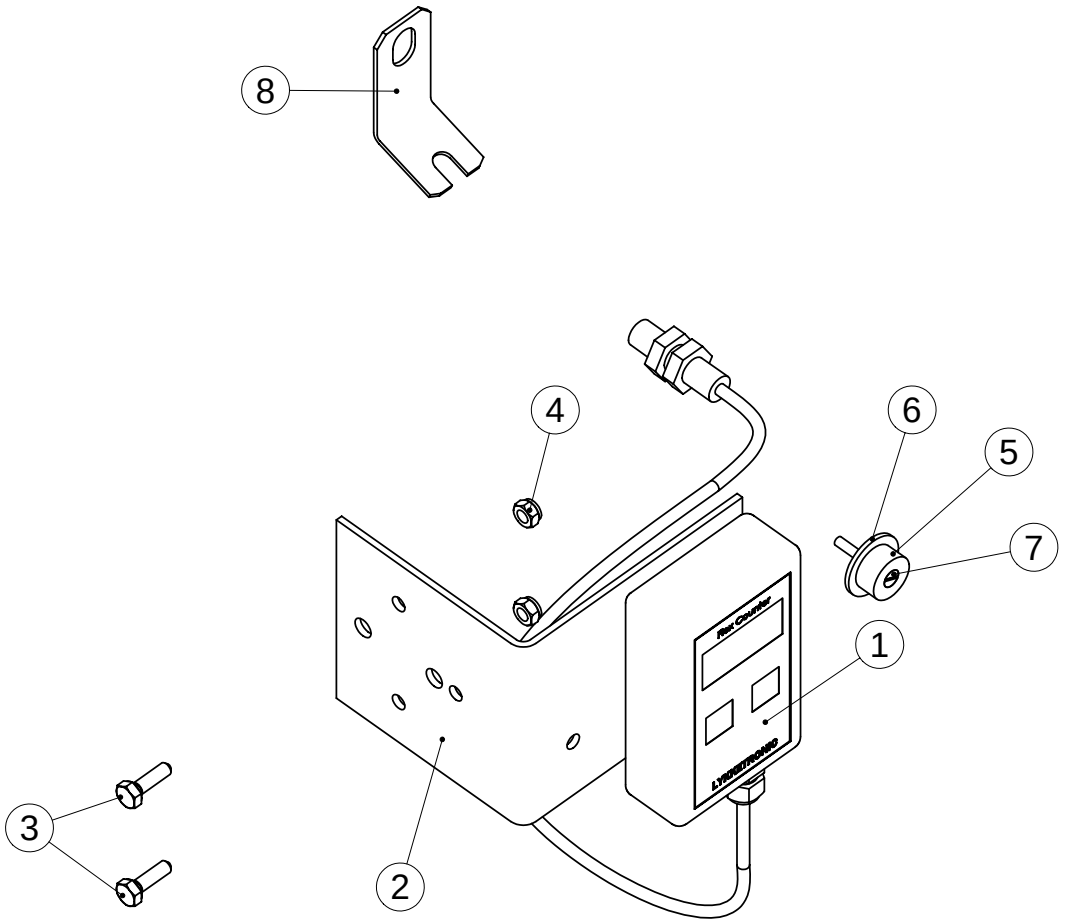
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	01391036	1	Hydrauliikkaliitin	Hydraulic coupler	Hydraulik kopplare	R1/2"C23072-08
2	01451739	1	Letku	Hose	Slang	500120-08-06/221T-06/500120-06-06 L=4350
3	01343272	2	Tiiviste	Gasket	Tätning	08-USITR-08
4	01451325	2	Hydrauliikkaliitin	Fitting		04860-06 (UK3/")
5	01451335	1	Letku	Hose	Slang	5751-06/H198-06/5751-06 90° L=1550
6	01451314	1	Venttiili	Valve	Ventil	JC
7	01451356	1	Letku	Hose	Slang	A50051-06/221T-06/A50051-06 90° L=1430
8	01451358	1	Letku	Hose	Slang	5701-06/222-06/5701-06 L=650
9	01451357	1	Letku	Hose	Slang	5701-06/222-06/5751-06 L=2000
10	01451339	1	Letku	Hose	Slang	5701-06/H198-06/5701-06 L=2350
11	01451338	1	Letku	Hose	Slang	5701-06-04/H198-04/5751-04 L=500
12	01860018	2	Venttiili	Valve	Ventil	24-BKH-06
13	01440436	2	Jatke	Extension piece	Förlängningsstycke	KAKSOISNIPPA 04030-06 (KARTIO)
14	97707544	2	Jatke	Extension piece	Förlängningsstycke	
15	01451341	1	Jatke	Extension piece	Förlängningsstycke	26- 04000-04
16	01861028	1	Huohotin	Air filter	Luftfilter	36-31A-04 1/4"
17	01391798	1	Jatke	Extension piece	Förlängningsstycke	26-04000-06-08
18	01451617	1	Hydrauliikka	Hydraulic	Hydraulsystem	26-04500-06
19	01451380	1	Tiiviste	Gasket	Tätning	USIT 1/4"
20	01371142	1	Tulppa	Plug	Plugg	C 26914-8
21	98827673	2	Sylinteri	Cylinder	Cylinder	Ø60/40-240
22	97281913	1	Sylinteri	Cylinder	Cylinder	¤80/50 ISKU 110



97627303 SÄÄTÖVEIVI KP.

97627303 SÄÄTÖVEIVI KP.

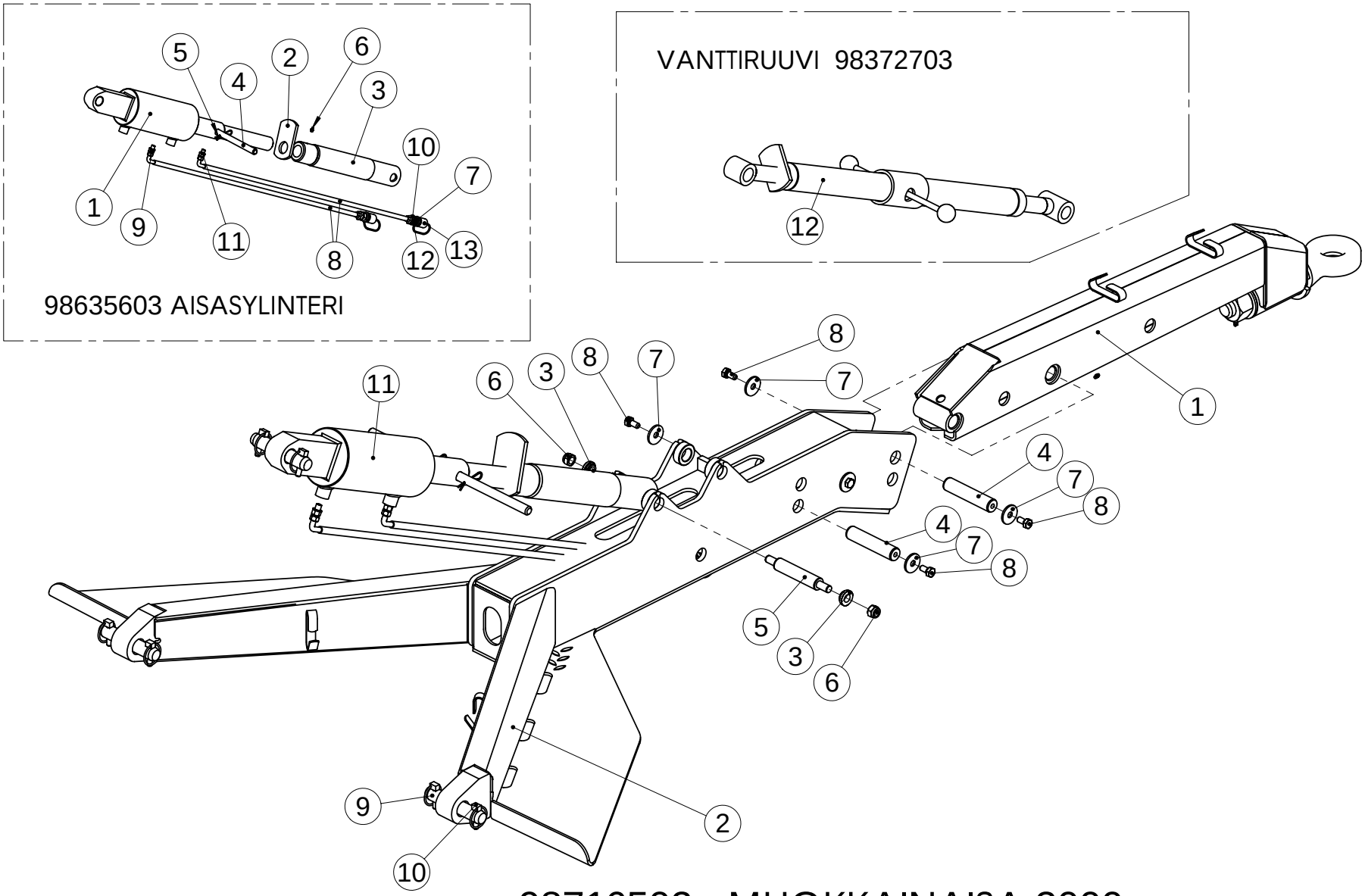
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	97567513	1	Veivi	Crank lever	Vev	
2	05061102	1	Aluslaatta	Washer	Bricka	18 SFS2042 FEZN
3	97627404	1	Letku	Hose	Slang	
4	02063172	1	Jousisokka	Spring pin	Fjäderpinne	5x30 DIN1481 55SI7ZN



