



Tume-Agri Oy

# NOVACOMBI 3000 STAR



YLEISKYLVÖLANNOITIN  
UNIVERSALSÅMASKIN  
COMBINED DRILL

**VARAOSAKIRJA  
RESERVDELS KATALOG  
SPARE PARTS BOOK**

OIKEUDET RAKENTEEN MUUTOKSIIN PIDÄTETÄÄN

Alkaen valmistusnumerosta AG 52909 --->

N0: I-98462904

1.6.2017

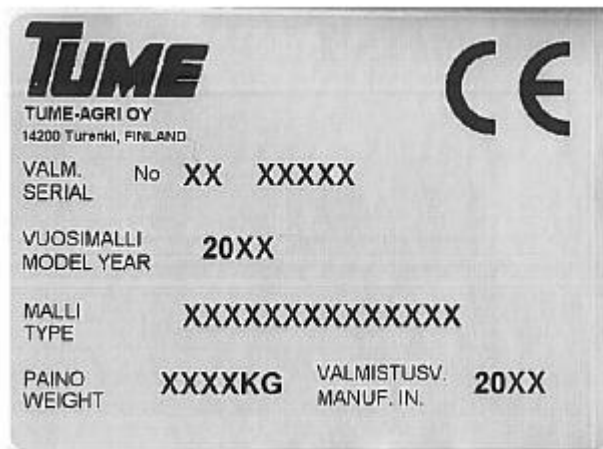
R:/VARAOSAKIRJAT/I-98462904 NC3000 STAR VARAOSAKIRJA

## VARAOSIEN TILAAMINEN:

Varaosa 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. Tilaa tarvitsemasi varaosa hyvissä ajoin kauppiaaltaasi.



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

Konekilpi löytyy koneen säiliön oikean puoleisen päädyn oikeasta yläkulmasta kannen sisäpuolelta.

Lisävarusteista löytyy omat konekilvet.

Merkitse koneen valmistusnumero alla olevaan kohtaan.

---

## SISÄLLYSLUETTELO

### Nova Combi Star

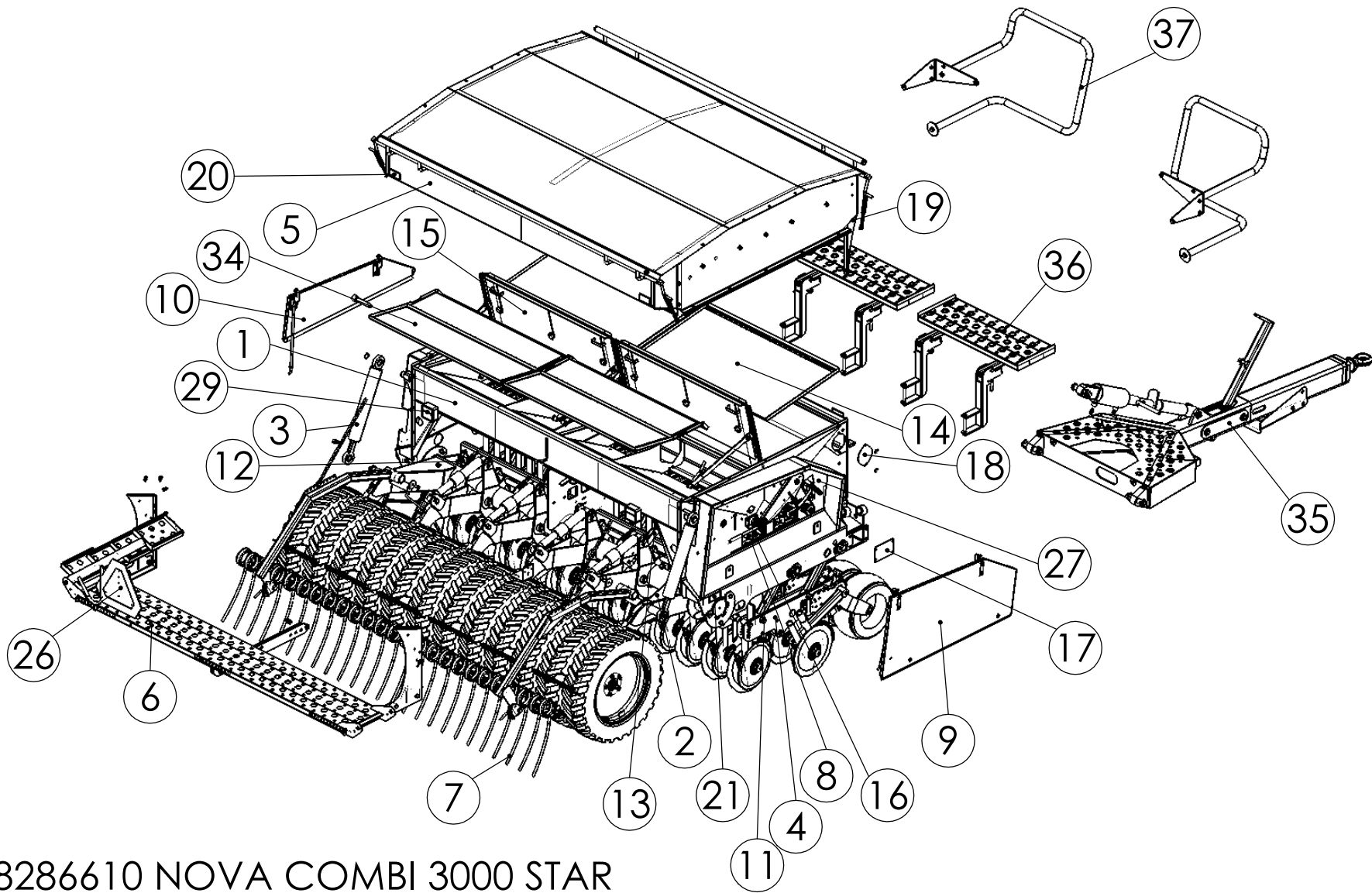
Siemenseula  
 Säiliö  
 Väliseinä  
 Voimansiirto  
 SPS-välitys  
 Maapyörä  
 Syöttölaitteisto  
 Ajourapysäytin  
 Käsipyörä  
 Syöttökammiot  
 Jyräpyörästö  
 Jyrärenkaat  
 Vannaskelkka  
 Etuvannas  
 Takavannas  
 Kannatuspyörä  
 Suunnikasvarret  
 Vantaan rasvaputket  
 Vantaiston nostotangot  
 Hyllykkö  
 Säätoositinelementti  
 Kannot  
 Astintaso  
 Vetolaite  
 Hydrauliiikka  
 Etukaiteet  
 Merkitsin  
 Etuastintasot  
 Muokkainvetolaite  
 Jälkiäes  
 Multainkiekot  
 Sekoitinakseli siemen  
 Sekoitinakseli lannoite  
 Peittauslaite  
 Heinänkylvölaite  
 Sekoitinakseli HST  
 Elekt. lannoitteenkaukosäätölaite  
 SPS-välitys (rapsi)  
 Lisäosat ajourapysäytin  
 Hydrauliiikka ja sähkökaavioita

## CONTENTS LIST

Nova Combi Star  
 Sieve  
 Hopper  
 Partition wall  
 Transmission  
 Reduction gear  
 Friction wheel  
 Metering system  
 Stop motion  
 Handwheel  
 Metering chambers  
 Wheel set  
 Wheels  
 Coulter unit  
 Front coulter  
 Rear coulter  
 Gauge wheel  
 Parallelarms  
 Grease nipple  
 Lift arms  
 Shelves  
 Indicator  
 Cover plates  
 Step  
 Drawbar  
 Hydraulics  
 Handrails  
 Middle markers  
 Front step  
 Drawbar  
 Rear harrow  
 Closing discs  
 Agitator shaft for seeds  
 Agitator shaft for fertiliser  
 Seed dressing device  
 Grass feed box  
 Agitator shaft for grass feed box  
 Remote control for fertiliser  
 Reduction gear (rape)  
 Expansion stop motion  
 Hydraulic and electric diagrams

## INNEHÅLLSFÖRTECKNING

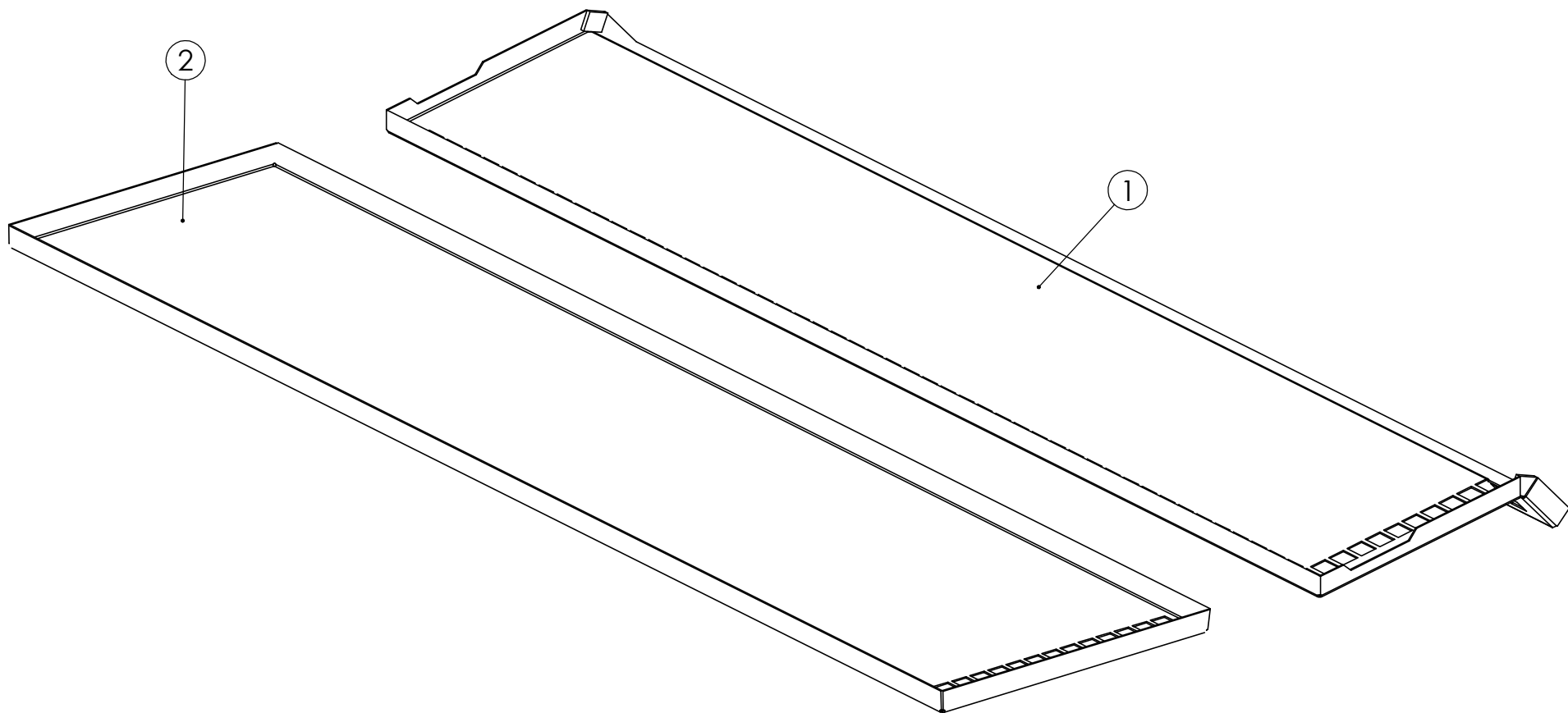
Nova Combi Star 4,5  
 Säll 6  
 Behållare 7,8  
 Mellanvägg 9,10  
 Transmission 11,12  
 Reduceringskasett 13,14  
 Friktionshjul 15,16  
 Utmatningssystem. 17,18  
 Stoppanordning 19,20  
 Handhjul 21,22  
 Utmatningshus 23,24  
 Hjuluppsättning 25,26  
 Hjul 27,28  
 Billkälke 29,30  
 Främre bill 31,32  
 Bakre bill 33,34  
 Djuphållningshjul 35,36  
 Parallellarmar 37,38  
 Smjörnippel 39,40  
 Lyftarmar 41,42  
 Hylla 43,44  
 Indikator 45,46  
 Lockar 47,48  
 Stigbräda 49,50  
 Draganordning 51,52  
 Hydraulsystem 53,54  
 Räcke 55,56  
 Mittmarkörer 57-60  
 Främre stigbräda 61,62  
 Draganordning 63,64  
 Efterharv 65,66  
 Myllningsskivor 67,68  
 Omrörare för utsäde 69,70  
 Omrörare för gödsel 71,72  
 Betningsaggregat 73-78  
 Frösålåda 79-82  
 Omrörare för frösålåda 83,84  
 Fjärnkontroll för gödselgiva 85,86  
 Reduceringskasett (raps) 87,88  
 Tillsats stoppanordning 89,90  
 Hydraulik och elektrisk diagram 91-94



98286610 NOVA COMBI 3000 STAR

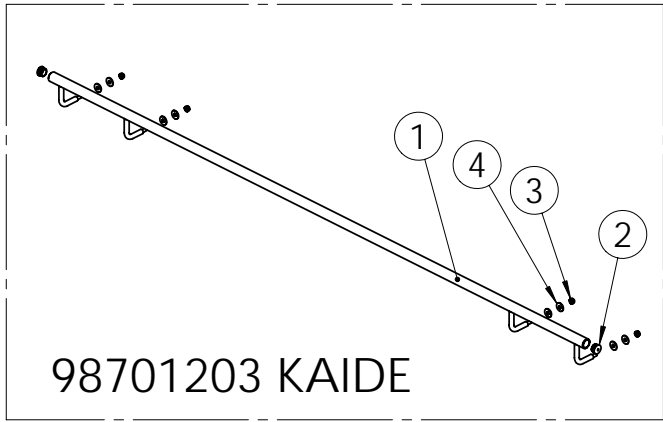
# 98286610 NOVA COMBI 3000 STAR

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Тyyppi
1	98286161	1	Säiliö	Hopper	Tank	Behållar		
2	98983802	1	Pyörästö	Wheel set	Radsatz	Hjuluppsättning		
3	98790973	2	Sylinteri	Cylinder	Zylinder	Cylinder		70/40x400
4	98410102	12	Vannaskelkka	Coulter sledge	Scharschleppe	Billkålke		
5	98448302	1	Säiliö	Hopper	Tank	Behållar		
6	98349603	1	Taso	Plane	Plan	Plan		
7	98705803	1	Jälkiäes	Rear harrow	Striegel	Efterharv		
8	99078703	1	Hyllykkö	Shelves	Regal	Hylla	Полка	L=2581
9	98331303	1	Kansi	Cover plate	Abschlussdeckel	Lock		Right
10	98331803	1	Kansi	Cover plate	Abschlussdeckel	Lock		Left
11	98442402	1	Suunnikasvarret	Parallel arms	Parallel arme	Parallelarmar		
12	98454203	1	Nostotangot	Lift arms	Hebestange	Lyftarmar		
13	98363003	1	Säädin	Governor	Regler	Regulator		
14	98591872	2	Seula	Sieve	Sieb	Säll		20x20
15	98406101	1	Väliseinä	Partition wall	Scheidewand	Mellanvägg		
16	98709063	2	Koekylvökaukalo	Calibration trough	Abdrehtrog	Vridprovstrag		L=2560
17	98472464	1	Levy	Plate	Platte	Plåt		
18	98473964	2	Kansi	Cover plate	Abschlussdeckel	Lock		
19	02041110	2	Heijastin	Reflector	Reflektor	Reflektor		55x105 VALKOINEN
20	02041109	2	Heijastin	Reflector	Reflektor	Reflektor		55x105 PUNAINEN
21	02041111	2	Heijastin	Reflector	Reflektor	Reflektor		55x105 KELTAINEN
22	05011937	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv	Болт	M8x25 DIN 933 8.8ZNkuuma
23	02151051	4	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M8 DIN985 8ZN NYLOC
24	02161773	4	Siipimutteri	Wing nut	Vingmutter	Mutter		M6 DIN315 G 4ZN
25	01351731	2	Varmistusrengas	Circlip	Sicherungring	Låsring		35x1,5 DIN471 FE
26	96200403	1	Hitaanajon. kilpi	Shield	Schild	Varnings triangel		LOW SPEED VEHICLE
27	93884304	1	Konekilpi	Identification decal	Aufkleber	Maskinskylt		
28	98462804	1	Teippi	Decal	Aufkleber	Decal		
29	98013903	1	Valosarja	Light assembly	Lichtsatz	Ljusserie		
30	98940602	1	Hydrauliikka	Hydraulic	Hydraulik	Hydraulsystem		AA 49870--->
31	98487404	1	Sähköt	Electric equipment	Elektrische	Elektrisk anläggning		
32	98461704	1	Käyttöohjekirja	Operators manual	Betriebsanweisung	Instruktionsbok		
33	98462904	1	Varaosakirja	Spare parts book	Ersatzteilbuch	Reservdelsbok		
34	98499003	2	Seula	Sieve	Sieb	Säll		
35	99079703	1	Vetolaite	Drawbar	Deichsel	Draganordning	Прицепное устройство	
36	98942603	1	Astintaso	Step		Stege		
37	99090303	1	Kaide	Handrail	Geländer	Räcke	Перила	