98798004 PINTA-ALAMITTARI Flex Counter

98798004 PINTA-ALAMITTARI

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	02050664	1	Pinta-alamittari	Counter	Räkneverk	LYKKETRONIC FLEX COUNTER
2	98457274	1	Kulmakiinnitin	Angle fastener	Viknelfästdon	
3	05011209	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M4x25 SFS2064 M8.8ZN
4	02161758	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M6 DIN985 8ZN NYLOC
5	97021404	1	Magneetti	Magnet	Magnet	Ø20x4,3x10
6	97021504	1	Aluslevy	Bottom plate	Bottenplatta	
7	05061895	1	Ruuvi	Screw	Skruv	M4x30 SFS2177 FZA2
8	98838064	1	Pidin	Holder	Klammer	JC + Flexcounter

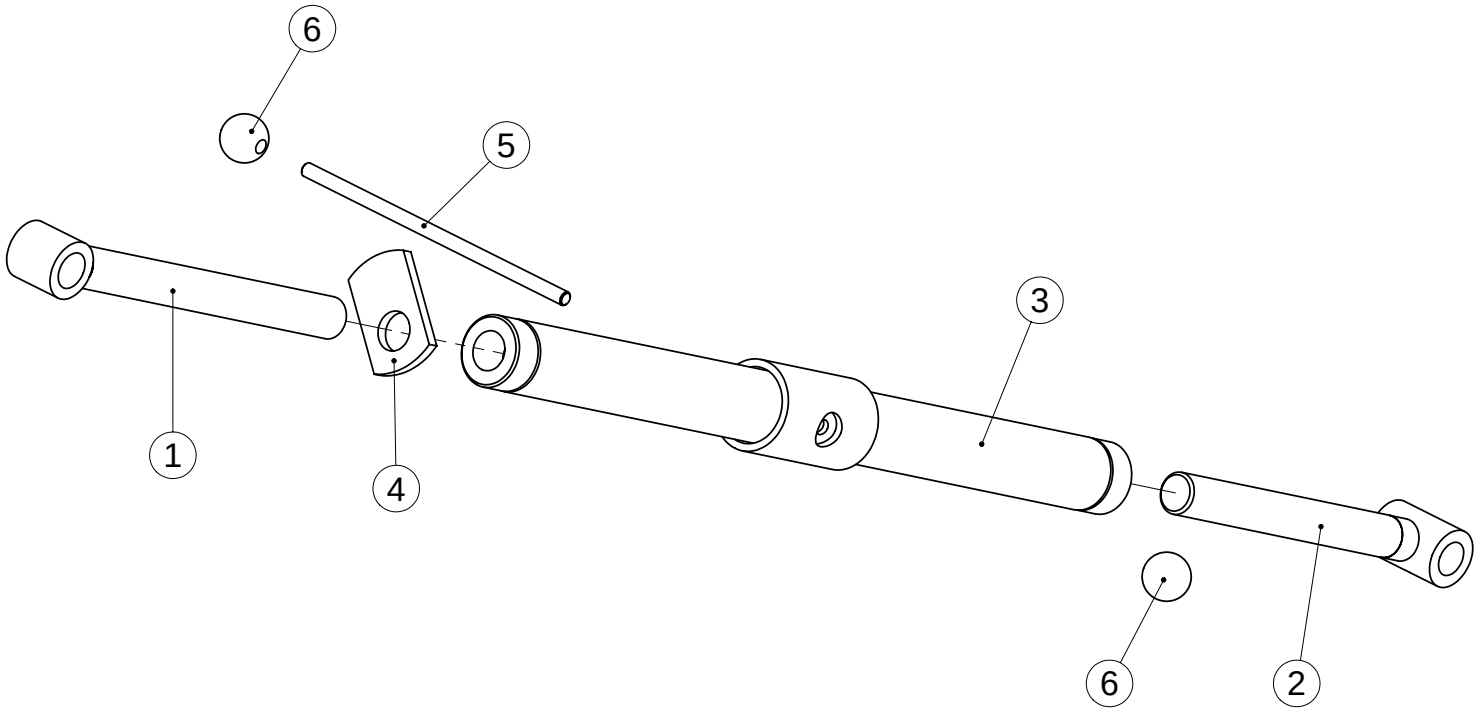

98635603 AISASYLINTERI
VANTTIRUUVI 98372703
98716502 MUOKKAINAISA 3000

98635603 AISASYLINTERI

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98636373	1	Sylinteri	Cylinder	Cylinder	D/d = 110/60 isku 120 mm
2	98519104	1	Lukituslevy	Locking plate	Lås plåt	
3	98636474	1	Säätöputki	Adjuster sleeve	Ansättarbussning	L=470
4	96838644	1	Tappi	Stud	Bult	20x500
5	02060125	2	Haarajousisokka	Snap pin	Fjäderpinne, R-Sprint	3x72 FEZN
6	02011311	1	Kaulanippa	Grease nipple	Smörjnippel	AM8 DIN 71412
7	01391036	2	Hydrauliikkaliitin	Hydraulic coupler	Hydraulik kopplare	R1/2"C23072-08
8	01451514	2	Letku	Hose	Slang	5751-04/H198-04/5701-04 L=5000
9	01451341	2	Jatke	Extension piece	Förlängningsstycke	26- 04000-04
10	01440318	2	Jatke	Extension piece	Förlängningsstycke	26-04000-04-08
11	01451380	2	Tiiviste	Gasket	Tätning	USIT 1/4"
12	01343272	2	Tiiviste	Gasket	Tätning	08-USITR-08
13	01371142	2	Tulppa	Plug	Plugg	C 26914-8

98716502 MUOKKAINAISA

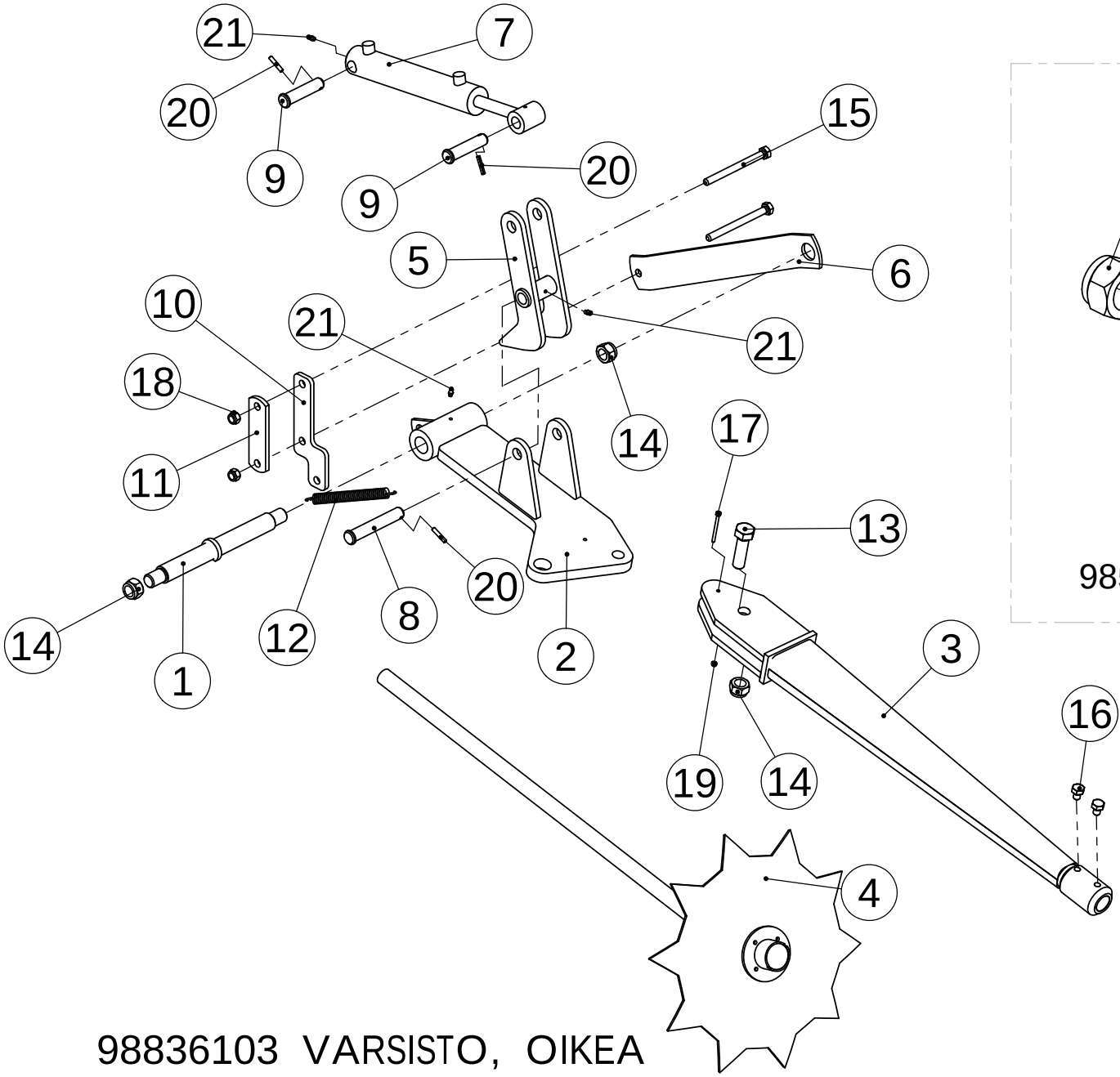
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98716672	1	Vetopalkki	Crossbar	Dragbom	L=1220
2	98716972	1	Aisa	Draw beam	Dragstång	
3	98373044	2	Holkki	Bushing	Buchse	
4	98372044	3	Tappi	Stud	Bult	30x139
5	97609544	1	Tappi	Stud	Bult	
6	02151083	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M16 DIN985 8ZN NYLOC
7	02071480	6	Aluslaatta	Washer	Bricka	12 SFSBV157 FEZN
8	02091042	6	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M12x25 SFS2064 M8.8ZN
9	97604644	3	Tappi	Stud	Bult	30x165
10	02061635	6	Rengassokka	Linch pin	Sprint	11x63 FEZN
11	98635603	1	Sylinteri	Cylinder	Cylinder	110/60-120
12	98372703	1	Säätöruuvi	Adjusting screw	Stälsskruv	
13	02011158	1	Kaulanippa	Grease nipple	Smörjnippel	AM6 DIN71412



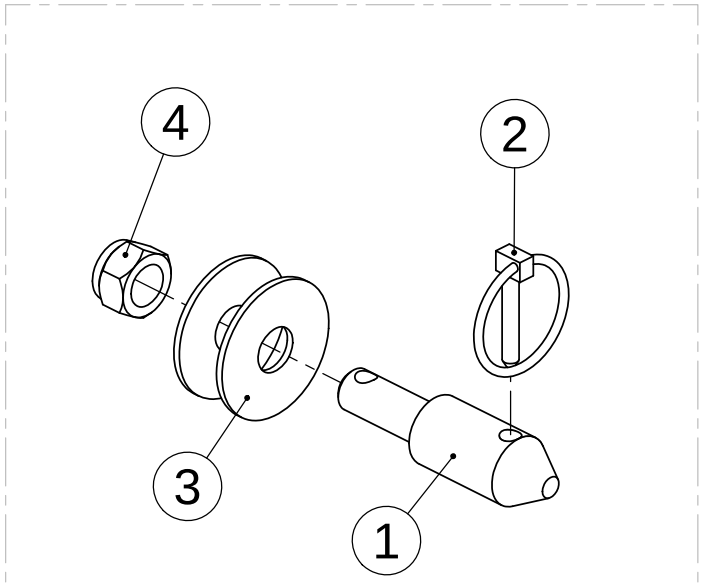
98372703 VANTTIRUUVI

98372703 VANTTIRUUVI

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	97602344	1	Säätöruuvi	Adjusting screw	Stälsskruv	
2	98372844	1	Säätöruuvi	Adjusting screw	Stälsskruv	
3	98329874	1	Putki	Tube	Rör	
4	97860844	1	Lukituslevy	Locking plate	Lås plåt	
5	97881744	1	Tanko	Pole	Stång	
6	02040651	2	Nuppi	Knop	Knopp	Ø40xM12



98836103 VARSISTO, OIKEA



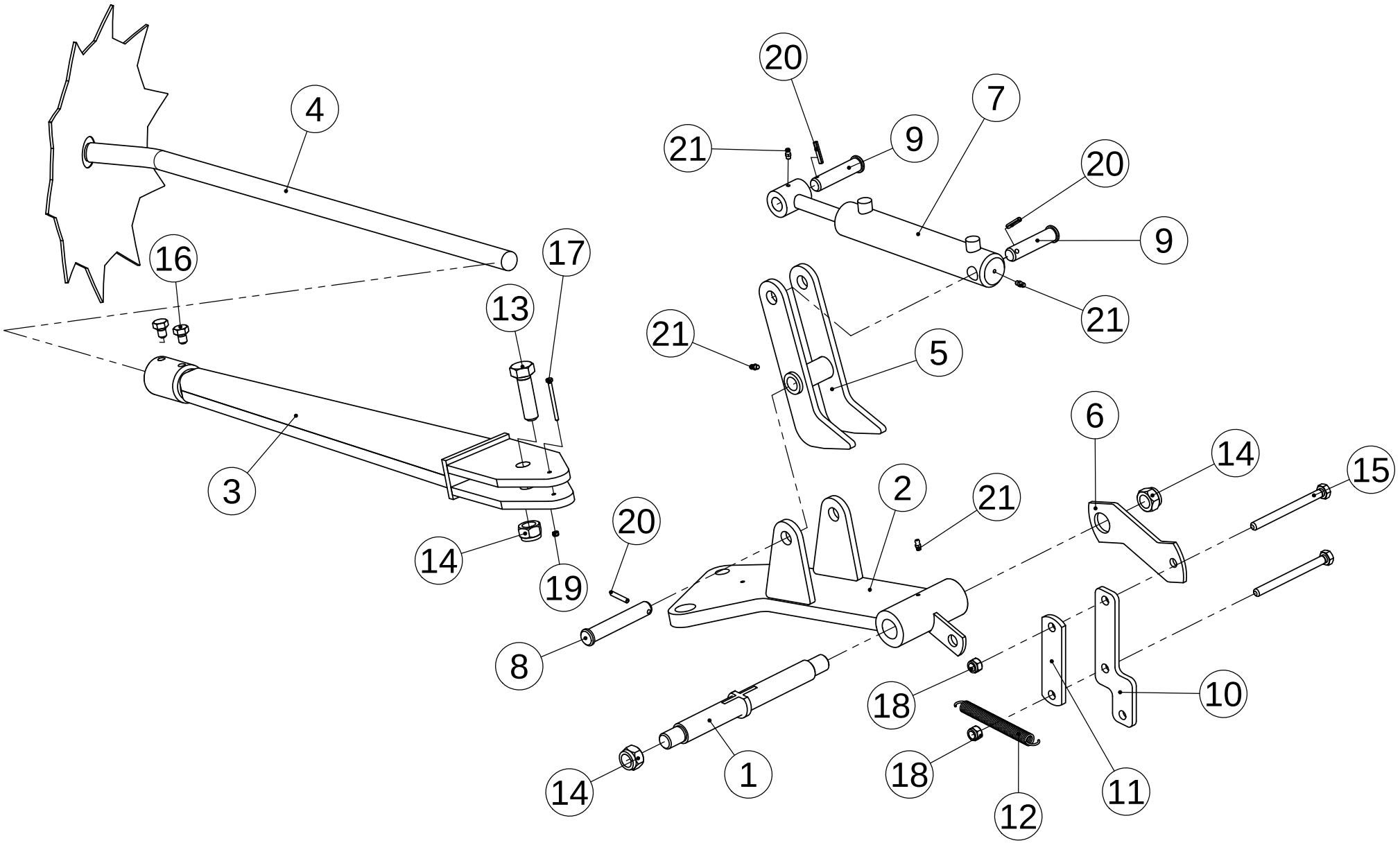
98595904 LUKITUSTAPPI KP.