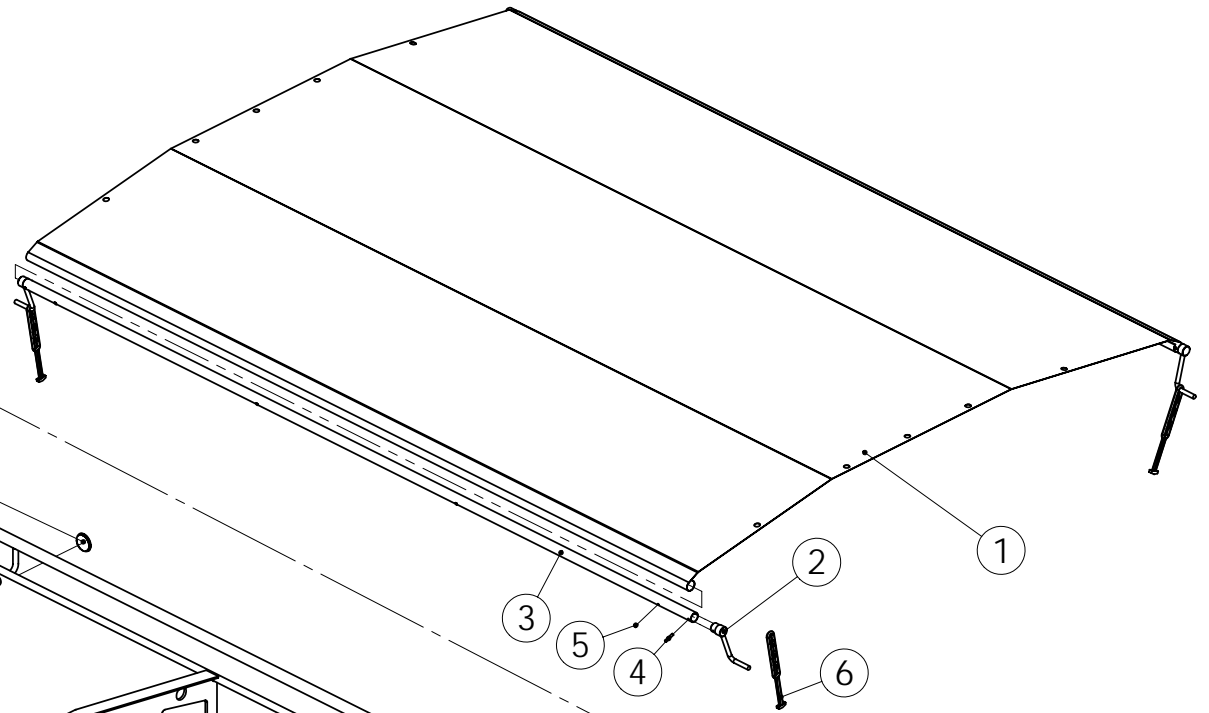


98499073 SIEMEN SEULA 3000

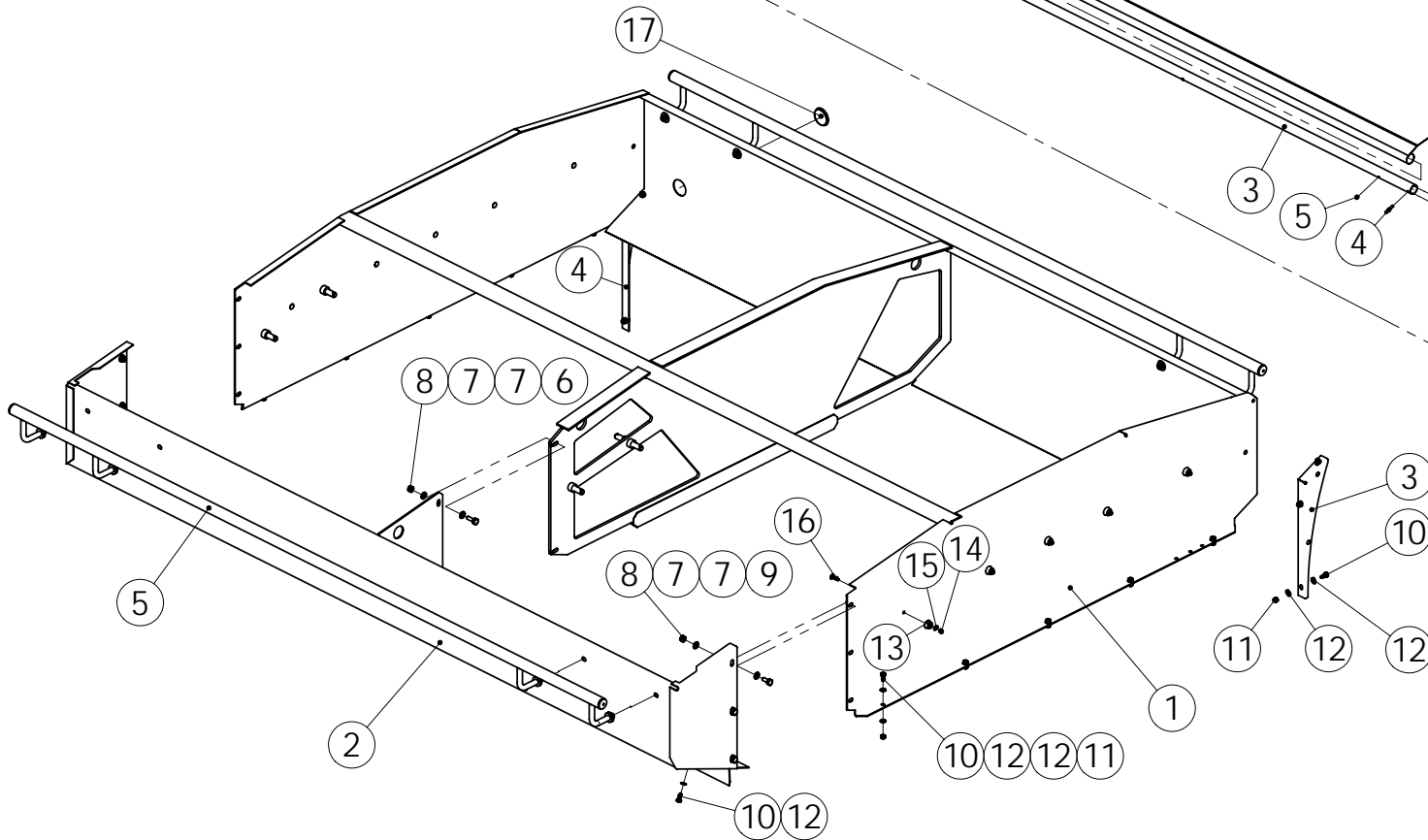
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Тyyppi
1	98499373	1	Seula	Sieve	Sieb	Säll		
2	98492273	1	Seula	Sieve	Sieb	Säll		



98701203 KAIDE



98345803 KANSI 3000



98448302 SÄILIÖ 3000

## 98701203 KAIDE

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98701163	1	Kaide	Handrail	Geländer	Räcke		
2	02045865	2	Tulppa	Plug	Pfropf	Plugg		PT-28/32-H UJANEN Oy/ETOLA
3	02161444	4	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M10 DIN985 8ZN NYLOC
4	05061305	8	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		M10 DIN 9021 ZN

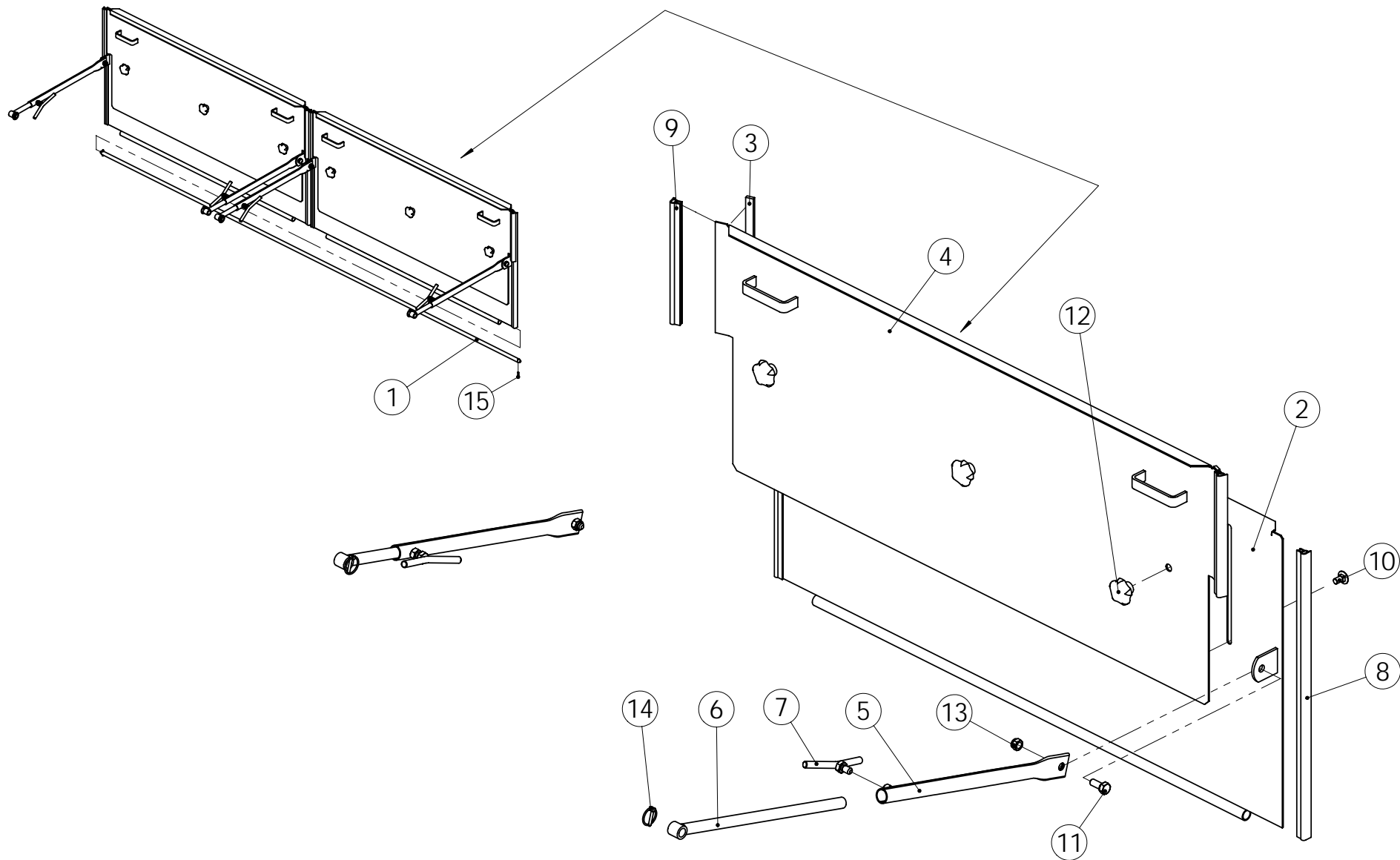
## 98345803 KANSI 3000

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98345923	1	Kansi	Cover plate	Abschlussdeckel	Lock		
2	98221264	4	Veivi	Crank lever	Kurbel	Vev		
3	98346064	2	Putki	Tube	Rohr	Rör		30x1.5x2750
4	02062549	4	Jousisokka	Spring pin	Federstrecker	Fjäderpinne		6x32 DIN1481 55SI7ZN
5	02201260	8	Vetoniitti	Pop-rivet	Pop-Niete	Pop-nit		4x8,5 TAP/D56/LF
6	01930017	14	Kumitanko	Rubber bar	Gummistange	Gummistång		4-REIKÄINEN

## 98448302 SÄILIÖ 3000

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98448461	1	Säiliö	Hopper	Tank	Behållar		
2	98448962	1	Takaseinä	Rear wall	Hintereswand	Bakrevägg		
3	98339363	1	Etukulma oikea	Plate	Platte	Plåt		
4	98339263	1	Etukulma vasen	Plate 2	Platte 2	Plåt 2		
5	98701203	2	Kaide	Handrail	Geländer	Räcke		
6	05012384	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M10x30 SFS2064 M8.8ZN
7	05061085	16	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		ALUSLAATTA 10,5 DIN125 ZN
8	02161444	8	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M10 DIN985 8ZN NYLOC
9	05012345	6	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M10x25 SFS2064 M8.8ZN
10	05011895	18	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M8x20 SFS2064 M8.8ZN
11	02151051	18	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M8 DIN985 8ZN NYLOC
12	05061656	36	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		9 SFS2042 FEZN
13	01930018	10	Nuppi	Knop	Knauf	Knopp		
14	02161758	10	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M6 DIN985 8ZN NYLOC
15	05061631	10	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		6,6 SFS2042 FEZN
16	02080476	10	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Låsskruv		M6x25 SFS2458 4.6ZN
17	96183304	2	Näyttöikkuna	Window	Fender	Fönster		

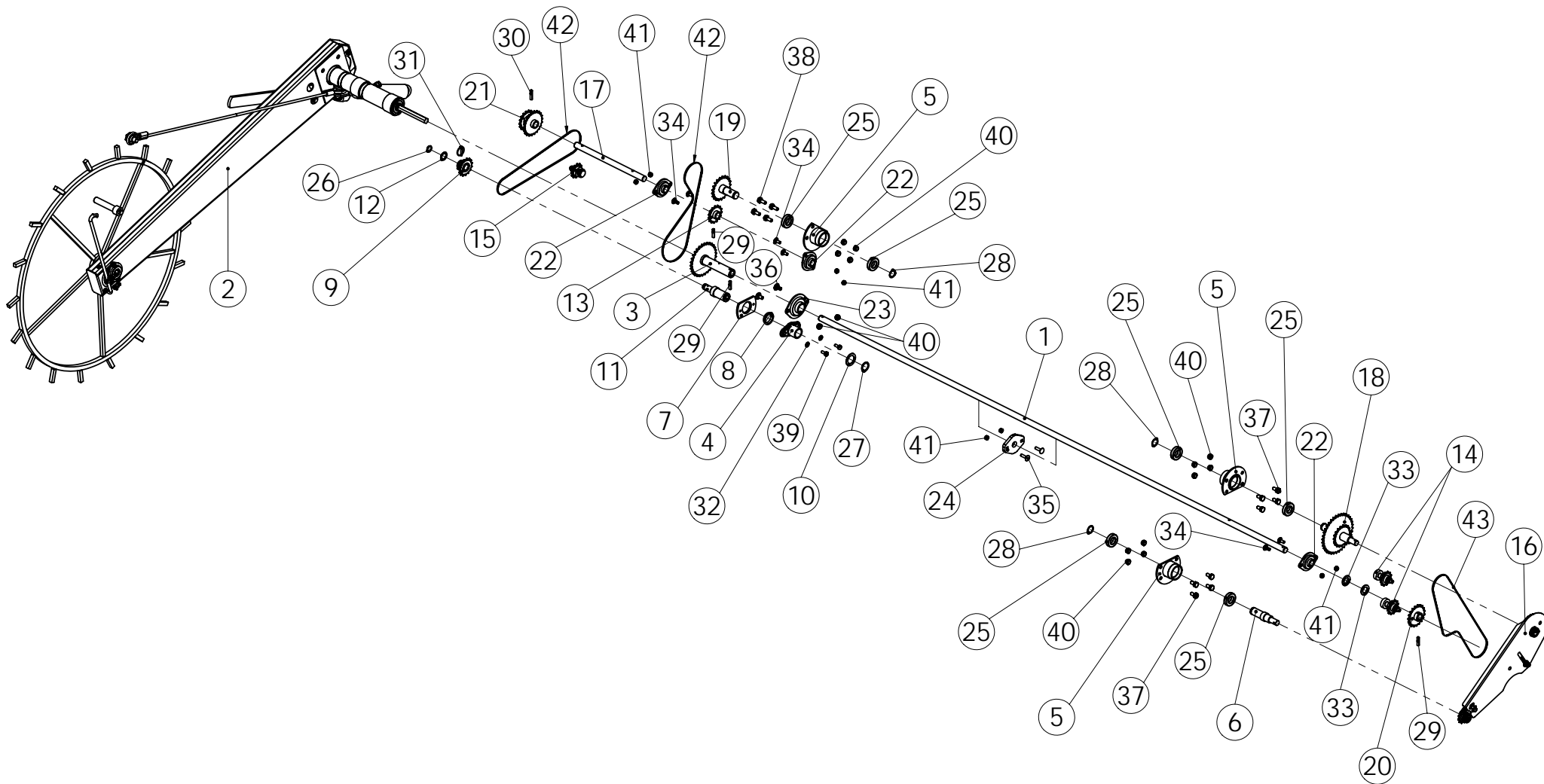




98406101 VÄLISEINÄ 3000

# 98406101 VÄLISEINÄ 3000

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98407504	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		16x2645
2	98406261	2	Keskirunko	Central frame	Mittlerer Rahmen	Mittram		
3	98407204	4	Tiiviste	Gasket	Packung	Tätning		
4	98407062	2	Hahlolevy	Backing plate	Laschenplatte	Gaffelplåt		
5	97592613	4	Säätöputki	Adjuster sleeve	Ansetzerbuchse	Ansättarbussning		
6	97592814	4	Säätötanko	Adjuster arm	Ansetzerarm	Ansättar arm		
7	97593114	4	Kahva	Hand spoke	Handspake	Handspak		
8	98407604	4	Tiiviste	Gasket	Packung	Tätning		
9	98407704	4	Tiiviste	Gasket	Packung	Tätning		
10	02081541	6	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Ställskruv		M10x20 SFS2458 4.8ZN
11	05012786	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M12x30 DT DIN 933 8.8
12	02011050	6	Nuppi	Knop	Knauf	Knopp		VC 192/50 BM10
13	02161451	4	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter	Гайка Nyloc	M12 DIN985 8ZN NYLOC
14	02062242	4	Rengassokka	Linch pin	Lunse	Sprint		4,5x40 FEZN
15	02062450	2	Jousisokka	Spring pin	Federstrecker	Fjäderpinne		5x28 DIN1481 55SI7ZN