98595904 LUKITUSTAPPI

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98595844	1	Tappi	Stud	Bult	
2	02062242	1	Rengassokka	Linch pin	Sprint	4,5x40 FEZN
3	9296344	2	Aluslaatta	Washer	Bricka	¤40/13x2
4	02161451	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M12 DIN985 8ZN NYLOC

98836103 VARSISTO, OIKEA

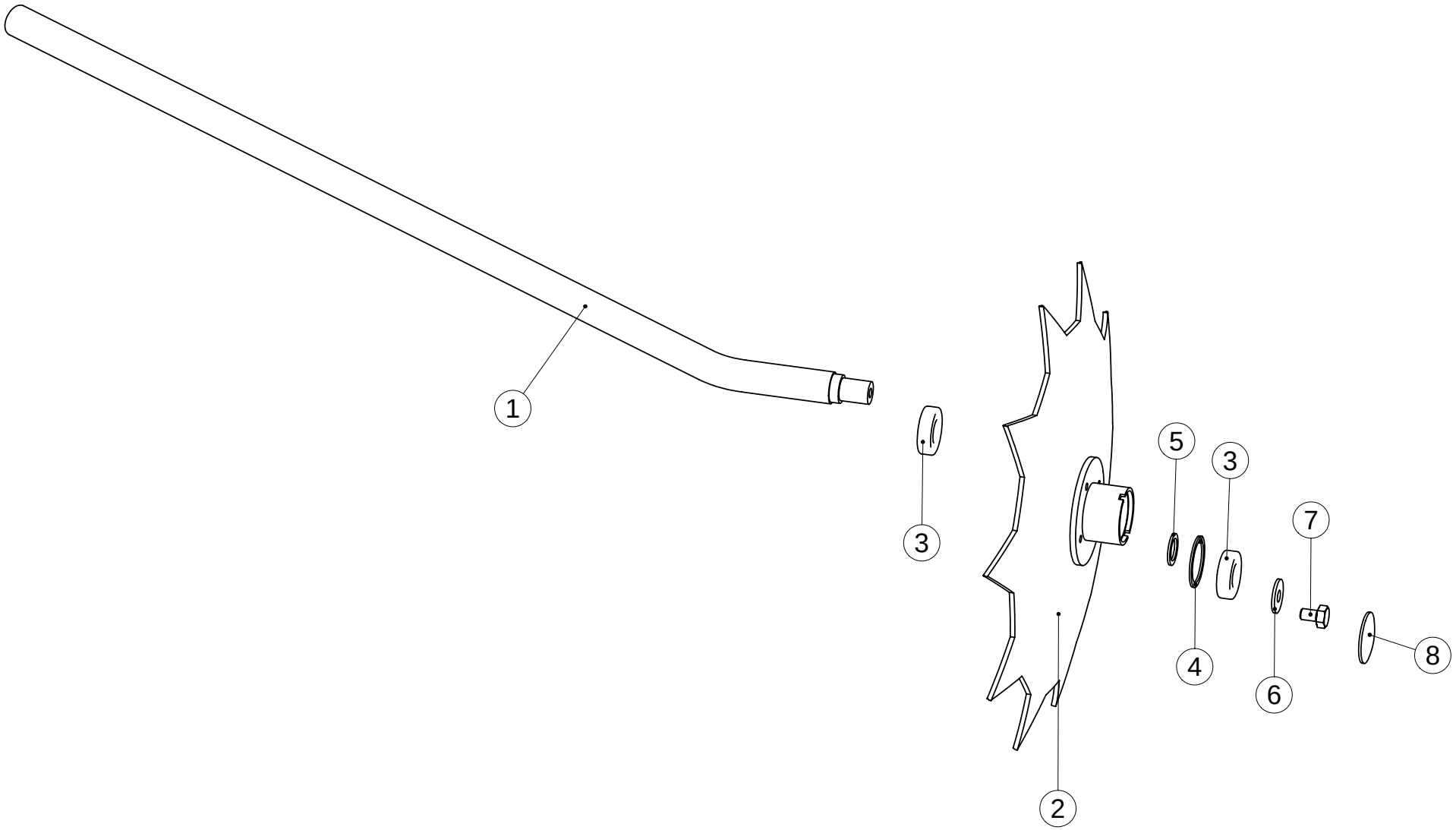
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98595343	1	Akseli	Axle	Axel	
2	98589874	1	Nivelosa	Link	Led	
3	98589773	1	Kannatin	Support	Konsol	
4	98594303	1	Lautanen + varsi	Markers	Märkörer	
5	98590174	1	Nivelosa	Link	Led	
6	97088214	1	Tukivarsi	Wheel arm	Hjularm	
7	97687573	1	Sylinteri	Cylinder	Cylinder	SYLINTERI 40x20x500 (690)
8	98069744	1	Tappi	Stud	Bult	¤20x125
9	98591044	2	Tappi	Stud	Bult	20x90
10	98594474	1	Etutanko	Front arm	Främre arm	
11	98595474	1	Latta	Flat bar	Plattstång	
12	96468444	1	Jousi	Spring	Fjäder	
13	05004065	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M20x70 SFS2063 M8.8ZN
14	02161892	3	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M20 DIN985 8ZN NYLOC
15	02091109	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M12x140 SFS2063 M8.8ZN
16	05011209	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M4x25 SFS2064 M8.8ZN
17	05001330	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M5x60 SFS2063 M8.8ZN
18	02161451	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M12 DIN985 8ZN NYLOC
19	02161973	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M5 DIN985 8ZN NYLOC
20	02062549	3	Jousisokka	Spring pin	Fjäderpinne	6x32 DIN1481 55SI7ZN
21	02011158	3	Kaulanippa	Grease nipple	Smörjnippel	AM6 DIN71412



98836203 VARSISTO, VASEN

98836203 VARSISTO, VASEN

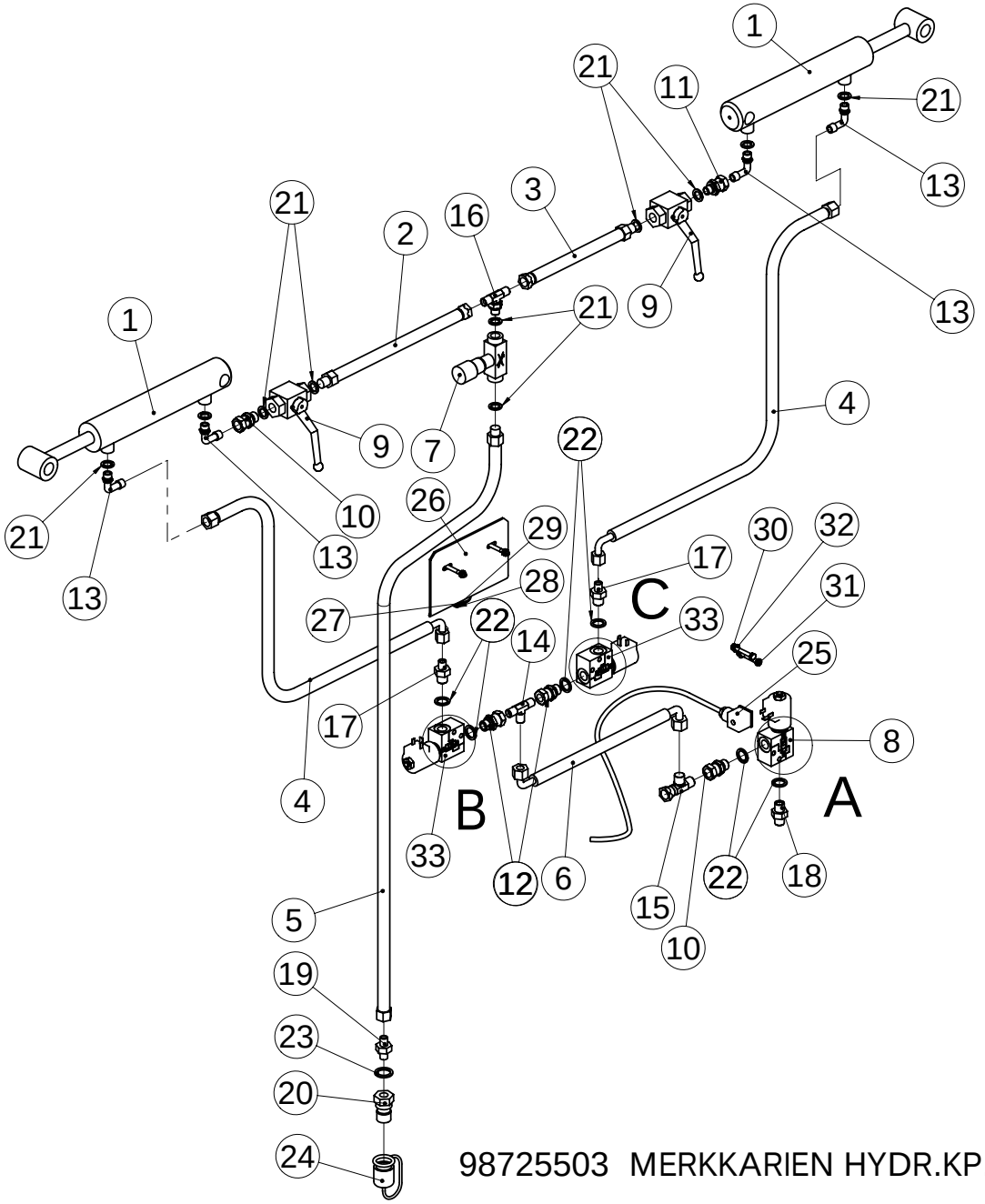
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98595343	1	Akseli	Axle	Axel	
2	98589974	1	Nivelosa	Link	Led	
3	98589773	1	Kannatin	Support	Konsol	
4	98594303	1	Lautanen + varsi	Markers	Märkörer	
5	98590174	1	Nivelosa	Link	Led	
6	97088214	1	Tukivarsi	Wheel arm	Hjularm	
7	97687573	1	Sylinteri	Cylinder	Cylinder	SYLINTERI 40x20x500 (690)
8	98069744	1	Tappi	Stud	Bult	¤20x125
9	98591044	2	Tappi	Stud	Bult	20x90
10	98594474	1	Etutanko	Front arm	Främre arm	
11	98595474	1	Latta	Flat bar	Plattstång	
12	96468444	1	Jousi	Spring	Fjäder	
13	05004065	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M20x70 SFS2063 M8.8ZN
14	02161892	3	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M20 DIN985 8ZN NYLOC
15	02091109	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M12x140 SFS2063 M8.8ZN
16	05011209	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M4x25 SFS2064 M8.8ZN
17	05001330	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M5x60 SFS2063 M8.8ZN
18	02161451	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M12 DIN985 8ZN NYLOC
19	02161973	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M5 DIN985 8ZN NYLOC
20	02062549	3	Jousisokka	Spring pin	Fjäderpinne	6x32 DIN1481 55SI7ZN
21	02011158	4	Kaulanippa	Grease nipple	Smörjnippel	AM6 DIN71412

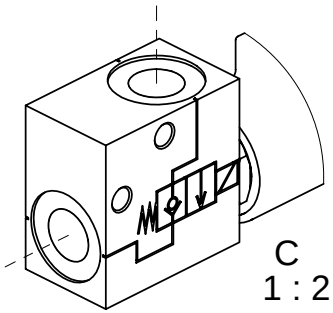


98594303 LAUTANEN+VARSI

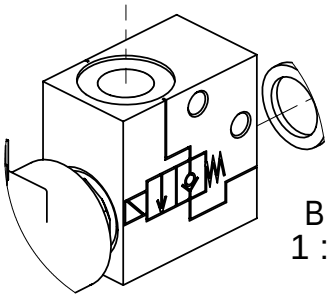
98594303 LAUTANEN+VARSI

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98594273	1	Tanko	Pole	Stång	
2	97519274	1	Levy	Plate	Plåt	
3	01311023	2	Laakeri	Bearing	Lager	6004-2RS
4	01351322	1	Varmistinrengas	Circlip	Låsring	42*1,75 DIN472 FE
5	97417404	1	Väliholkki	Spacer	Distansstycke	20 / 28x2
6	05061061	1	Aluslaatta	Washer	Bricka	B10 DIN 9021
7	05012264	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M10x16 SFS2064 M8.8ZN
8	01345102	1	Tulppa	Plug	Plugg	¤45