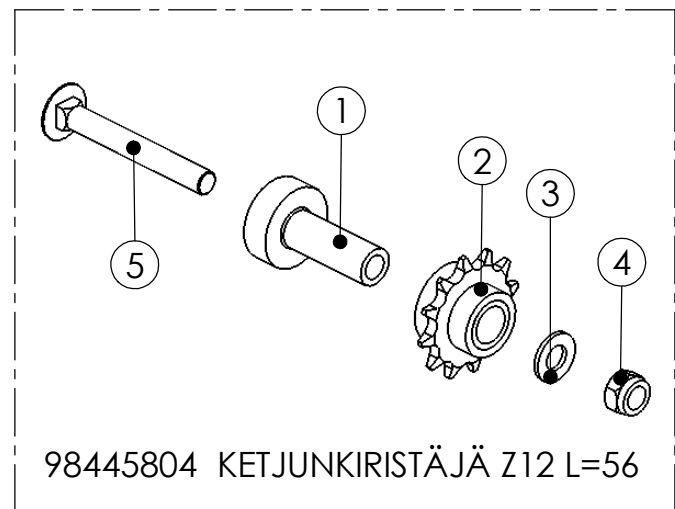
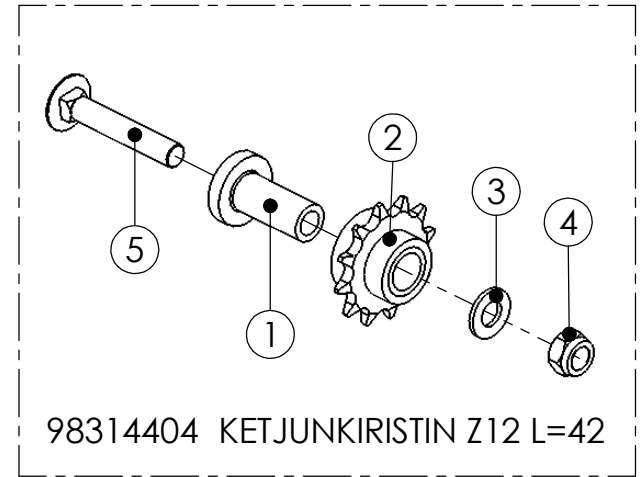
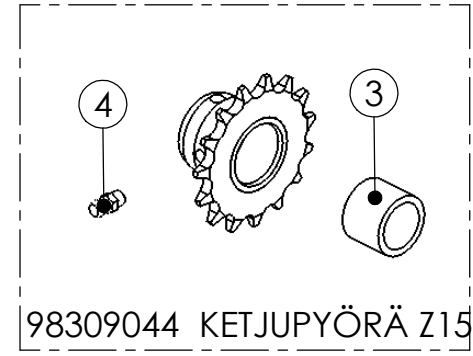
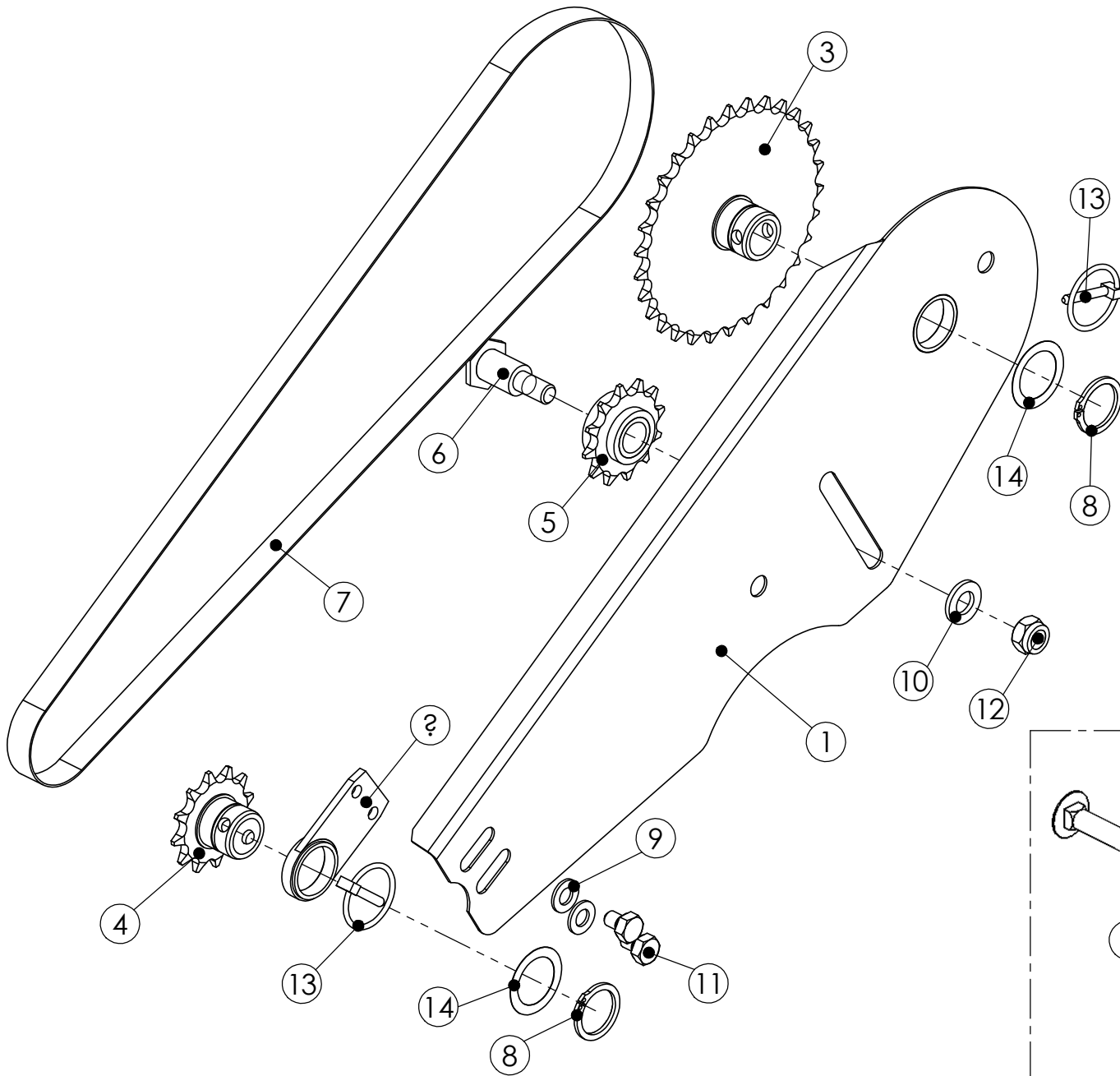
98423801 VOIMANSIIRTO 3000

AA 49870---->

# 98423801 VOIMANSIIRTO 3000

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98297203	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		Ø20x2311
2	98444201	1	Maapyörä	Friction wheel	Reibungsrad	Friktionshjul		
3	98297044	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		Z 30
4	94411514	1	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		
5	97347963	3	Laakeripesä	Bearing housing	Lagergehäuse	Lagerhus		
6	98300043	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		
7	96123244	1	Latta	Flat bar	Flachstange	Plattstång		
8	96108504	1	Holkki	Bushing	Hylsa	Buchse		
9	98309044	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kettenrad	Kedjehjul		Z 15
10	94501244	1	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		31x45x1,5
11	98309343	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		
12	95777444	1	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		21x31x1
13	95720944	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kettenrad	Kedjehjul		Z 15
14	98445804	2	Ketjunkiristin L=56	Chain stretcher	Kettenspanner	Kedjespännare		Z 12 L=56
15	98314404	1	Ketjunkiristin	Chain stretcher	Kettenspanner	Kedjespännare		Z 12 L=42
16	98939203	1	SPS-Välitys	Transmission cassette	Getriebe kassette	Kasettväxel		Z30 / Z12
17	98389644	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		Ø20x341
18	98389543	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		Z36 / Z 19
19	98300644	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		Z 21
20	98310644	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kettenrad	Kedjehjul		Z 19
21	98577143	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kettenrad	Kedjehjul		Z 22 / Z 17
22	01310090	3	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		UBPFL 204 PELTI
23	01310096	1	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		UBPFL 206 PELTI
24	98724904	1	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		Ø20,5
25	01311351	6	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		6005-2RS
26	01351065	1	Varmistusrengas	Circlip	Sicherungsring	Låsring		20x1,2 DIN 471 FE
27	01351731	1	Varmistusrengas	Circlip	Sicherungsring	Låsring		30x1,5 DIN471 FE
28	01351040	3	Varmistusrengas	Circlip	Sicherungsring	Låsring		25x1,2 DIN471 FE
29	02063373	3	Jousisokka	Spring pin	Federstrecker	Fjäderpinne		8x32 DIN1481 55SI7ZN
30	02062404	1	Jousisokka	Spring pin	Federstrecker	Fjäderpinne		8x36 DIN1481 55SI7ZN
31	02062242	1	Rengassokka	Linch pin	Lunse	Sprint		4,5x40 FEZN
32	05061656	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		9 SFS2042 FEZN
33	05061118	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka	Шайба	M20 DIN125 ZN
34	02081599	6	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Ställskruv		M8x20 SFS2458 8.8ZN
35	02081453	2	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Låsskruv		M8x30 SFS2458 8.8ZN
36	02081541	2	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Ställskruv		M10x20 SFS2458 4.8ZN
37	05012306	8	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M10x20 SFS2064 M8.8ZN
38	05012345	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M10x25 SFS2064 M8.8ZN
39	05011895	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M8x20 SFS2064 M8.8ZN
40	02161444	14	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M10 DIN985 8ZN NYLOC
41	02151051	8	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M8 DIN985 8ZN NYLOC
42	01832525	2	Rullaketju	Chain	Kette	Kedja	Цепь	08B-1 X 72
43	01830188	1	Rullaketju	Roller chain	Rollenkette	Rullkedja		08B-1x82 R SFS2392

AA-49870---->



AA 49870----> 98939203 SPS-VÄLITYS Z30 / Z12

## 98309044 KETJUPYÖRÄ Z15

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Тyyppi
1	98309104	1	Holkki	Bushing	Hylsa	Buchse		
2	98510704	1	Hammaskehä Z15					
3	98328304	1	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		20-26x20 SMS777
4	02011158	1	Kaulanippa	Grease nipple	Schmiernippel	Smörjnippel	Переходник	AM6 DIN71412

## 98445804 KETJUNKIRISTÄJÄ Z12 L=56

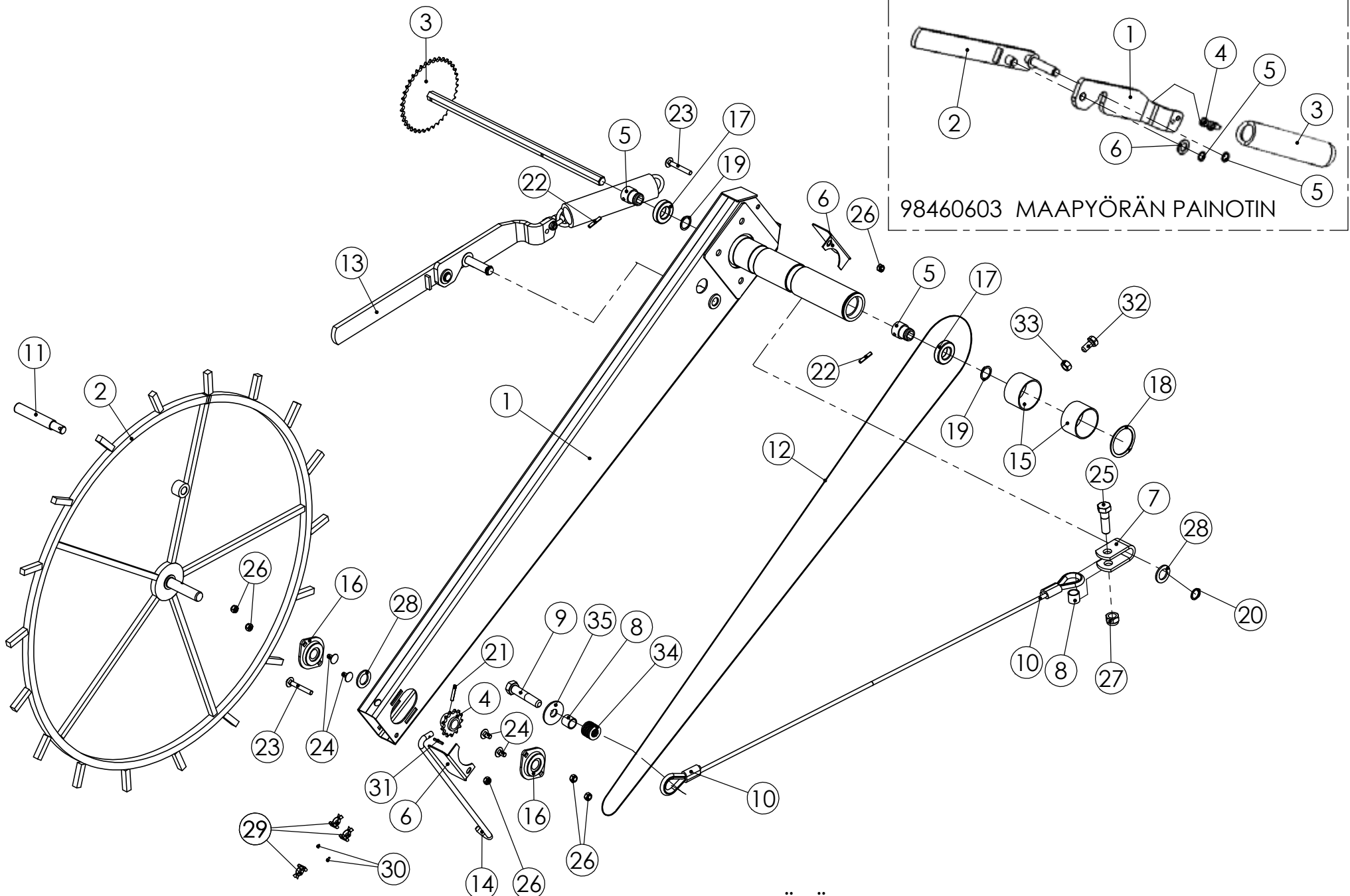
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Тyyppi
1	96908444	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		L=56
2	97875144	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kettenrad	Kedjehjul		Z 12
3	05061085	1	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		ALUSLAATTA 10,5 DIN125 ZN
4	02161444	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M10 DIN985 8ZN NYLOC
5	02080386	1	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Ställskruv		M10x80 DIN603 8.8ZN

## 98314404 KETJUNKIRISTÄJÄ Z12 L=42

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Тyyppi
1	97349844	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		
2	97875144	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kettenrad	Kedjehjul		Z 12
3	05061085	1	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		ALUSLAATTA 10,5 DIN125 ZN
4	02161444	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M10 DIN985 8ZN NYLOC
5	02083796	1	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Ställskruv		M10x60 SFS2458 8.8ZN

## 98939203 SPS-VÄLITYS

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Тyyppi
1	98939363	1	Levy	Plate	Platte	Plåt		
2	98311074	1	Säädin	Governor	Regler	Regulator		
3	98939444	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kettenrad	Kedjehjul		Z30
4	97373244	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kettenrad	Kedjehjul		Z 12
5	97349144	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kettenrad	Kedjehjul		Z12 08B
6	97349044	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		
7	01832548	1	Rullaketju	Roller chain	Rollenkette	Rullkedja		08B-1x84 R SFS2392
8	01351731	2	Varmistusrengas	Circlip	Sicherungsring	Låsring		25x2 DIN471 AS FE
9	05061656	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		9 SFS2042 FEZN
10	05061303	1	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		13x25x3 DIN1441 FEZN
11	05011831	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M8x12 SFS2064 M8.8ZN
12	02161444	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M10 DIN985 8ZN NYLOC
13	02062242	2	Rengassokka	Linch pin	Lunse	Sprint		4,5x40 FEZN
14	05061673	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		25x35x0,2 DIN988ZN



98444201 MAAPYÖRÄ

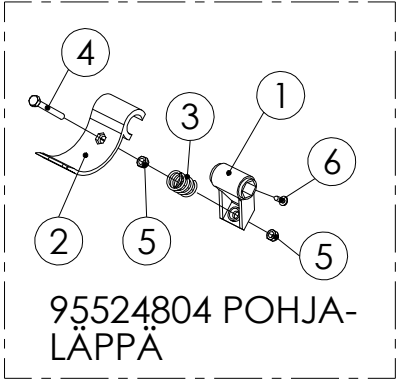
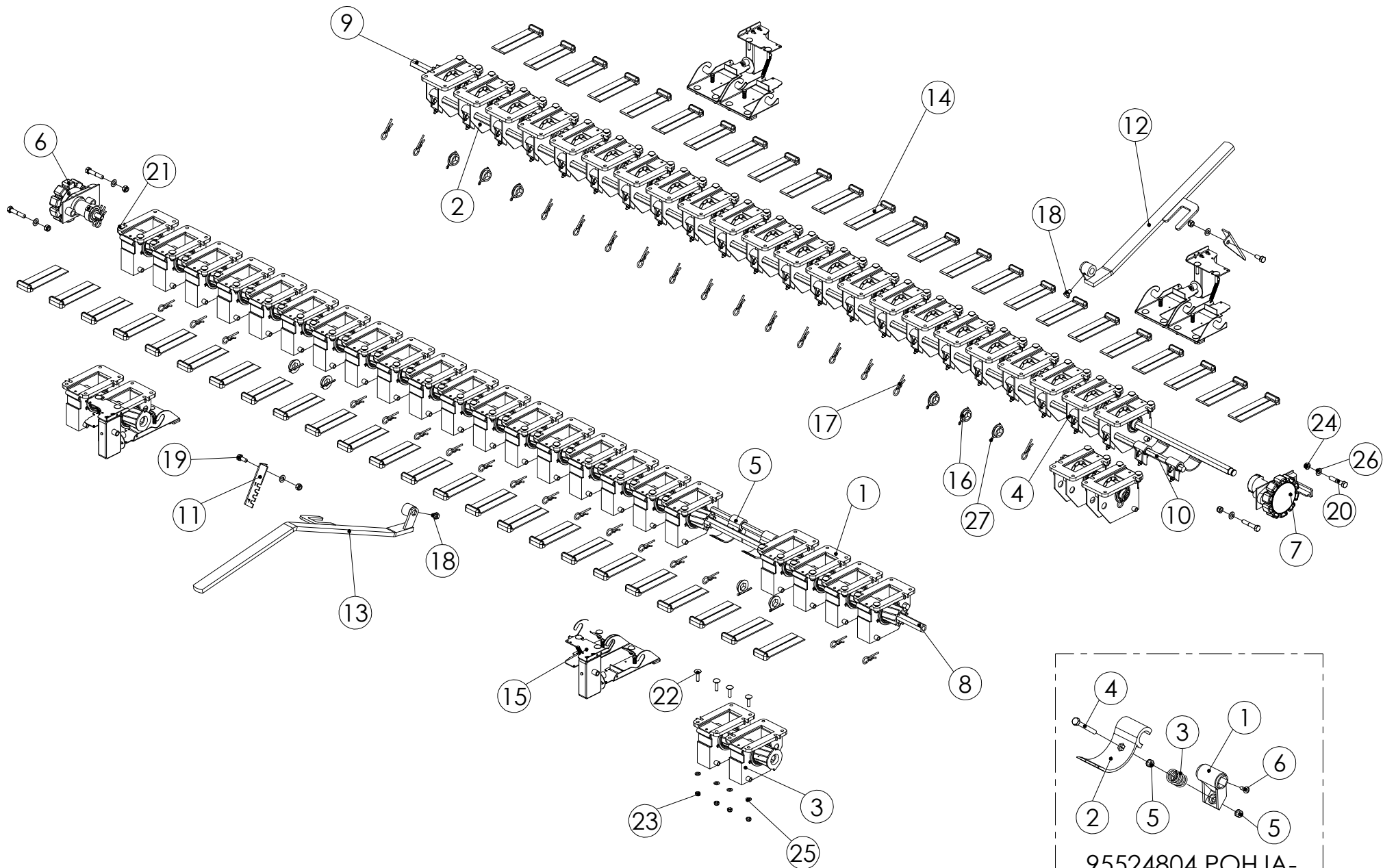
# 98460603 MAAPYÖRÄN PAINOTIN

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98461364	1	Latta	Flat bar	Flachstange	Plattstång		
2	98460863	1	Säätövipu	Control lever	Regulierhebel	Regleringspak		
3	02050454	1	Jousi	Spring	Feder	Fjäder		TR 85x7x43x160
4	01840073	1	Sakkeli	Shackle	Schäkel	Shackel		A 0,25 TES 834-52 Zn
5	01351682	2	Varmistusrengas	Circlip	Sicherungring	Låsring		16x1 DIN 471 FE
6	02070035	1	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka	Шайба	M16 DIN125 DT

# 98444201 MAAPYÖRÄ

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98444361	1	Tukivarsi	Wheel arm	Räderarm	Hjularm		
2	98296072	1	Maapyörä	Friction wheel	Reibungsrad	Friktionshjul		
3	98426844	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		Z 38
4	98426744	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kettenrad	Kedjehjul		Z 13
5	98307244	2	Väliholkki	Spacer	Abstandhülse	Distansstycke		L=38
6	98317863	2	Levy	Plate	Platte	Plåt		
7	98427874	1	Latta	Flat bar	Flachstange	Plattstång		
8	98524074	2	Putki	Tube	Rohr	Rör		Ø22x2x20
9	05003527	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M16x80 DIN 931 8.8 ZN
10	98520903	1	Vaijeri	Wire	Stahlseil	Stålvajer		
11	98452944	1	Tappi	Stud	Zapfen	Bult		
12	01831143	1	Rullaketju	Roller chain	Rollenkette	Rullkedja		08B-1x206 SFS2392
13	98460603	1	Säädin	Governor	Regler	Regulator		
14	98461544	1	Kannatin	Support	Gestell	Konsol		
15	02040490	2	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		60/65x40 DRYMET 701
16	01310090	2	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		UBPFL 204 PELTI
17	01311351	2	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		6005-2RS
18	01351876	1	Varmistusrengas	Circlip	Sicherungring	Låsring		60x2 DIN471 FE
19	01351040	2	Varmistusrengas	Circlip	Sicherungring	Låsring		25x1,2 DIN471 FE
20	01351065	1	Varmistusrengas	Circlip	Sicherungring	Låsring		20x1,2 DIN 471 FE
21	02062771	1	Jousisokka	Spring pin	Federstrecker	Fjäderpinne		5x32 DIN1481 55SI7ZN
22	02062549	2	Jousisokka	Spring pin	Federstrecker	Fjäderpinne		6x32 DIN1481 55SI7ZN
23	02100024	2	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Ställskruv		M8x60 SFS2458 4.6ZN
24	02081601	4	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Ställskruv		M8x16 SFS2458 8.8ZN
25	05003372	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M16x55 SFS2063 M 8.8ZN
26	02151051	6	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M8 DIN985 DT 8 NYLOC
27	02151083	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M16 DIN985 DT 8 NYLOC
28	05061118	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka	Шайба	M20 DIN125 ZN
29	01870020	3	Pidin	Holder	Zwinge	Klammer		No 80 A 13mm Zn
30	01870016	2	Vetoniitti	Pop-rivet	Pop-Niete	Pop-nit		3,0x6 AL
31	02063124	1	Jousisokka	Spring pin	Federstrecker	Fjäderpinne		4x24 DIN1481 ZN
32	02091042	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv	Болт	M12x25 DIN933 8.8ZN
33	02161074	1	Kuusiomutteri	Hexagon nut	Sechskantmutter	Sexkantmutter		M12 SFS2067 8ZN
34	02070035	8	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		M16 DIN125 DT
35	02070050	1	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		M16 DIN9021 FEZN





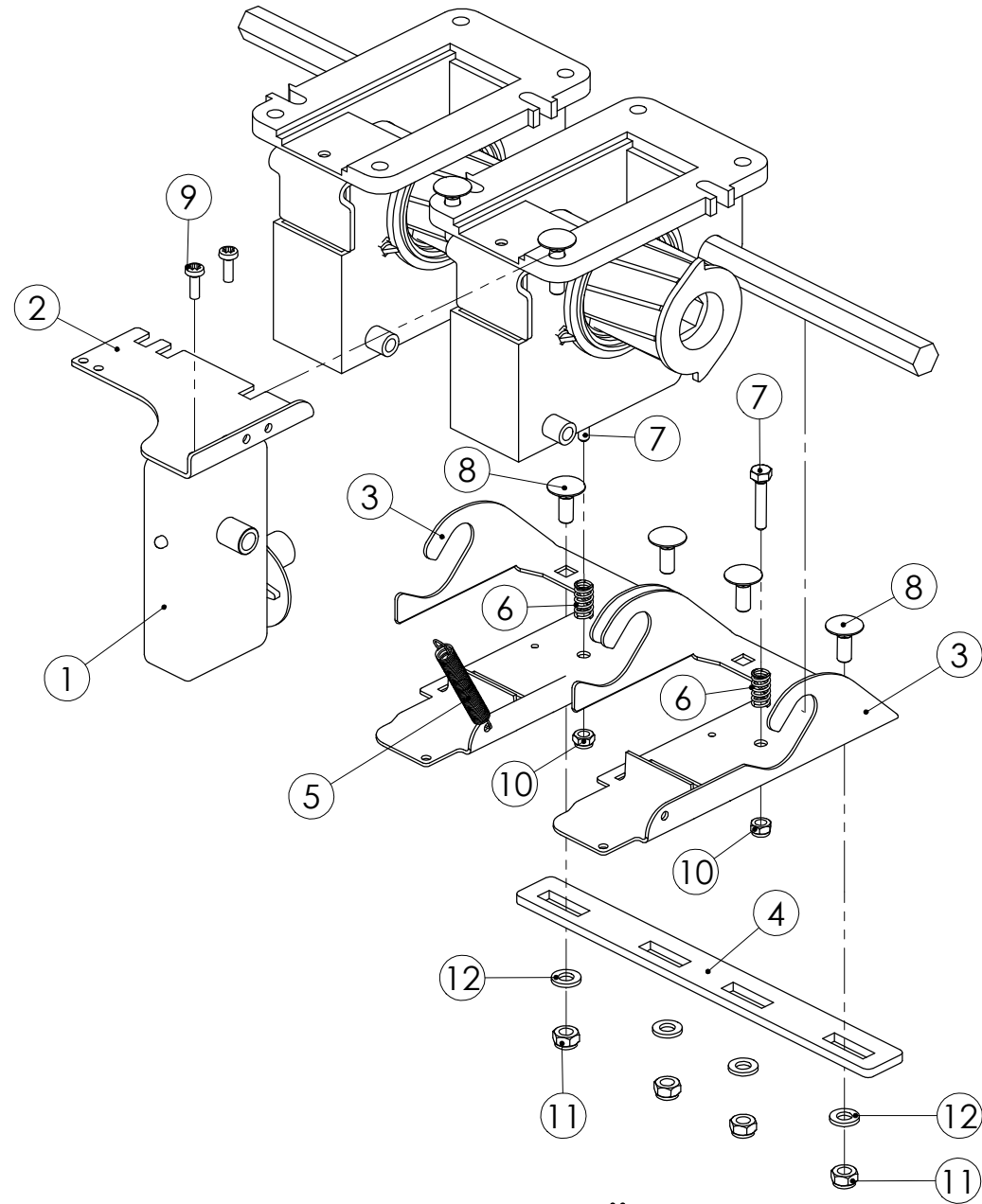
98314901 SYÖTÖLAITTEISTO NC 3000

## 95524804 POHJALÄPPÄ

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	94379714	1	Runko	Frame	Ram	Stamm		
2	95415614	1	Pohjaläppä	Bottom flap valve	Bodenklappe	Bottenklaff		
3	96257644	1	Jousi	Spring	Feder	Fjäder		Ø1,8xØ14x23
4	05011447	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M5x40 SFS2064 RUOST.
5	02161959	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M5 DIN985 A4 NYLOC
6	02084038	1	Ruuvi	Screw	Bolzen	Skruv		3,5x13 DIN7971 RUOST.

## 98314901 SYÖTTÖLAITTEISTO NC 3000

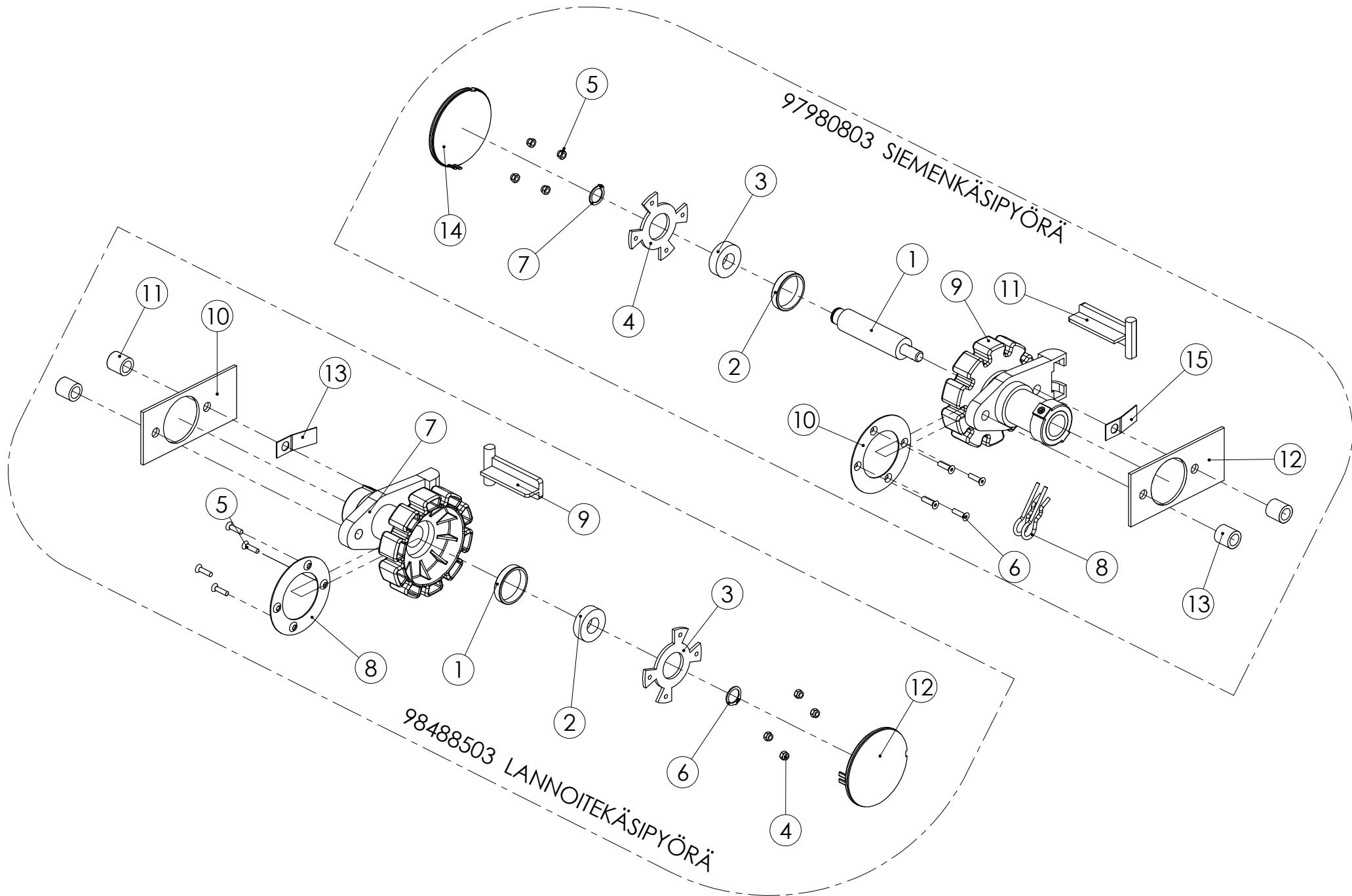
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	96202503	18	Kylvökammio siemen	Feeding chamber assembly	Dosiereinheitsatz	Utmatningshusserie		
2	98314803	18	Lannoite syöttökammio	Feeding chamber assembly	Dosiereinheitsatz	Utmatningshusserie		Fertilizer
3	98453403	6	Ajoura syöttökammio (siem)	Feeding chamber assembly	Dosiereinheitsatz	Utmatningshusserie		
4	98453703	6	Ajoura syöttökammio (lanno)	Feeding chamber assembly	Dosiereinheitsatz	Utmatningshusserie		Zertilizer
5	95524804	48	Pohjaläppä	Bottom flap valve	Bodenklappe	Bottenklaff		
6	97980803	1	Siemenkäsipyörä	Hand wheel	Handrad	Handhjul		
7	98488503	1	Käsipyörä	Hand wheel	Handrad	Handhjul		
8	98299603	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		17x2605
9	98707103	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		17x2654
10	97288514	2	Akseli	Axle	Achse	Axel		13x2475
11	94497144	2	Hahlolevy	Backing plate	Laschenplatte	Gaffelplåt		
12	98391173	1	Säätövipu	Control lever	Regulierhebel	Regleringspak		
13	98488373	1	Säätövipu	Control lever	Regulierhebel	Regleringspak		
14	95418613	48	Sulkuluisti	Parallel slide stop valve	Absperrschieber	Avstängningsslid		
15	99012603	4	Ajourapysäytin	Operating	Bedienungshebel	Manöverspak		
16	98486904	12	Holkki	Bushing	Hylsa	Buchse		L=8,5
17	94407644	36	Haarajousisokka	Snap pin	Federstrecker	Fjäderpinne, R-Sprint		Ø3
18	05011831	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M8x12 SFS2064 M8.8ZN
19	05011895	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M8x20 SFS2064 M8.8ZN
20	05001765	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M8x45 SFS2063 M 8.8ZN
21	02081279	68	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Ställskruv		M6x22 SFS2458 A4
22	02081280	28	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Ställskruv		M6x25 SFS2458 A4
23	02161759	96	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M6 DIN985 A4 NYLOC
24	02151051	6	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M8 DIN985 8ZN NYLOC
25	05061632	96	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		6,6 SFS2042 A4
26	05061656	6	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		9 SFS2042 FEZN
27	02062813	12	Saksisokka	Split pin	Splint	Saxpinne		3,2x36 DIN94 FEZN



99012603 AJOURAPYSÄYTIN

# 99012603 AJOURAPYSÄYTIN

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	99009203	1	Servomoottori	Operating	Bedienungshebel	Manöverspak		
2	99009074	1	Kiinnike	Fastening parts		Fästdetaljer		
3	99009373	2	Pysäytin	Stop motion	Abstellvorrichtung	Stoppanordning		S=1,5
4	99012374	1	Sivusiirrin	Perforated plate	Lochstange	Perforerad plåt		L=210
5	02050462	1	Vetojousi	Extension spring	Feder	Fjäder		(0,8x9x60,6 rst)
6	02050301	2	Puristusjousi	Compression spring	Feder	Fjäder		1x6x15 nr. 2433 LESJÖFORS
7	05011211	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M5x25 DIN 933 A2
8	02080474	4	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Ställskruv		M6x16 SFS2458 4.6 RUOST
9	05011210	2	Ruuvi	Screw	Bolzen	Skruv		M4x12 DIN 7985 ZN PZ
10	02161959	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M5 DIN985 A4 NYLOC
11	02161758	4	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M6 DIN985 8ZN NYLOC
12	05061631	4	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		6,6 SFS2042 FEZN

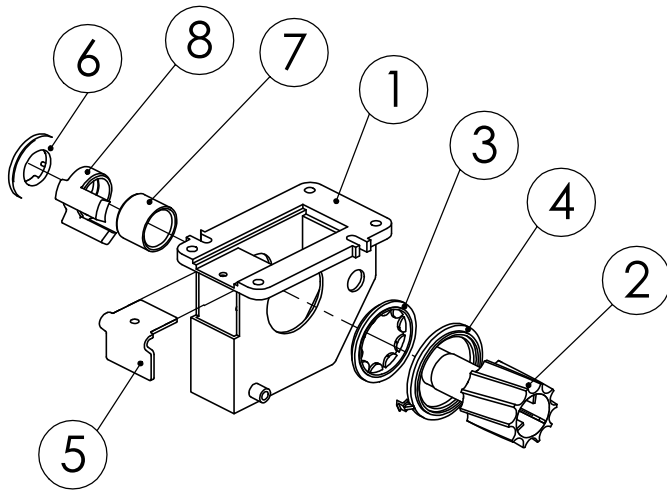


## 97980803 SIEMENKÄSIPYÖRÄ

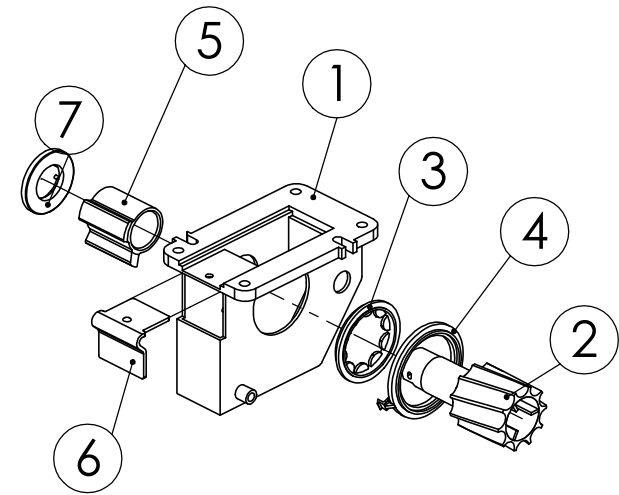
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	97980944	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		
2	97981004	1	Holkki	Bushing	Hylsa	Buchse		Ø40xØ20x7
3	01311858	1	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		6002-2RS
4	97981164	1	Levy	Plate	Platte	Plåt		
5	02151044	4	Lukitusmutteri	Locking nut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