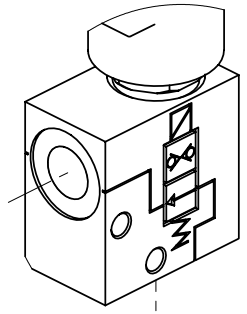




C
1 : 2



B
1 : 2

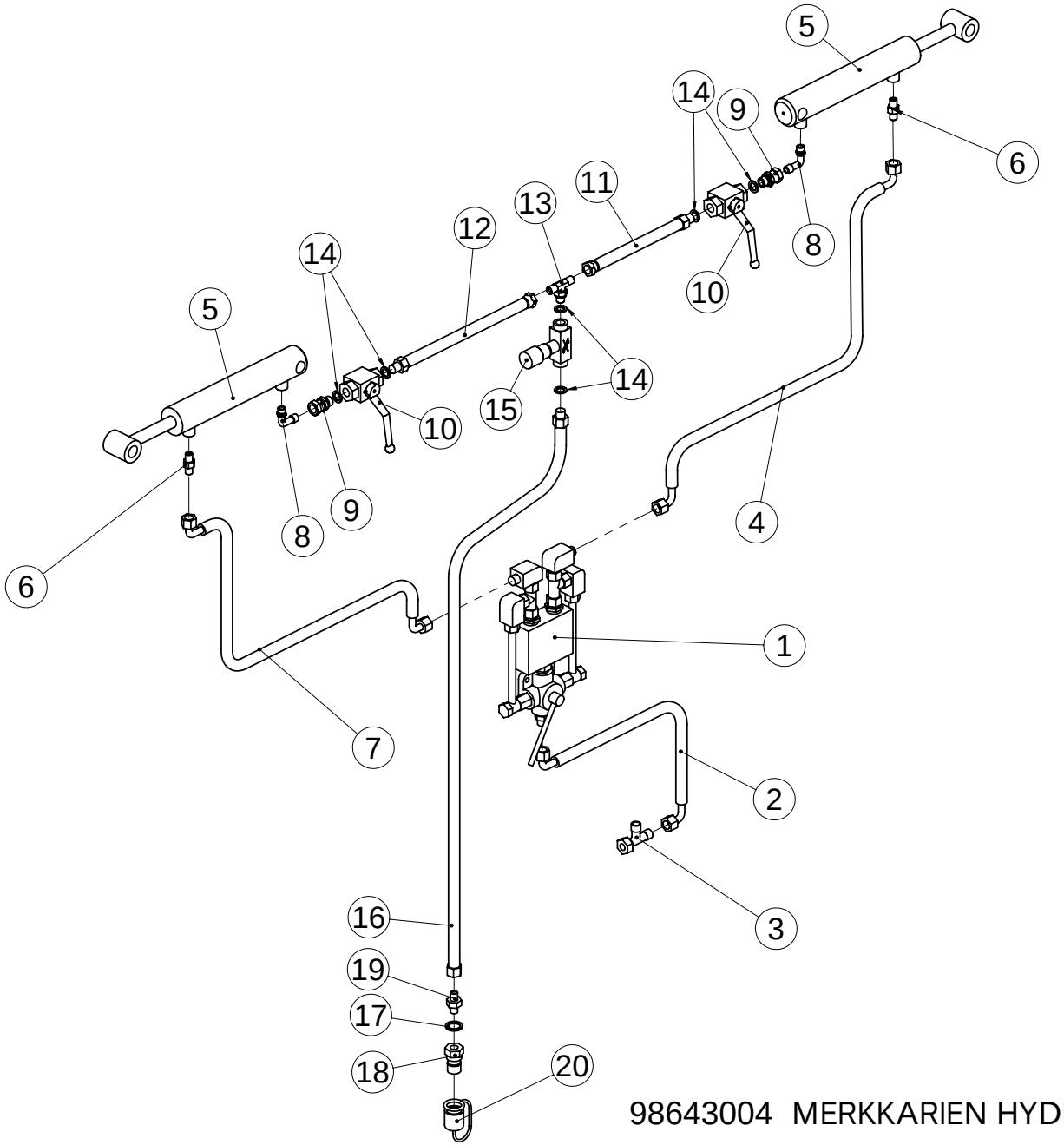


A
1 : 2

98725503 MERKKARIEN HYDR.KP. JC 3000 AgroCont

98725503 MERKKARIEN HYDR.KP. JC 3000 AgroCont

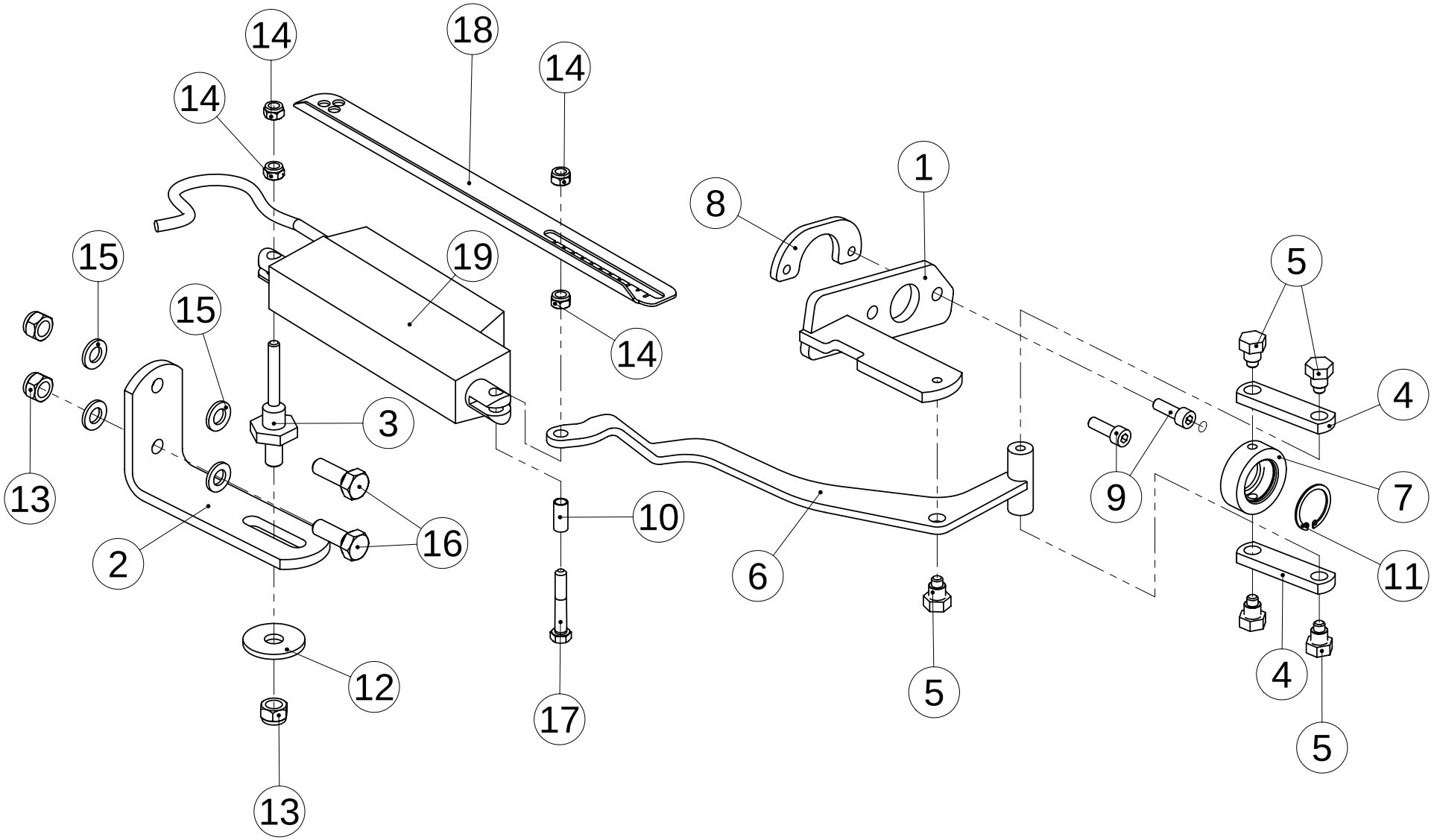
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	97687573	2	Sylinteri	Cylinder	Cylinder	SYLINTERI 40x20x500 (690)
2	01451370	1	Letku	Hose	Slang	L.AS 5712-04/222-04/5701-04 L=600
3	01451369	1	Letku	Hose	Slang	L.AS 5712-04/222-04/5701-04 L=480
4	01450719	2	Letku	Hose	Slang	A50001-04-04/222-04S/A50051-04-04 L=1150
5	01451371	1	Letku	Hose	Slang	L.AS 5701-04/222-04/5712-04 L=4200
6	01450720	1	Letku	Hose	Slang	A50051-04-04/222-04S/A50051-04-06 L=620 90¤
7	01451600	1	Venttiili	Valve	Ventil	VASTUSVENTTIILI 13-VRFU 04
8	01450694	1	Venttiili	Valve	Ventil	32-OD153256T
9	01451372	2	Venttiili	Valve	Ventil	24-BKH-04
10	0140391	2	Hydrauliikka	Hydraulic	Hydraulsystem	26-04010-06
11	01455040	1	Hydrauliikka	Hydraulic	Hydraulsystem	26-04010-04
12	01451365	2	Hydrauliikka	Hydraulic	Hydraulsystem	26-04010-06-04
13	01451379	4	Hydrauliikkaliitin	Fitting		KULMALIITIN 26-04500-04
14	01440103	1	Hydrauliikka	Hydraulic	Hydraulsystem	26-04860-04
15	01451377	1	Hydrauliikka	Hydraulic	Hydraulsystem	26-04880-06
16	01451381	1	Hydrauliikka	Hydraulic	Hydraulsystem	26-04460-04
17	01441212	2	Jatke	Extension piece	Förlängningsstycke	26-04000-04-06
18	01440390	1	Jatke	Extension piece	Förlängningsstycke	26- 04000-06
19	01440318	1	Jatke	Extension piece	Förlängningsstycke	KAKSOISNIPPA 26-04000-04-08 1/4-1/2
20	01391036	1	Hydrauliikkaliitin	Hydraulic coupler	Hydraulik kopplare	R1/2"C23072-08
21	01340056	10	Tiiviste	Gasket	Tätning	USITR-04 1/4"
22	01341285	6	Tiiviste	Gasket	Tätning	08-USITR-06 3/8"
23	01343272	1	Tiiviste	Gasket	Tätning	USIT 1/2"
24	01371142	1	Tulppa	Plug	Plugg	C 26914-8
25	01450701	3	Johto	Wire	Kabel	
26	97934664	1	Levy	Plate	Plåt	
27	05061090	2	Aluslaatta	Washer	Bricka	Ø14x44 DIN 9021
28	05012786	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M12x30 SFS2064 M8.8ZN
29	02161451	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M12 DIN985 8ZN NYLOC
30	02161758	4	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M6 DIN985 8ZN NYLOC
31	05001402	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M6x45 M8.8ZN SFS2063
32	05061631	4	Aluslaatta	Washer	Bricka	6,6 SFS2042 FEZN
33	01860010	2	Venttiili	Valve	Ventil	OD 15.05.18.37