## 98488503 LANNOITEKÄSIPYÖRÄ

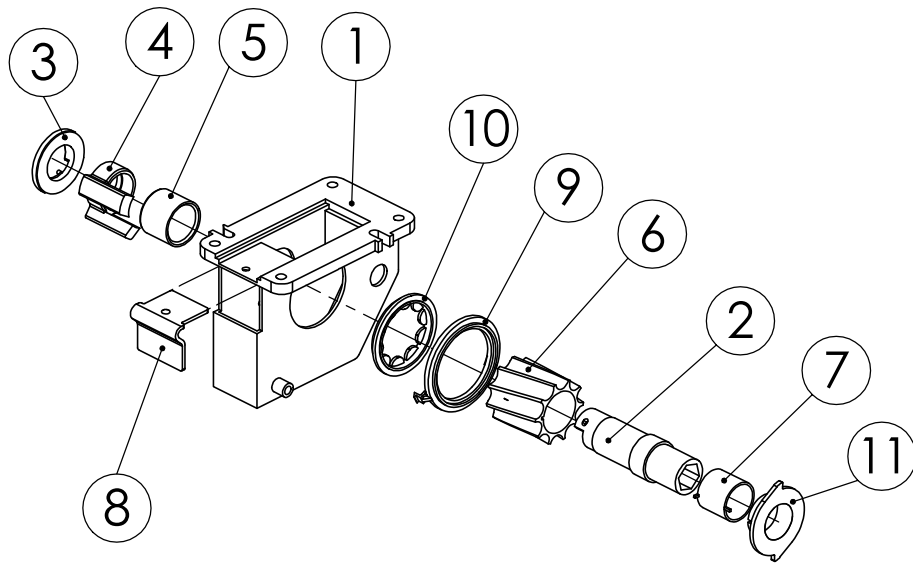
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	97981004	1	Holkki	Bushing	Hylsa	Buchse		Ø40xØ20x7
2	01311858	1	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		6002-2RS
3	97981164	1	Levy	Plate	Platte	Plåt		
4	02151044	4	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M4 DIN985 NYLOC
5	02102461	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M4x16 DIN7991 ZN
6	01351683	1	Varmistusrengas	Circlip	Sicherungring	Låsring		15x1 DIN471 FE
7	95599704	1	Käsi­pyörä	Hand wheel	Handrad	Handhjul		
8	98305543	1	Levy	Plate	Platte	Plåt		1xØ76
9	95580864	1	Pidin	Holder	Zwinge	Klammer		
10	96096244	1	Levy	Plate	Platte	Plåt		
11	96096344	2	Putki	Tube	Rohr	Rör		Ø17,2x2,9x17
12	94287064	1	Kansi	Cover plate	Abschlussdeckel	Lock		
13	95581244	1	Jousi	Spring	Feder	Fjäder		



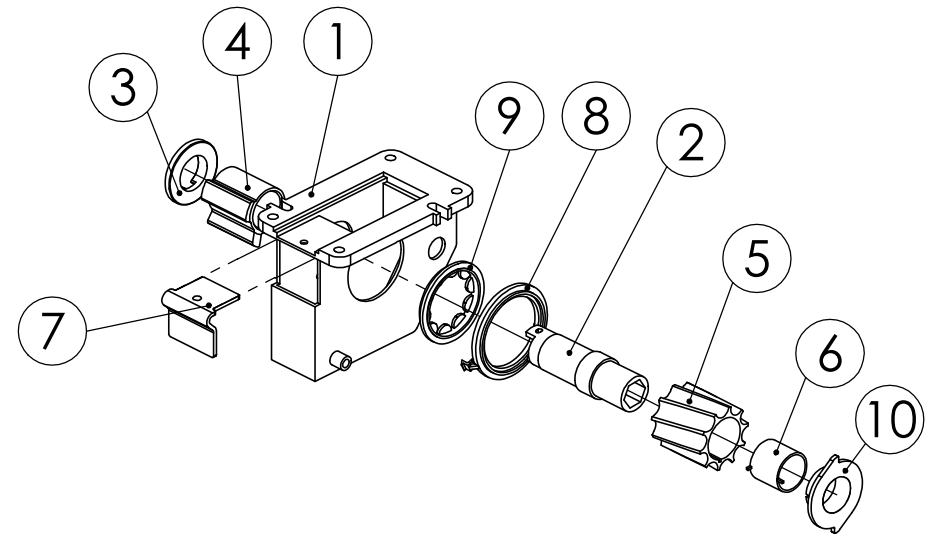
98314803 KYLVÖKAMMIO LANNOITE



96202503 KYLVÖKAMMIO KP.



98453703 AJOURAKAMMIOKAMMIO LANNOITE



98453403 AJOURAKAMMIOKAMMIO SIEMEN

## 98453403 AJOURAKAMMIOKAMMIO SIEMEN

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	96176512	1	Syöttökammio	Feeding chamber	Dosiereinheit	Utmatningshus		
2	96161514	1	Holkki	Bushing	Buchse	Hylsa		
3	94407514	1	Paininlevy	Press ring	Ring	Tryckskiva		
4	95415513	1	Säätohokki	Adjuster bushing	Ansetzerbuchse	Ansättarhylsa		
5	96187914	1	Syöttötela	Feeding roller	Dosiereinwalze	Skjutvals		
6	96161644	1	Jousi	Spring	Feder	Fjäder		
7	95415704	1	Kansi	Cover plate	Abschlussdeckel	Lock		
8	96176614	1	Pidätinrengas	Retaining ring	Sicherungsring	Stoppring		
9	94496704	1	Tiivisterengas	Dictungsring	Seal ring	Packningsring		
10	96128704	1	Pysäytin	Stop motion	Abstellvorrichtung	Stoppanordning		

## 98453703 AJOURAKAMMIOKAMMIO LANNOITE

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	96176512	1	Syöttökammio	Feeding chamber	Dosiereinheit	Utmatningshus		
2	96161514	1	Holkki	Bushing	Buchse	Hylsa		
3	94407514	1	Paininlevy	Press ring	Ring	Tryckskiva		
4	97084413	1	Säätohokki	Adjuster bushing	Ansetzerbuchse	Ansättarhylsa		
5	97084514	1	Holkki	Bushing	Hylsa	Buchse		
6	96187914	1	Syöttötela	Feeding roller	Dosiereinwalze	Skjutvals		
7	96161644	1	Jousi	Spring	Feder	Fjäder		
8	95415704	1	Kansi	Cover plate	Abschlussdeckel	Lock		
9	96176614	1	Pidätinrengas	Retaining ring	Sicherungsring	Stoppring		
10	94496704	1	Tiivisterengas	Dictungsring	Seal ring	Packningsring		
11	96128704	1	Pysäytin	Stop motion	Abstellvorrichtung	Stoppanordning		

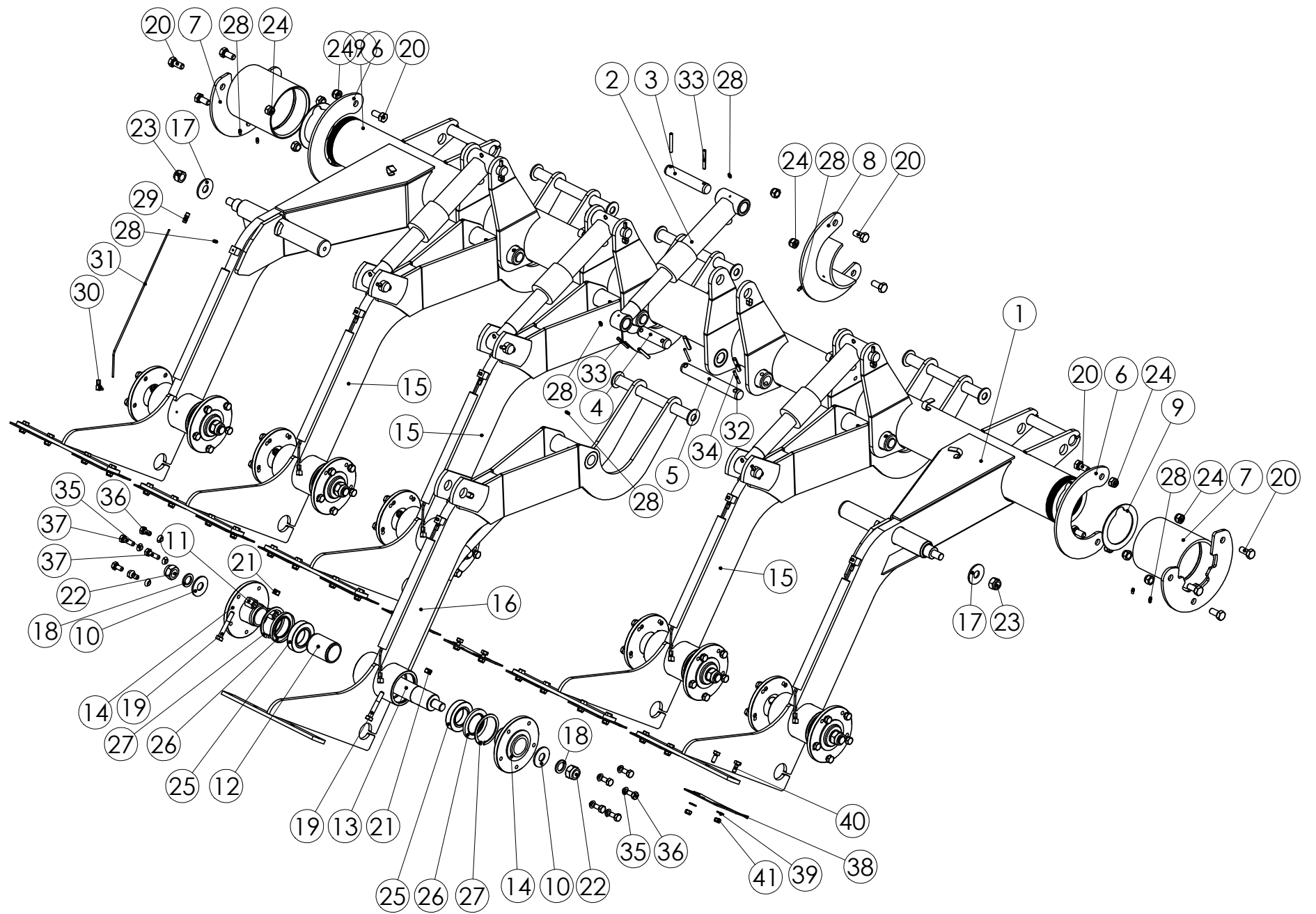
## 96202503 KYLVÖKAMMIO KP.

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

## 98314803 KYLVÖKAMMIO LANNOITE

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	96176512	1	Syöttökammio	Feeding chamber	Dosiereinheit	Utmatningshus		
2	94496514	1	Syöttötela	Feeding roller	Dosiereinwalze	Skjutvals		
3	94496704	1	Tiivisterengas	Dictungsring	Seal ring	Packningsring		
4	96176614	1	Pidätinrengas	Retaining ring	Sicherungsring	Stoppring		
5	95415704	1	Kansi	Cover plate	Abschlussdeckel	Lock		
6	94407514	1	Paininlevy	Press ring	Ring	Tryckskiva		
7	97084514	1	Holkki	Bushing	Hylsa	Buchse		
8	97084413	1	Säätohokki	Adjuster bushing	Ansetzerbuchse	Ansättarhylsa		

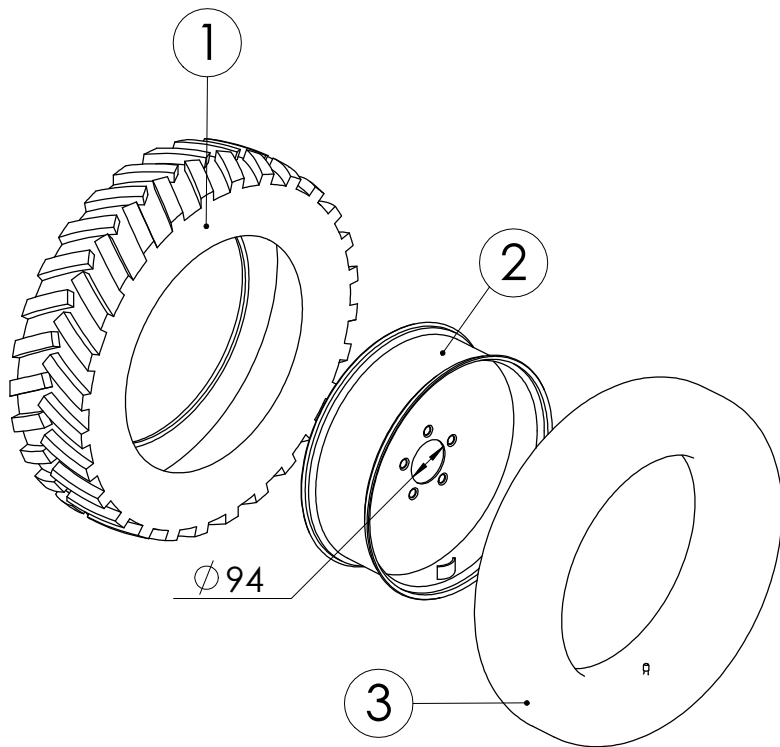




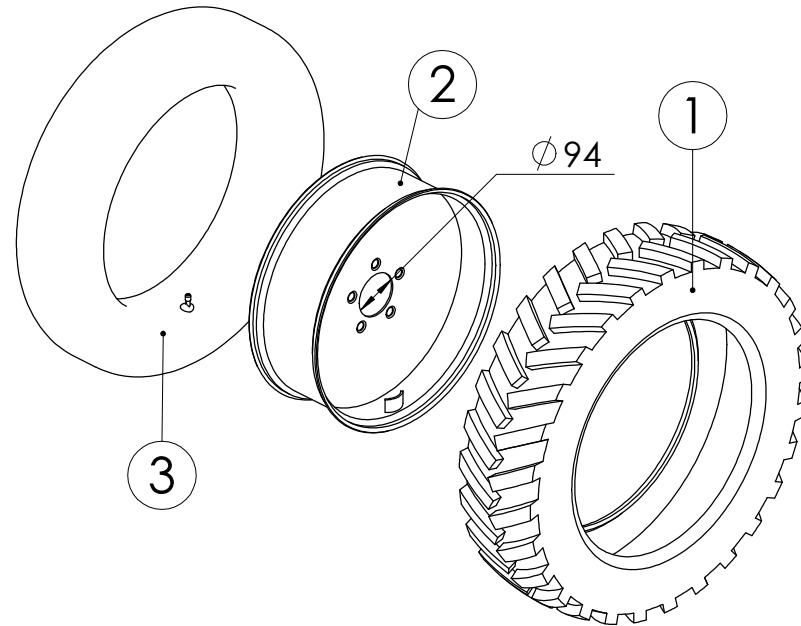
98983802 Wheel set NOVA COMBI 3000

98983802 Wheel set NOVA COMBI 3000

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98983972	1	Runko	Frame	Ram	Stamm		
2	98587773	4	Sylinteri	Cylinder	Zylinder	Cylinder	Цилиндр	45 -170
3	98303044	4	Tappi	Stud	Zapfen	Bult	Палец	30x -160
4	98303144	4	Tappi	Stud	Zapfen	Bult	Палец	30x -110
5	98984804	4	Tappi	Stud	Zapfen	Bult	Палец	
6	98283164	2	Laippa	Flange	Flansch	Fläns	Опора	
7	98282864	2	Reikäholkki	Perforated sleeve	Lochhülse	Perforerad hylsa	Втулка	
8	98288464	1	Pidätinrengas	Retaining ring	Sicherungsring	Stoppring	Стопорное кольцо	
9	98939074	16	Päätylevy	End plate		Ändplatta	Стенка боковая	Ø140/Ø103 S=3mm
10	96073044	12	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka	Шайба	60/24 -4
11	98548604	2	Pidin	Holder	Zwinge	Klammer	Держатель	
12	98985304	6	Holkki	Bushing	Buchse	Hylsa	Отражатель	
13	98985003	6	Akseli	Axle	Achse	Axel	Ось	
14	98985173	12	Pyörän napa	Wheel hub	Radnabe	Hjulnav	Ступица колеса	Ø94 keskireikä + Stefa 60x90x8 AS
15	98984572	3	Keskirunko	Central frame	Mittlerer Rahmen	Mittram	Центральная рама	
16	98984672	1	Keskikannatusrunko	Central support frame	mittlerer Tragrahmen	Central stödram	Центральный кронштейн	
17	02070153	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		M20 DIN 9021
18	02070152	12	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		M24 ZN LIIM
19	05003012	12	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M12x80 DIN 931 8.8ZN
20	02081365	12	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv	Болт	M16x35 DIN 933 M8.8 ZN
21	02161451	12	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter	Гайка Nyloc	M12 DIN985 DT 8 NYLOC
22	02162085	12	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M24 DIN985 DT 8 NYLOC
23	02161892	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter	Гайка Nyloc	M20 DIN985 8ZN NYLOC
24	02151083	12	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M16 DIN985 DT 8 NYLOC
25	01314591	12	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		6210-1RS
26	01860205	12	Tiiviste	Gasket	Packung	Tätning	Уплотнение	60x90x8 DIN 3760 AS
27	01351114	12	Varmistusrengas	Circlip	Sicherungsring	Låsring	Стопорное кольцо	90x3 DIN 472
28	02011158	23	Kaulanippa	Grease nipple	Schmiernippel	Smörjnippel	Переходник	AM6 DIN71412
29	02040670	6	Liitin	Fitting		Anslutning	Переходник	AKLL-04R
30	02040671	6	Liitin	Fitting		Anslutning	Переходник	CKLL-04M06
31	02040673	6	Putki	Tube	Rohr	Rör	Труба	STP-04X1 L=471
32	02061150	8	Jousisokka	Spring pin	Federstrecker	Fjäderpinne	Шплинт	6x50 DIN1481 55SI7ZN
33	02062588	16	Jousisokka	Spring pin	Federstrecker	Fjäderpinne	Шплинт	8x60 DIN1481 55SI7ZN
34	02062690	8	Jousisokka	Spring pin	Federstrecker	Fjäderpinne		10x50 DIN1481 55SI7ZN
35	02070081	60	Kartioj. aluslaatta	Spring washer, conical	Federring, keilförmig	Konisk fjäder rund bricka		C12,5 DIN74361 FEZN
36	02091042	58	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv	Болт	M12x25 DIN933 8.8ZN
37	02091081	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv	Болт	M12x40 DIN933 8.8ZN
38	98349274	12	Raappa	Scraper	Schrapper	Skrap	Скребок	
39	05061141	24	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		M10 DIN125 DT
40	05012345	24	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M10x25 SFS2064 M8.8ZN
41	02161444	24	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M10 DIN985 DT 8 NYLOC



98725924 RENGAS TR.7,50-16 + VANNE (PYÖRÄPARIN VASEN RENGAS)



98726024 RENGAS TR.7,50-16 + VANNE (PYÖRÄPARIN OIKEA RENGAS)

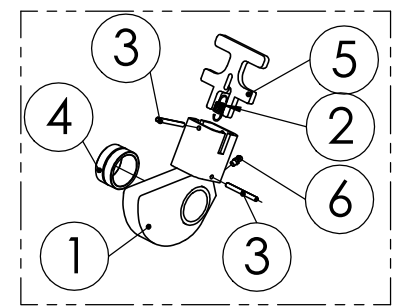
AC 50616----->

98725924 RENGAS TR.7,50-16 + VANNE (PYÖRÄPARIN VASEN RENGAS) AC 50616----->

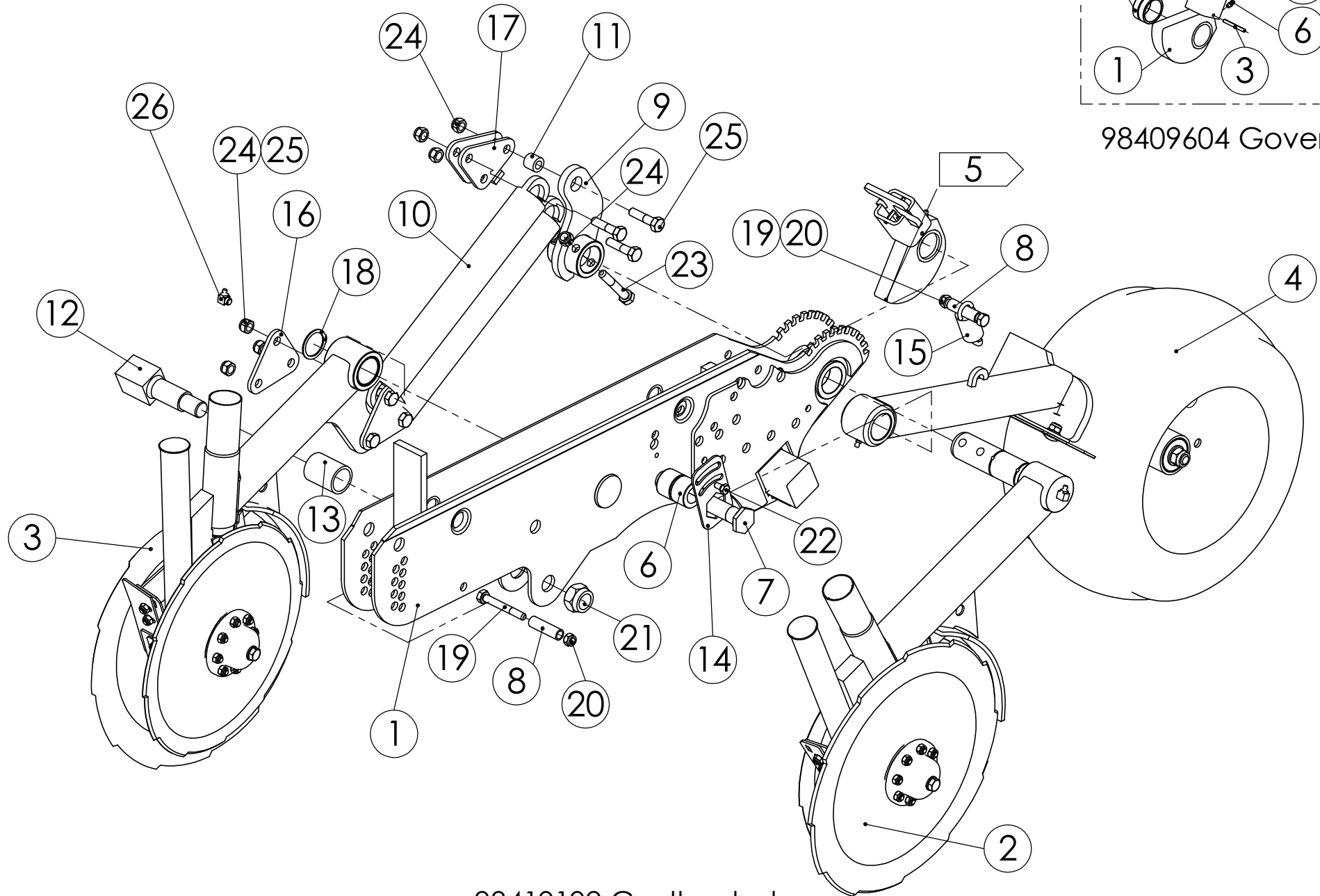
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98554904	1	Rengas	Tyre	Reifen	Däck		AN -13 7,50-16/6
2	98726124	1	Vanne	Rim	Felge	fälg		5.00-16 5/94/140 ETO
3	98554804	1	Sisärenkas	Tube	Schlauch	Slang		7,50x16

98726024 RENGAS TR.7,50-16 + VANNE (PYÖRÄPARIN OIKEA RENGAS) AC 50616----->

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98554904	1	Rengas	Tyre	Reifen	Däck		AN -13 7,50-16/6
2	98726124	1	Vanne	Rim	Felge	fälg		5.00-16 5/94/140 ETO
3	98554804	1	Sisärenkas	Tube	Schlauch	Slang		7,50x16



98409604 Governor



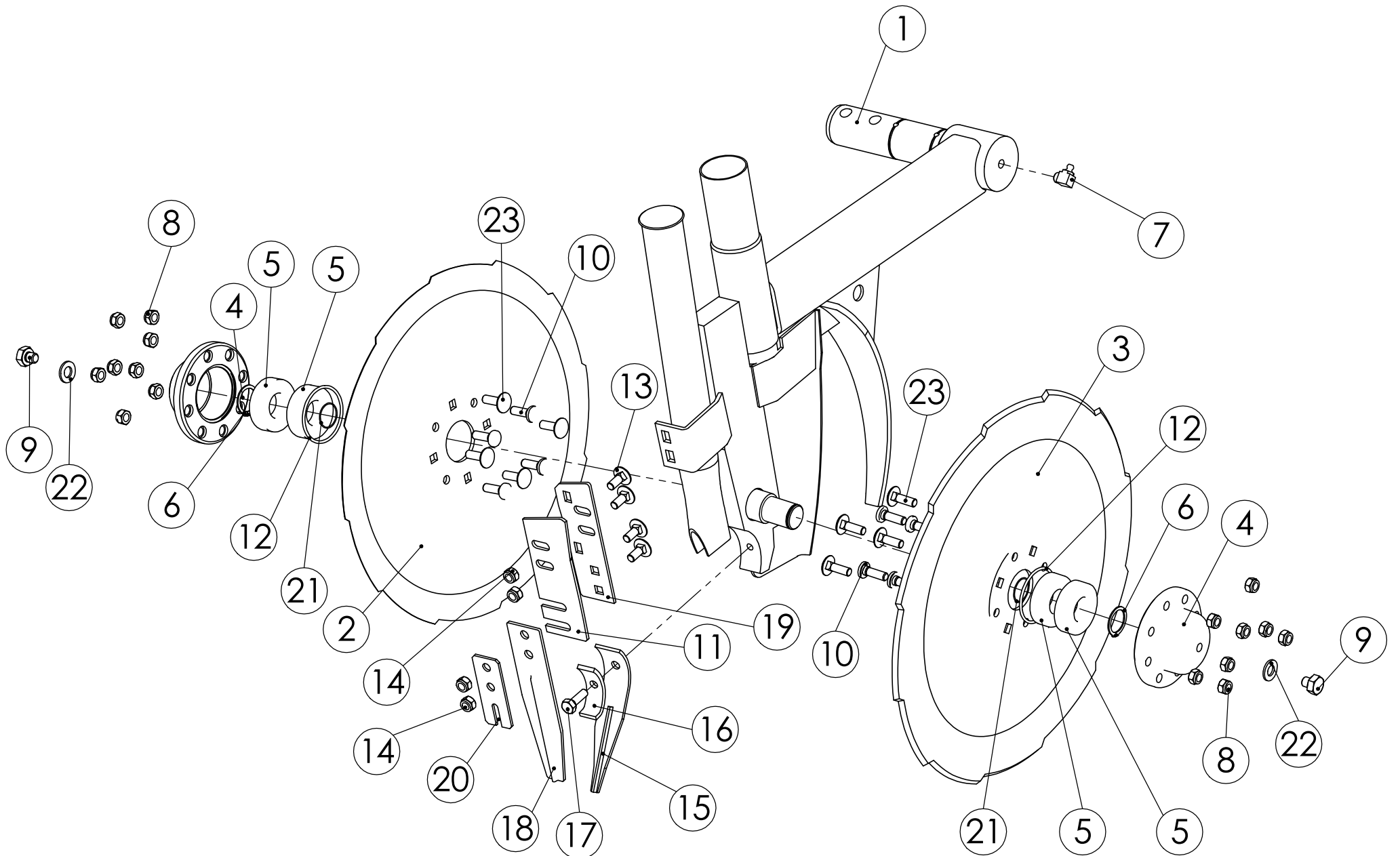
98410102 Coulter sledge

98410102 VANNASKELKKA Coulter sledge Scharschleppe Billkälke Сошниковая рама

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98365672	1	Runko	Frame	Ram	Stamm		
2	98409902	1	Etuvannas	Front coulter	Vorderschar	Frambill		
3	98374802	1	Takavannas	Back coulter	Hinterschar	Bakbill		
4	99218503	1	Kannatuspyörä	Traversing wheel	Lauftrad	Löphjul	Колесо	
5	98409604	1	Säädin	Governor	Regler	Regulator	Фиксатор	
6	97862944	1	Holkki	Bushing	Hylsa	Buchse		40/25 -55
7	98350474	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M24x75 special
8	98318874	2	Väliholkki	Spacer	Abstandhülse	Distansstycke		16x2x -55
9	98541073	1	Vääntiö	Driver	Mitnehmer	Medbringare		
10	98534674	2	Jousi	Spring	Feder	Fjäder		
11	98374744	1	Holkki	Bushing	Hylsa	Buchse		22/12,5 -19
12	98409774	1	Rajoitin	Stopper	Stoppare	Anschlag		
13	98409874	1	Holkki	Bushing	Hylsa	Buchse		42,4x4,05 -55
14	98441974	1	Lukituslevy	Locking plate	Feststellplatte	Lås plåt		
15	98484044	1	Jousi	Spring	Feder	Fjäder		5x25x85
16	98528174	2	Pidin	Holder	Zwinge	Klammer		
17	98528474	1	Pidin	Holder	Zwinge	Klammer		
18	01351731	1	Varmistusrenkas	Circlip	Sicherungring	Låsring		40x1,75 DIN471 FE
19	05002548	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M10x80 DIN 931 8.8ZN
20	02161444	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M10 DIN985 DT 8 NYLOC
21	02162085	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M24 DIN985 DT 8 NYLOC
22	05011856	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv	Болт	M8x16 DIN 933 8.8ZNkuuma
23	05002964	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M12x75 SFS2063 M8.8ZN
24	02161451	8	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter	Гайка Nyloc	M12 DIN985 DT 8 NYLOC
25	05002795	6	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M12x50 DIN931 ZN8.8
26	02011402	1	Kaulanippa	Grease nipple	Schmiernippel	Smörjnippel		CM 10 DIN71412 90AST.

98409604 SÄÄDIN Governor Regler Regulator Фиксатор

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98318374	1	Luisti	Slide	Schieber	Sild		
2	98350744	1	Jousi	Spring	Feder	Fjäder		13.0x1,40x30,2
3	02063197	2	Jousisokka	Spring pin	Federstrecker	Fjäderpinne		5x50 DIN1481 55SI7ZN
4	98409504	1	Holkki	Bushing	Hylsa	Buchse		48/40 -26
5	98318774	1	Kahva	Hand spoke	Handspake	Handspak		
6	02011158	1	Kaulanippa	Grease nipple	Schmiernippel	Smörjnippel	Переходник	AM6 DIN71412

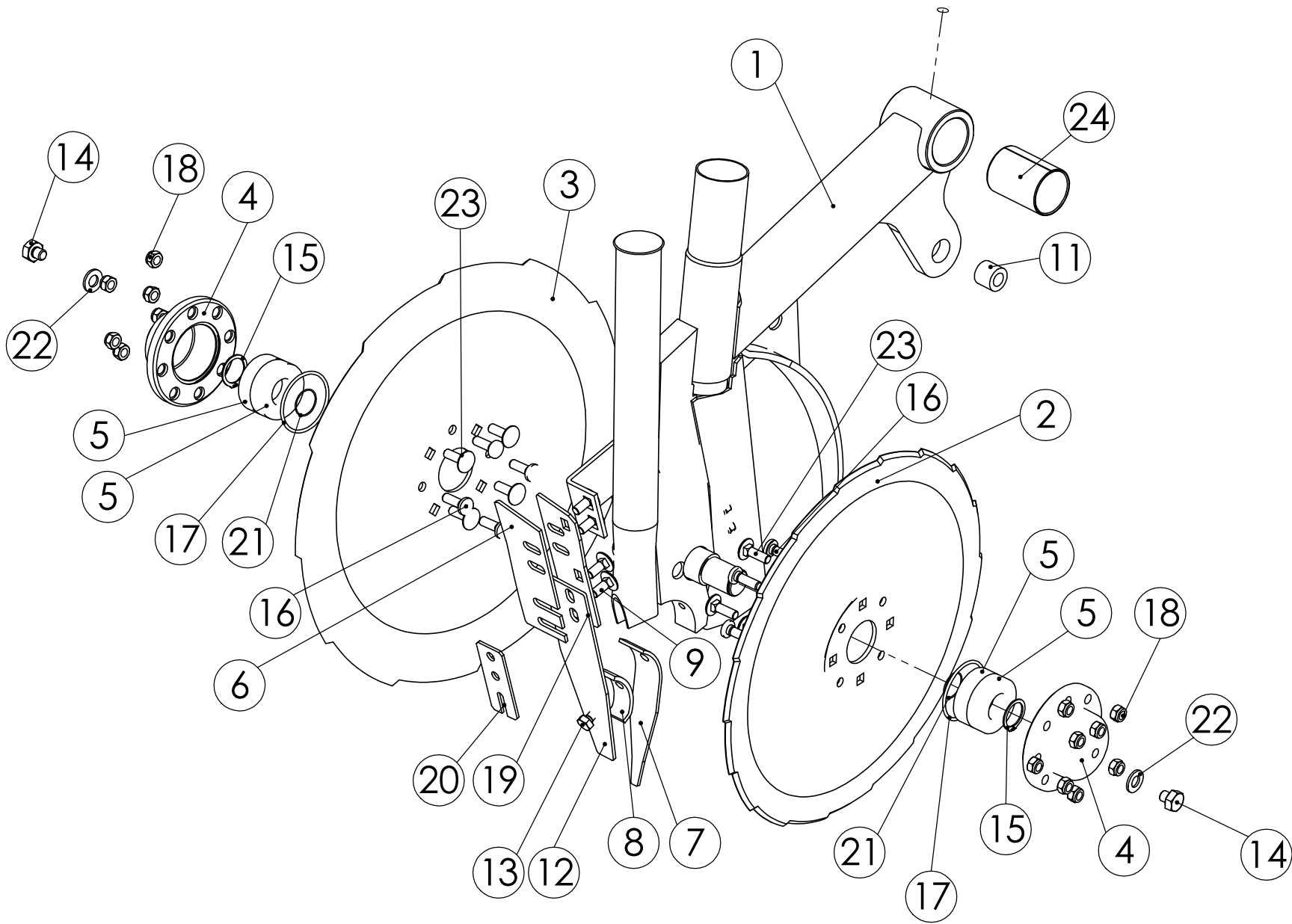


98409902 ETUVANNAS

# 98409902 ETUVANNAS

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98410071	1	Etuvannas	Front coulter	Vorderschar	Frambill	?????	
2	97500813	1	Kiekko	Disc	Scheibe	Tallrik		360 OIKEA
3	98277273	1	Kiekko	Disc	Scheibe	Tallrik		400 VASEN
4	98441473	2	Laakeripesä	Bearing housing	Lagergehäuse	Lagerhus		
5	01311270	4	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		6205-2RS
6	01351040	2	Varmistusrengas	Circlip	Sicherungring	Låsring		25x1,2 DIN471 FE
7	02011402	1	Kaulanippa	Grease nipple	Schmiernippel	Smörjnippel		CM 10 DIN71412 90AST.
8	02151051	16	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M8 DIN985 8ZN NYLOC
9	05010970	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M10x10 SFS2064 M8.8ZN
10	02100060	8	Puristusruuvi	Pressure screw	Prebschraube	Pressbult		M8x25 8.8ZN
11	98379074	1	Raappa	Scraper	Schraper	Skrap		
12	01343245	2	Tiiviste	Gasket	Packung	Tätning		52,07x2,62 SMS1586 NBR
13	02081495	4	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Ställskruv		M8x20 DIN 125 A RUOSTUMATON
14	02151052	4	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M8 DIN125A NYLOC RUOST.
15	98379204	1	Tasoitin	Skimmer	Planierlöffel	Planslev		
16	98379374	1	Pala	Plate	Stück	Plåt		
17	05011937	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M8x25 SFS2064 M8.8ZN
18	98442204	1	Tasoitin	Skimmer	Planierlöffel	Planslev		
19	98447774	1	Raappa	Scraper	Schraper	Skrap		
20	98447874	1	Levy	Plate	Platte	Plåt		2,5x32x80
21	01343675	2	Tiiviste	Gasket	Packung	Tätning		23x1 SMS1586 NBR70
22	05061085	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		ALUSLAATTA 10,5 DIN125 ZN
23	02081600	8	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Ställskruv		M8x25 SFS2458 8.8ZN