98643004 MERKKARIEN HYDRAULIIKKA JC 3000

98643004 MERKKARIEN HYDRAULIIKKA JC 3000

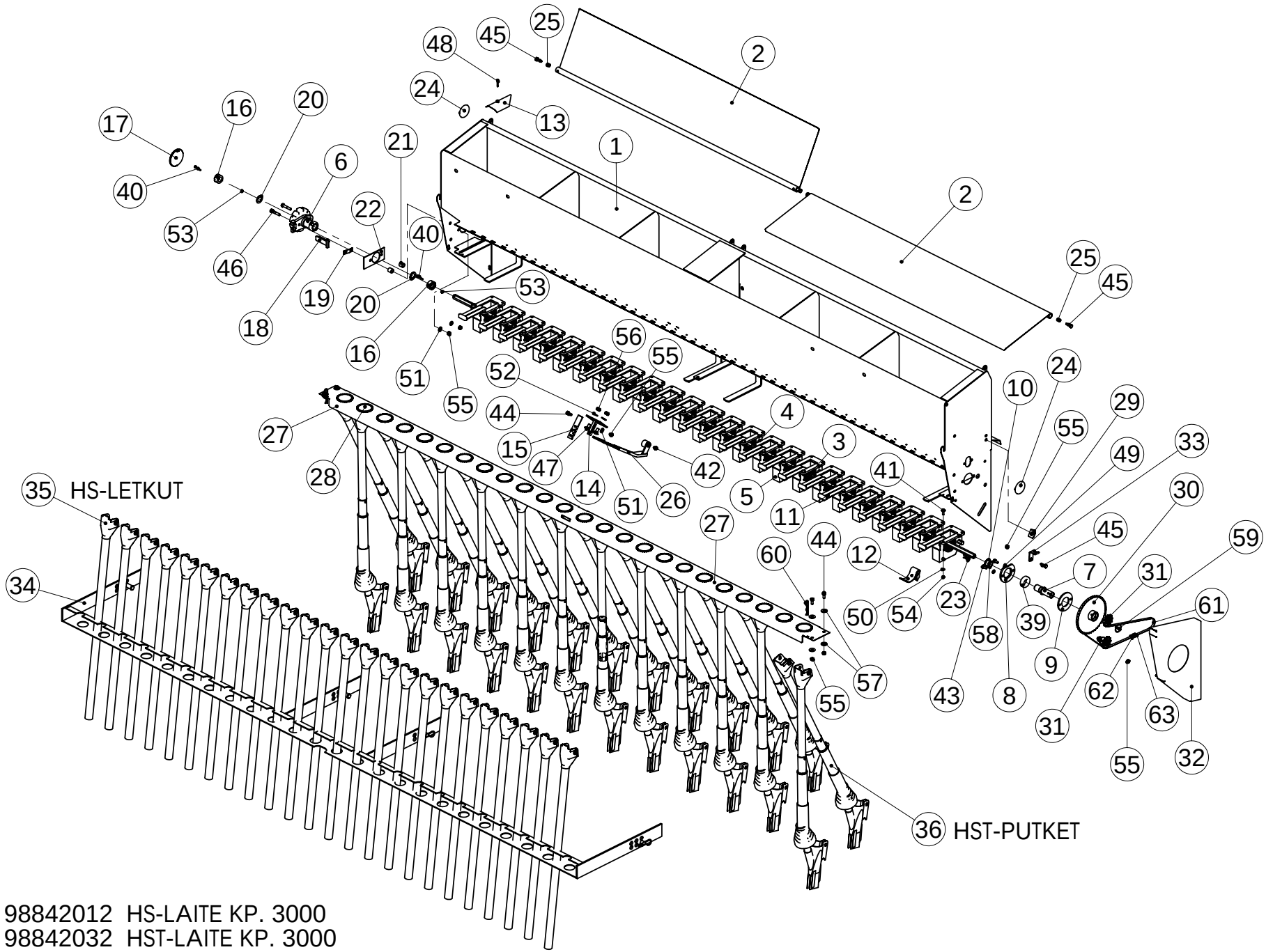
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	01451318	1	Venttiili	Valve	Ventil	VAD-F-3C
2	01451366	1	Letku	Hose	Slang	5751-06/222-06/5751-06 L=300 90¤
3	01451377	1	Hydrauliikkaliitin	Fitting		26-04880-06
4	01451367	1	Letku	Hose	Slang	5751-04/222-04/12-04 90* L=1110
5	97687573	2	Sylinteri	Cylinder	Cylinder	SYLINTERI 40x20x500 (690)
6	01451341	2	Jatke	Extension piece	Förlängningsstycke	26- 04000-04
7	01451368	1	Letku	Hose	Slang	5751-04/222-04/12-04 90* L=1380
8	01451379	2	Hydrauliikkaliitin	Fitting		KULMALIITIN 26-04500-04
9	0140391	2	Hydrauliikka	Hydraulic	Hydraulsystem	26-04010-06
10	01451372	2	Venttiili	Valve	Ventil	24-BKH-04
11	01451369	1	Letku	Hose	Slang	L.AS 5712-04/222-04/5701-04 L=480
12	01451370	1	Letku	Hose	Slang	L.AS 5712-04/222-04/5701-04 L=600
13	01451381	1	Hydrauliikka	Hydraulic	Hydraulsystem	26-04460-04
14	01340056	6	Tiiviste	Gasket	Tätning	USITR-04 1/4"
15	01451600	1	Venttiili	Valve	Ventil	VASTUSVENTTIILI 13-VRFU 04
16	01451371	1	Letku	Hose	Slang	L.AS 5701-04/222-04/5712-04 L=4200
17	01343272	1	Tiiviste	Gasket	Tätning	USIT 1/2"
18	01391036	1	Hydrauliikkaliitin	Hydraulic coupler	Hydraulik kopplare	R1/2"C23072-08
19	01440318	1	Jatke	Extension piece	Förlängningsstycke	KAKSOISNIPPA 26-04000-04-08 1/4-1/2
20	01371142	1	Tulppa	Plug	Plugg	C 26914-8



98841503 SÄHKÖINEN LANNOITTEEN KAUKOSÄÄTÖ

98841503 SÄHKÖINEN LANNOITTEEN KAUKOSÄÄTÖ

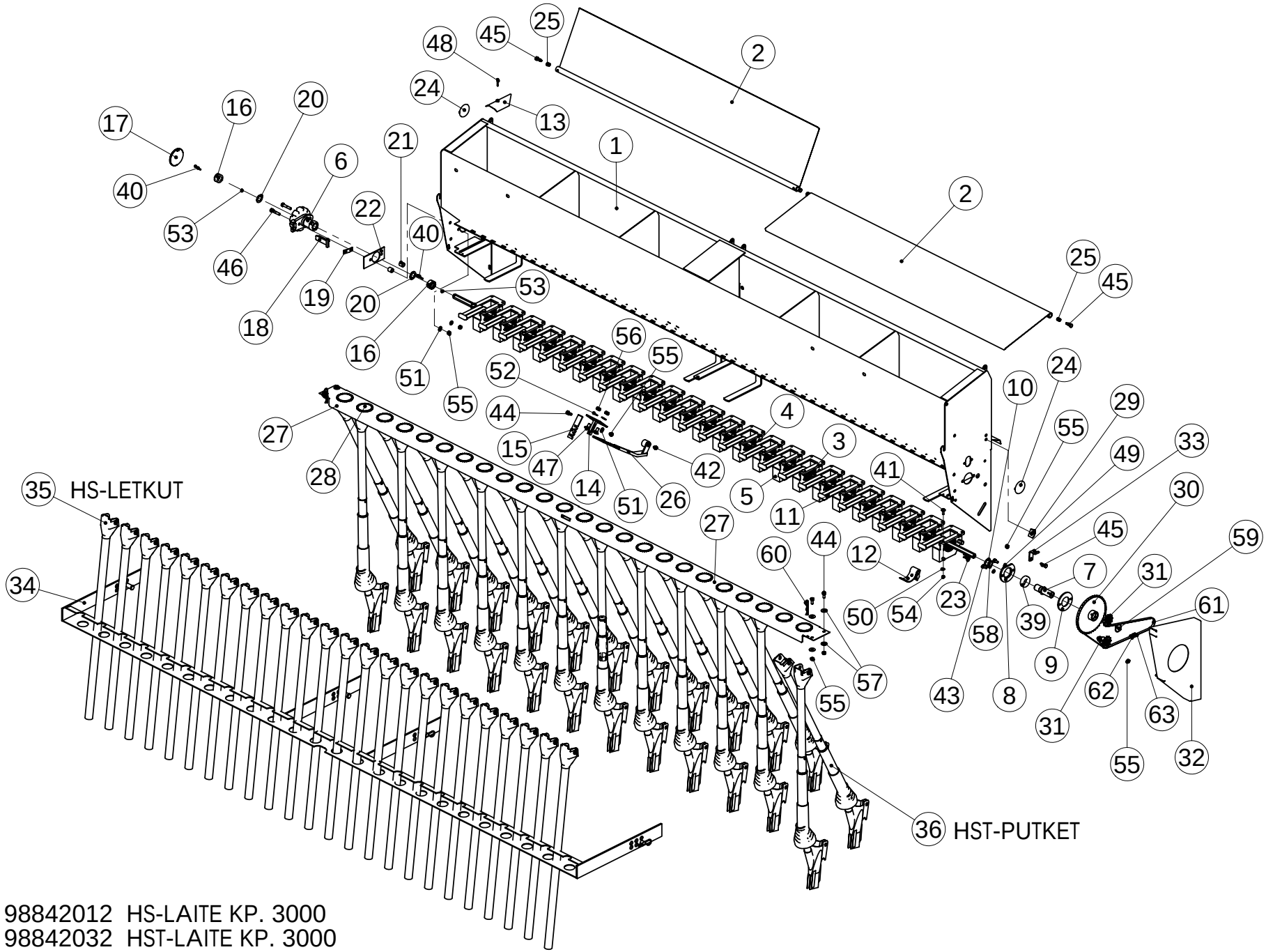
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98508573	1	Kannatin	Support	Konsol	
2	98838174	1	Kiinnitysosat	Fastening parts	Fästdetaljer	
3	97012544	1	Ruuvi	Screw	Skruv	
4	98878944	2	Välilatta	Intermediate arm	Mellanplatta	
5	96205944	5	Ruuvi	Screw	Skruv	
6	98612373	1	Käyttövipu	Operating	Manöverspak	
7	98509244	1	Laakeripesä	Bearing housing	Lagerhus	
8	98510374	1	Aluslevy	Bottom plate	Bottenplatta	
9	02091060	2	Kuusiokoloruuvi	Hexagonal socket head screw	Sexkanthålsskruv	M8x25 ZN ISO 7380
10	98509104	2	Holkki	Bushing	Hylsa	
11	01351604	1	Pidätinrengas	Retaining ring	Stoppring	32x1,2 DIN472 FE
12	02071480	1	Aluslaatta	Washer	Bricka	12 SFSBV157 FEZN
13	02161451	3	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M12 DIN985 8ZN NYLOC
14	02151051	4	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M8 DIN985 8ZN NYLOC
15	05061303	4	Aluslaatta	Washer	Bricka	13x25x3 DIN1441 FEZN
16	05012828	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M12x35 SFS2064 M8.8ZN
17	05001791	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x50 M8.8ZN SFS2063
18	98510573	1	Asteikkolatta	Scaled level rod	Plattstång med skala	
19	01621670	1	Karamoottori	Actuator	Servomotor	LINAK LA12.1P-100-12-01



98842012 HS-LAITE KP. 3000
98842032 HST-LAITE KP. 3000

98842012 HS-LAITE KP. 3000
98842032 HST-LAITE KP. 3000

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
1	98245462	1	Säiliö	Hopper	Behållar	
2	98028573	2	Kansi	Cover plate	Lock	L=1418
3	97812003	1	Akseli	Axle	Axel	L=3072
4	95927714	1	Akseli	Axle	Axel	13x2800
5	97911003	24	Syöttökammio kp.	Feeding chamber assembly	Utmatningshusserie	
6	95599704	1	Käsipyörä	Hand wheel	Handhjul	
7	97795344	1	Holkki	Bushing	Hylsa	Ø25 L=93
8	97812844	1	Laippa	Flange	Fläns	
9	96141544	1	Laippa	Flange	Fläns	
10	94580944	2	Aluslaatta	Washer	Bricka	26x35x1
11	95418613	24	Sulkuluisti	Parallel slide stop valve	Avstängningsslid	
12	95524804	24	Pohjaläppä	Bottom flap valve	Bottenklaff	
13	96996513	23	Täytelevy	Filler plate	Fyllnadsplåt	
14	98039564	1	Lukituslevy	Locking plate	Lås plåt	
15	94497144	1	Hahlolevy	Backing plate	Gaffelplåt	
16	94412313	2	Säätöholkki	Adjuster bushing	Ansättarhylsa	
17	94287064	1	Kansi	Cover plate	Lock	
18	95580864	1	Pidin	Holder	Klammer	
19	95581244	1	Jousi	Spring	Fjäder	
20	94412404	2	Aluslaatta	Washer	Bricka	
21	96096344	2	Putki	Tube	Rör	Ø17,2x2,9x17
22	96096244	1	Levy	Plate	Plåt	
23	94407644	24	Haarajousisokka	Snap pin	Fjäderpinne, R-Sprint	Ø3
24	94430164	2	Peitelevy	Cover plate	Skuddsplåt	
25	96077644	4	Holkki	Bushing	Hylsa	
26	98804613	1	Säätövipu	Control lever	Regleringspak	
27	98804263	1	Kannatin	Support	Konsol	150x2920
28	95675413	24	Nivelosa	Link	Led	
29	98280004	2	Kiristyslatta	Tension bar	Spännstång	
30	97811244	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kedjehjul	Z41 / Z13 083
31	97724504	2	Ketjunkiristin	Chain stretcher	Kedjespännare	
32	98029162	1	Päätylevy	End plate	Ändplatta	
33	98039364	1	Pidin	Holder	Klammer	
34	98806303	1	Pidin	Holder	Klammer	
35	97907204	24	Putki	Tube	Rör	L=850
36	98851004	12	Putki	Tube	Rör	
37	98841603	1	Kylvötaulukko	Sowing chart	Såtabell	JC - 10
38	93884304	1	Konekilpi	Identification decal	Maskinskylt	
39	01311351	1	Laakeri	Bearing	Lager	6005-2RS



98842012 HS-LAITE KP. 3000
98842032 HST-LAITE KP. 3000

98842012 HS-LAITE KP. 3000
98842032 HST-LAITE KP. 3000

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Benämning	Tyyppi
40	05011447	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M5x40 SFS2064 RUOST.
41	02081277	48	Lukkoruuvi	Set-screw	Ställskruv	M6x20 SFS2458 8.8ZN
42	05011831	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x12 SFS2064 M8.8ZN
43	05011856	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x16 SFS2064 M8.8ZN
44	05011895	5	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x20 SFS2064 M8.8ZN
45	05011937	5	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x25 SFS2064 M8.8ZN
46	05001765	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sexkantskruv	M8x45 SFS2063 M 8.8ZN
47	02081541	2	Lukkoruuvi	Set-screw	Ställskruv	M10x20 SFS2458 4.8ZN
48	02161110	23	Ruuvi	Screw	Skruv	4,2x32 DIN7981
49	05061649	2	Aluslaatta	Washer	Bricka	B8 DIN127 FEZN
50	05061631	48	Aluslaatta	Washer	Bricka	6,6 SFS2042 FEZN
51	05061656	3	Aluslaatta	Washer	Bricka	9 SFS2042 FEZN
52	05061085	2	Aluslaatta	Washer	Bricka	11 SFS2042 FEZN
53	02161973	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M5 DIN985 8ZN NYLOC
54	02161758	48	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M6 DIN985 8ZN NYLOC
55	02151051	9	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M8 DIN985 8ZN NYLOC
56	02161444	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Låsmutter	M10 DIN985 8ZN NYLOC
57	02071448	8	Korilaatta	Washer	Bricka	M8 SFSBV157 FEZN
58	01351040	1	Varmistusrengas	Circlip	Låsring	25x1,2 DIN471 FE
59	02062242	1	Rengassokka	Linch pin	Sprint	4,5x40 FEZN
60	02060125	2	Haarajousisokka	Snap pin	Fjäderpinne, R-Sprint	3x72 FEZN
61	01830296	1	Rullaketju	Roller chain	Rullkedja	083-1x96
62	01831167	1	Lukituslevy	Locking plate	Lås plåt	083-1
63	01831713	1	Lukituslevy	Locking plate	Lås plåt	083-1

Tume-Agri Oy

PL 77
14201 TURENKI
FINLAND

PUH. 0207 433 060 TEL. (int.) +358 207 433 060
FAX 03 6882305 FAX. (int.) +358 3 6882305