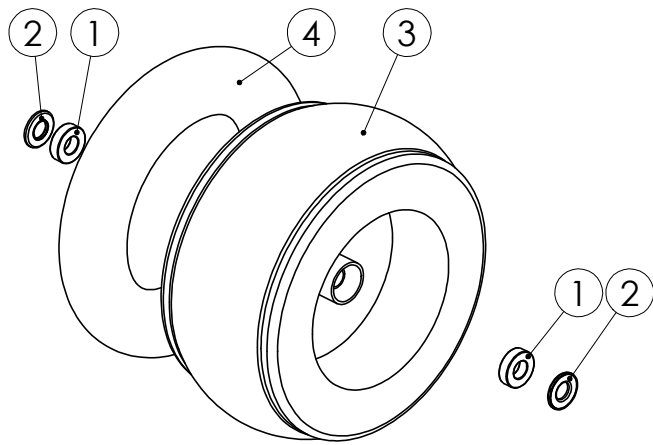




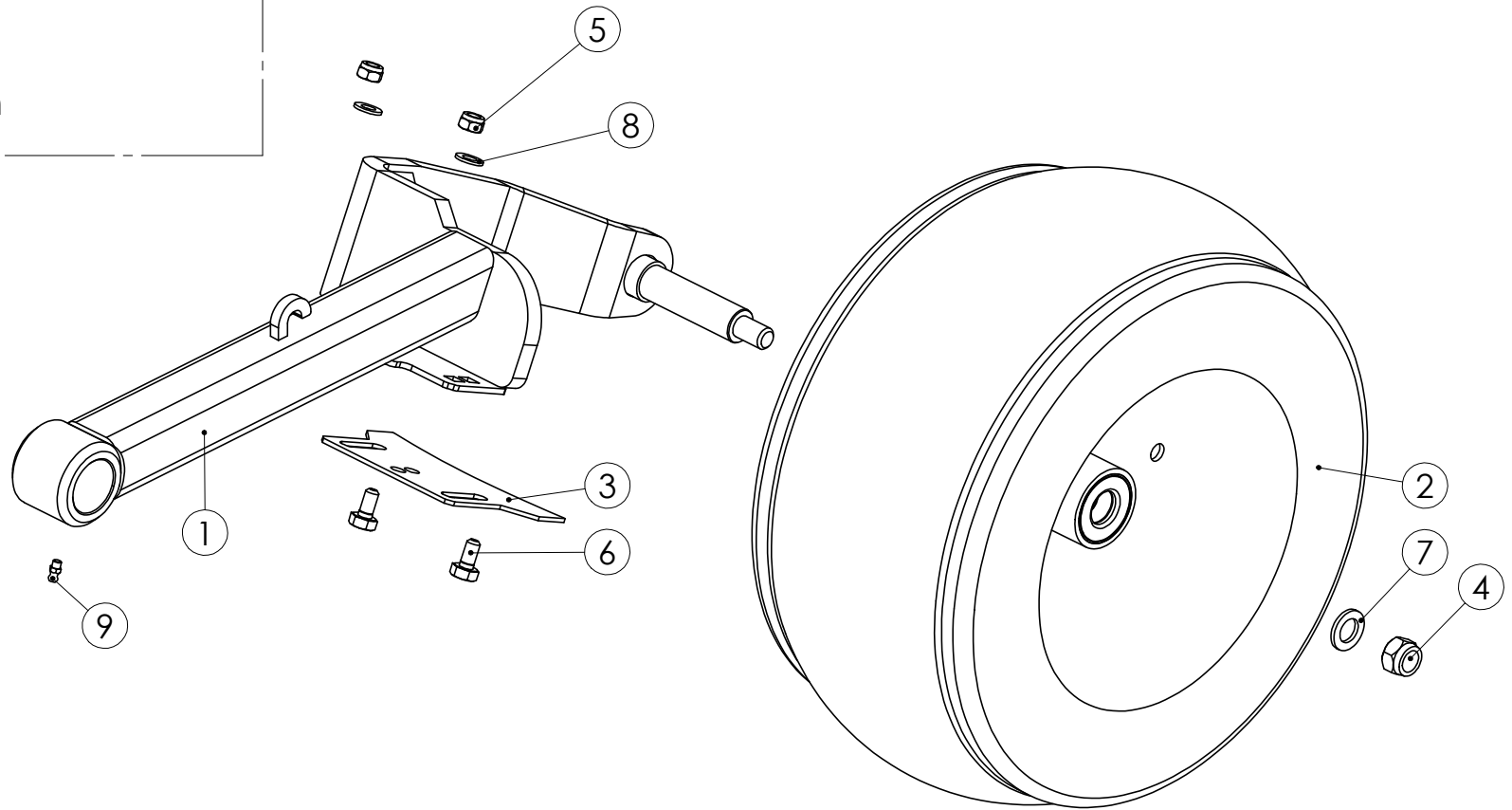
98374802 TAKAVANNAS

# 98374802 TAKAVANNAS

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98374971	1	Takavannas	Back coultter	Hinterschar	Bakbill		
2	97500913	1	Kiekko	Disc	Scheibe	Tallrik	Диск	360 VASEN
3	98277173	1	Kiekko	Disc	Scheibe	Tallrik	Диск	400 OIKEA
4	98441473	2	Laakeripesä	Bearing housing	Lagergehäuse	Lagerhus		
5	01311270	4	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		6205-2RS
6	98379074	1	Raappa	Scraper	Schraper	Skrap		
7	98379204	1	Tasoitin	Skimmer	Planierlöffel	Planslev		
8	98379374	1	Pala	Plate	Stück	Plåt		
9	02081495	4	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Ställskruv		M8x20 DIN 125 A RUOSTUMATON
10	02151052	4	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M8 DIN125A NYLOC RUOST.
11	98374744	1	Holkki	Bushing	Hylsa	Buchse		22/12,5 -19
12	98520504	1	Tasoitin	Skimmer	Planierlöffel	Planslev		MAXI
13	05011937	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv	Болт	M8x25 DIN 933 8.8ZNkuuma
14	05010970	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M10x10 SFS2064 M8.8ZN
15	01351040	2	Varmistusrengas	Circlip	Sicherungsring	Låsring		25x1,2 DIN471 FE
16	02100060	8	Puristusruuvi	Pressure screw	Prebschraube	Pressbult		M8x25 8.8ZN
17	01343245	2	Tiiviste	Gasket	Packung	Tätning		52,07x2,62 SMS1586 NBR
18	02151051	16	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M8 DIN985 DT 8 NYLOC
19	98447774	1	Raappa	Scraper	Schraper	Skrap		
20	98447874	1	Levy	Plate	Platte	Plåt		2,5x32x80
21	01343675	2	Tiiviste	Gasket	Packung	Tätning		23x1 SMS1586 NBR70
22	05061141	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		M10 DIN125 DT
23	02081600	8	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Ställskruv		M8x25DIN603 8.8ZN
24	02050194	1	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		40/44x60 WB802



98162324 Tyre and rim



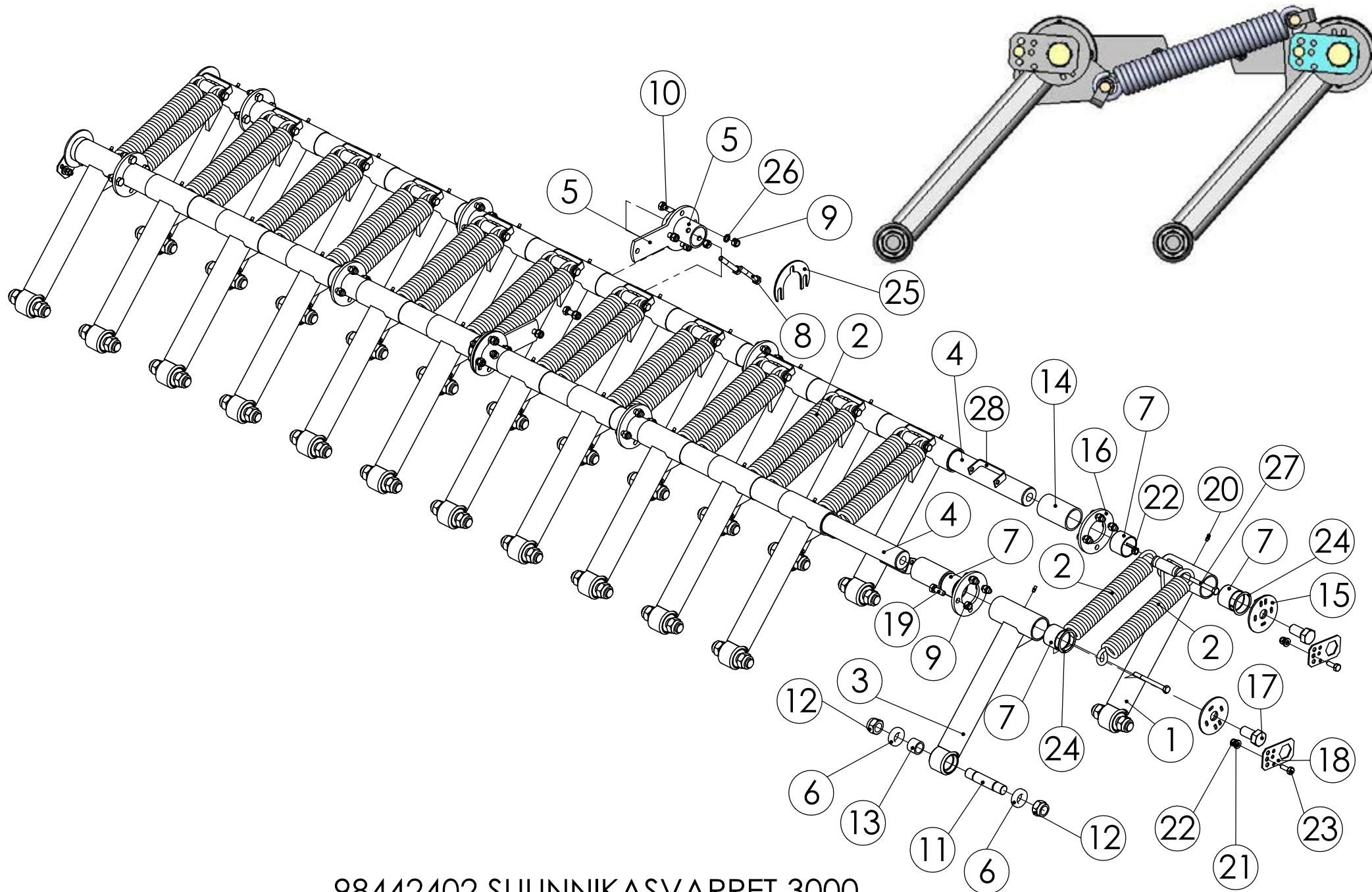
99218503 Traversing wheel

98162324 Rengas ja vanne Tyre and rim Reifen und Felge Däck och fälg Шина + Диск

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	01311270	2	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		6205-2RS
2	01343644	2	Tiiviste	Gasket	Packung	Tätning		Z 205
3	98162324	1	Rengas ja vanne	Tyre and rim	Reifen und Felge	Däck och fälg		18.5x8.5-8
4	01931616	1	Sisärengas	Tube	Schlauch	Slang		18,5x8,5-8

99218503 Kannatuspyörä Traversing wheel Laufrad Löphjul Колесо

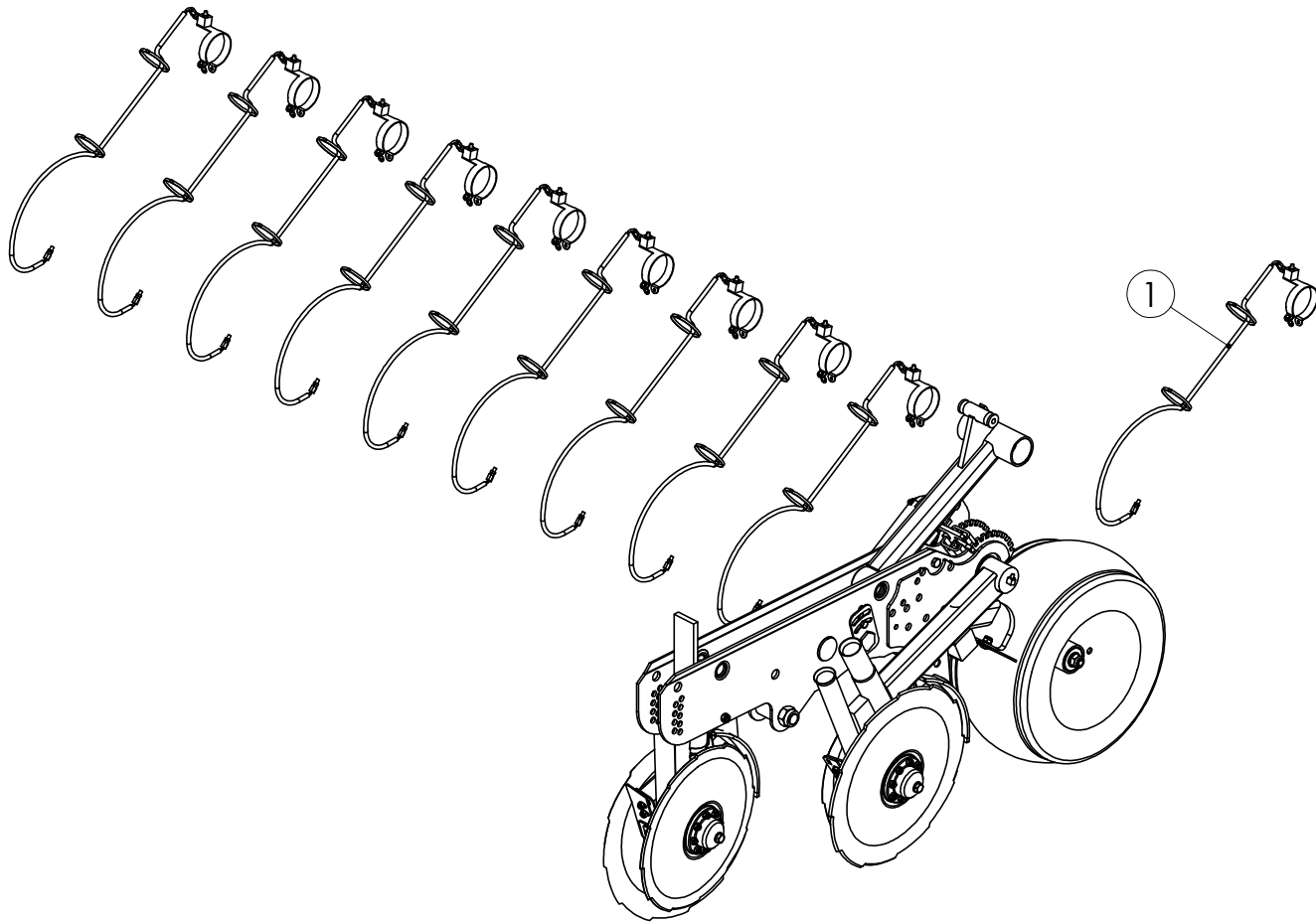
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	99091572	1	Runko	Frame	Stamm	Ram	Рама	
2	98162324	1	Rengas ja vanne	Tyre and rim	Reifen und Felge	Däck och fälg	Шина + Диск	18.5x8.5-8 Laakeri 6205-2RS
3	98563274	1	Raappa	Scraper	Schraper	Skrap		
4	02151083	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M16 DIN985 DT 8 NYLOC
5	02161444	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M10 DIN985 DT 8 NYLOC
6	05012306	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M10x20 DT DIN933 8.8
7	02070035	1	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka	Шайба	M16 DIN125 DT
8	05061141	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		M10 DIN125 DT
9	02011158	1	Kaulanippa	Grease nipple	Schmiernippel	Smörjnippel	Переходник	AM6 DIN71412



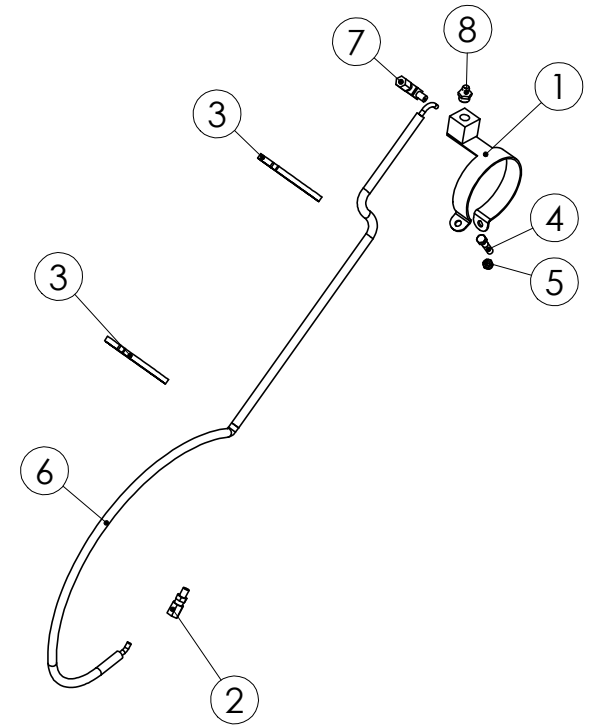
98442402 SUUNNIKASVARRET 3000

# 98442402 SUUNNIKASVARRET 3000

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98303973	12	Etutanko	Front arm	Vorderes arm	Främre arm		
2	98547874	24	Jousi	Spring	Feder	Fjäder		Ø9x50x350 (180°)
3	98303573	12	Takatanko	Rear arm	Hinteres arm	Bakre arm		
4	98298904	2	Akseli	Axle	Achse	Axel		
5	98409474	2	Kannatusholkki hits kp	Support sleeve, wd assembly	Traghülse Schweißmontage	Hällarhylsa, svetsad ihopmont.		
6	01311351	48	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		6005-2RS
7	97974714	48	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		
8	05003012	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M12x80 DIN 931 8.8ZN
9	02161451	36	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter	Гайка Nyloc	M12 DIN985 8ZN NYLOC
10	02091081	7	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv	Болт	M12x40 DIN933 8.8ZN
11	98442344	24	Akseli	Axle	Achse	Axel		
12	02162085	48	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M24 DIN985 8ZN NYLOC
13	97677904	24	Väliholkki	Spacer	Abstandhülse	Distansstycke		33,7x4x26
14	97451014	22	Väliholkki	Spacer	Abstandhülse	Distansstycke		60,3x4,5x -100
15	98328574	4	Hahlolevy	Backing plate	Laschenplatte	Gaffelplåt		
16	98442874	8	Laippa	Flange	Flansch	Fläns		
17	02091039	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M24x50 SFS2064 M8.8ZN
18	98441974	4	Lukituslevy	Locking plate	Feststellplatte	Lås plåt		
19	05012828	25	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M12x35 SFS2064 M8.8ZN
20	02011158	24	Kaulanippa	Grease nipple	Schmiernippel	Smörjnippel	Переходник	AM6 DIN71412
21	05061085	8	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		ALUSLAATTA 10,5 DIN125 ZN
22	02161444	28	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M10 DIN985 8ZN NYLOC
23	05012384	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M10x30 SFS2064 M8.8ZN
24	98447644	3	Täytelevy	Filler plate	Füllblech	Fyllnadsplåt		
25	98536474	4	Täytelevy	Filler plate	Füllblech	Fyllnadsplåt		
26	02070055	14	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		M12 ZN Nordlock
27	02081164	24	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M10x110 SFS2063 M8.8ZN
28	98589474	24	Pidin	Holder	Zwinge	Klammer		



99218803 Grease nipple



99140703 Grease nipple

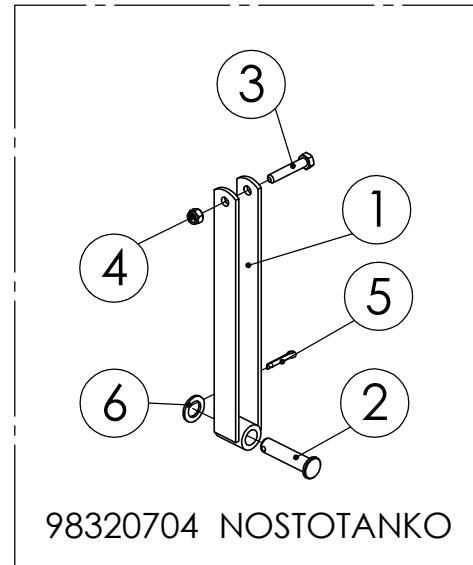
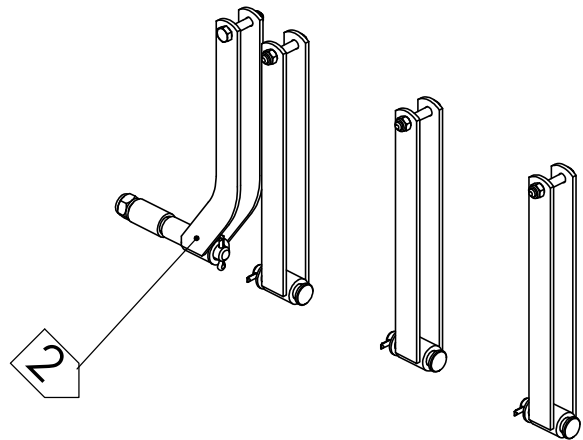
99218803 Grease nipple Grease nipple Schmiernippel Smörjnippel Переходник

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Тууппи
1	99140703	10	Grease nipple	Grease nipple	Schmiernippel	Smörjnippel	Переходник	L=830

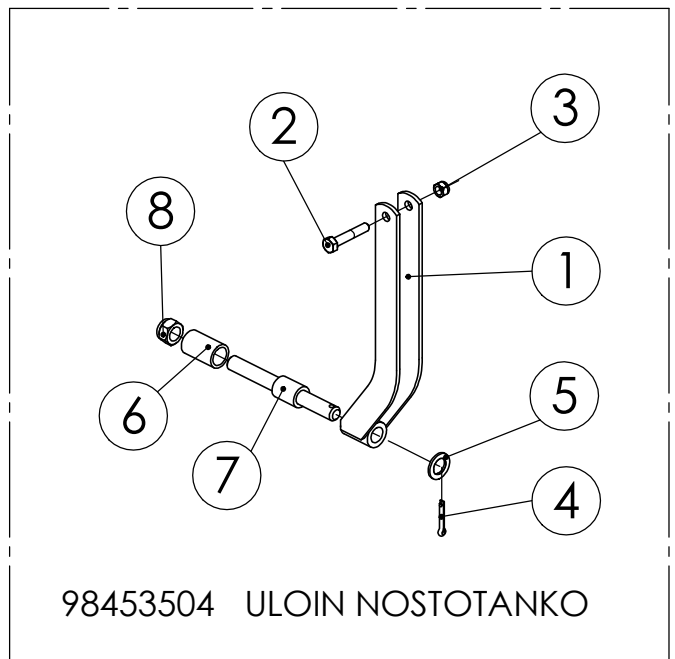
99140703 Grease nipple

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Тууппи
1	99134174	1	Grease frame					
2	02040676	1	Liitin	Fitting		Anslutning		AKLL-04M06
3	01500012	2	Kiinnitin	Fastening parts		Fästdetaljer	Кронштейн крепёжный	
4	05011211	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv	Болт	M5x25 DIN933 A2
5	02161973	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M5 DIN985 8ZN NYLOC
6	01454087	1	Letku	Hose	Schlauch	Slang	Шланг	
7	02040671	1	Liitin	Fitting		Anslutning	Переходник	СКЛЛ-04M06
8	01454087	1	Kaulanippa	Grease nipple	Schmiernippel	Smörjnippel	Переходник	1/8"

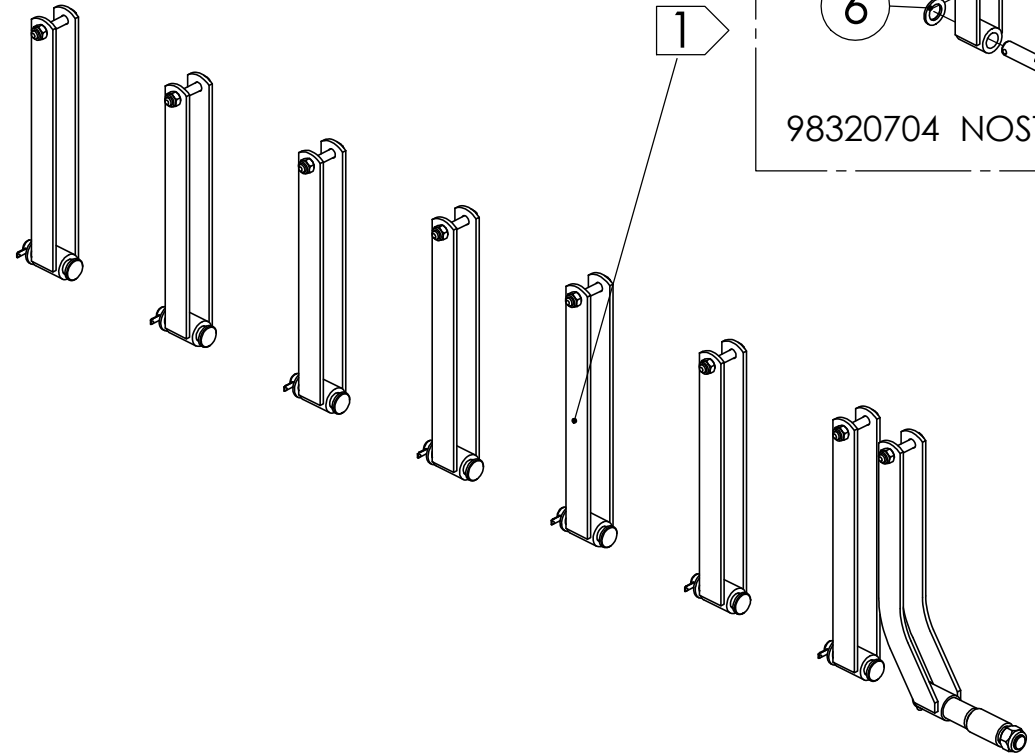




98320704 NOSTOTANKO



98453504 ULAIN NOSTOTANKO



98454203 VANTAIDEN NOSTO 3000

## 98453504 ULOIN NOSTOTANKO

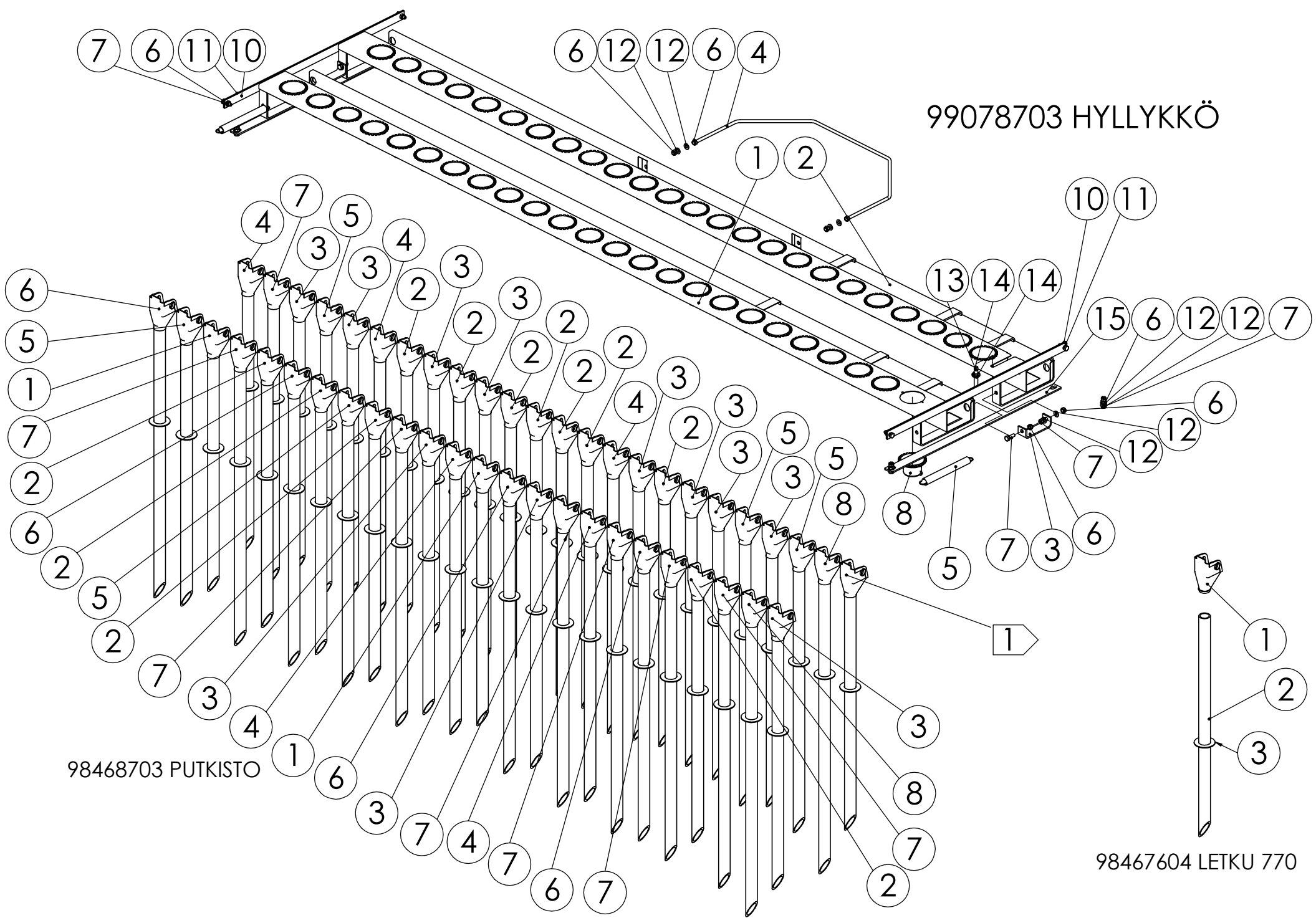
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98527074	1	Tanko	Pole	Pfahl	Stång	Тяга задняя	
2	05002900	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv	Болт	M12x65 DIN 931M8.8ZN
3	02161451	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter	Гайка Nyloc	M12 DIN985 8ZN NYLOC
4	02062965	1	Saksisokka	Split pin	Splint	Saxpinne	Шплинт	6,3x36 DIN94 FEZNA2
5	05061118	1	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka	Шайба	M20 DIN125 ZN
6	98448174	1	Holkki	Bushing	Buchse	Hylsa	Отражатель	33,7x4,05x -55
7	98448274	1	Tappi	Stud	Zapfen	Bult	Палец	
8	02161892	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter	Гайка Nyloc	M20 DIN985 8ZN NYLOC

## 98320704 NOSTOTANKO

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98320374	1	Tanko	Pole	Pfahl	Stång	Тяга задняя	
2	98401744	1	Tappi	Stud	Zapfen	Bult	Палец	20x89
3	05002900	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv	Болт	M12x65 DIN 931M8.8ZN
4	02161451	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter	Гайка Nyloc	M12 DIN985 8ZN NYLOC
5	02062965	1	Saksisokka	Split pin	Splint	Saxpinne	Шплинт	6,3x36 DIN94 FEZNA2
6	05061118	1	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka	Шайба	M20 DIN125 ZN

## 98454203 VANTAIDEN NOSTO

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98320704	10	Etutanko	Front arm	Vorderes arm	Främre arm	Передняя скребок	
2	98453504	2	Sivukannatusrunko	Side support frame	Seitentragrahmen	Sidostödrum	Боковая рама держатель	



## 98467604 LETKU 770

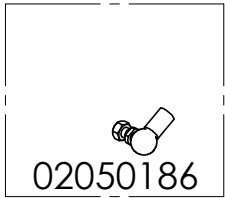
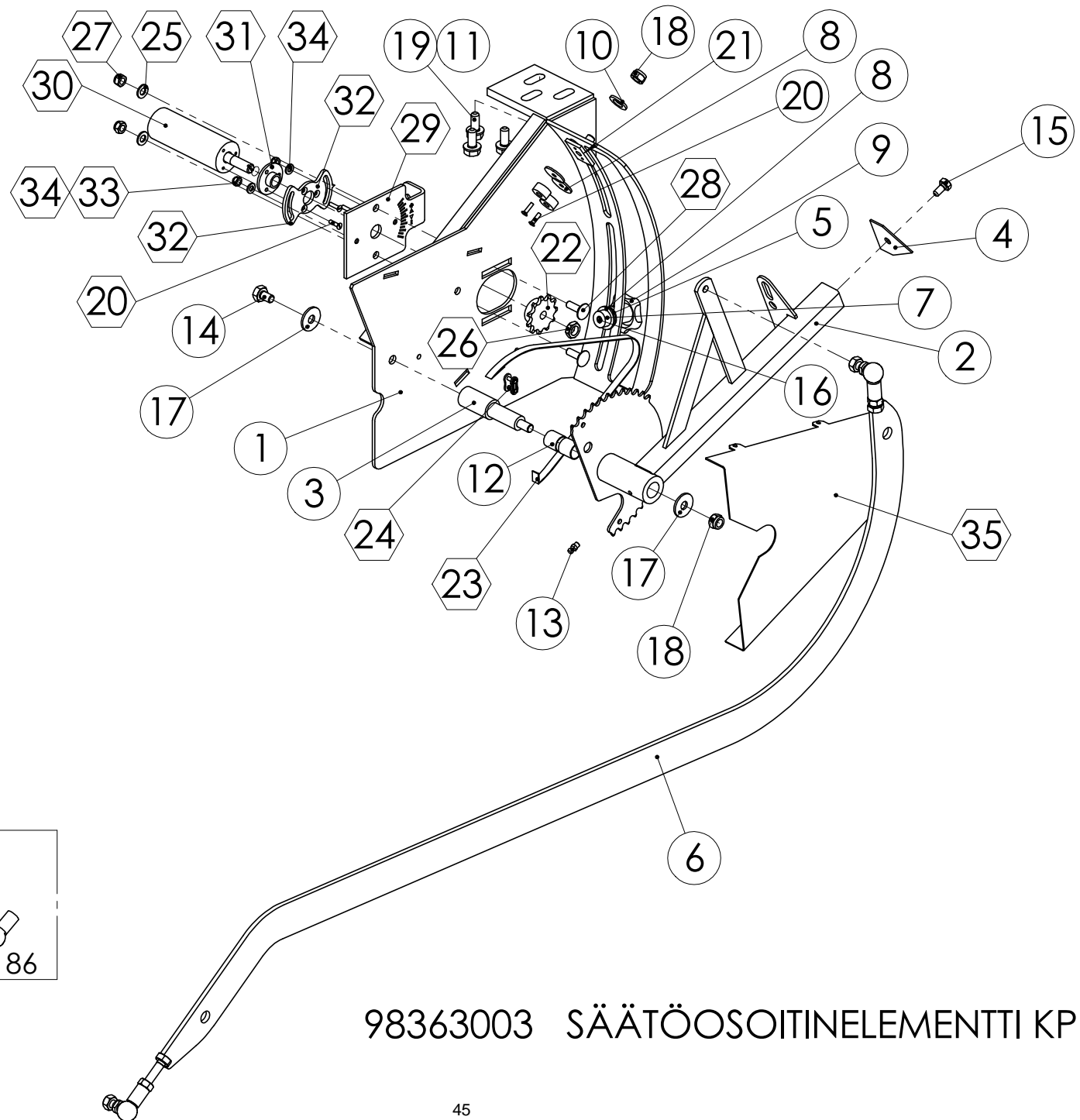
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	95751014	1	Suppilo	Cone	Konus	Nedmatningstratt	Параллельный кронштейн	
2	98914204	1	Letku	Hose	Schlauch	Slang	Шланг	
3	99014644	1	Peitelevy	Cover plate		Skuddsplåt		58/33

## 98468703 PUTKISTO

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98467604	3	Letku	Hose	Schlauch	Slang	Шланг	770
2	98467904	11	Letku	Hose	Schlauch	Slang	Шланг	800
3	98535304	11	Letku	Hose	Schlauch	Slang	Шланг	820
4	98535404	5	Letku	Hose	Schlauch	Slang	Шланг	840
5	98535504	5	Letku	Hose	Schlauch	Slang	Шланг	860
6	98468204	4	Letku	Hose	Schlauch	Slang	Шланг	880
7	98468304	7	Letku	Hose	Schlauch	Slang	Шланг	900
8	98535604	2	Letku	Hose	Schlauch	Slang	Шланг	950
9	99014644	48	Peitelevy	Cover plate		Skuddsplåt		58/33

## 99078703 HYLLEYKKÖ

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	99081563	1	Kannatin	Support	Gestell	Konsol	Кронштейн	L=2581 AE 51998 --->
2	99078803	1	Kannatin	Support	Gestell	Konsol	Кронштейн	L=2581 AE 51998 --->
3	98390764	2	Kulmakiinnitin	Angle fastener	Winkelhalter	Viknelfästdon	Кронштейн угловой	
4	98453363	1	Kahva	Hand spoke	Handspake	Handspak	Рычаг	
5	95193644	2	Jousi	Spring	Feder	Fjäder	Пружина	
6	02151053	20	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter	Гайка Nyloc	M8 DIN985 8ZNkuuma NYLOC
7	05011937	12	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv	Болт	M8x25 DIN 933 8.8ZNkuuma
8	98837973	48	Nivelosa	Link	Glied	Led	Кардан	
9	98468703	1	Putkisto	Tubes	Rohre	Teleskop	Трубы	
10	98850364	2	Säädin	Governor	Regler	Regulator	Фиксатор	S=2mm L=700
11	98850464	2	Säädin	Governor	Regler	Regulator	Фиксатор	S=3mm L=700
12	02071449	16	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka	Шайба	M8 DIN 125 POLYAMID
13	02051060	1	Anturi	Sensor	Sensor	Sensor	Датчик	FSA9S35MT
14	02071450	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka	Шайба	M10 DIN 125 POLYAMID
15	99090904	2	Luisti	Slide	Schieber	Sild	Пластина	Polyamid 4x30x660



98363003 SÄÄTÖOSOITINELEMENTTI KP.

# 98363003 SÄÄTÖOSOITINELEMENTTI KP.

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98363163	1	Runko	Frame	Ram	Stamm		
2	98363273	1	Säätövipu	Control lever	Regulierhebel	Regleringspak		
3	98447444	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		
4	98450934	1	Osoitin	Indicator	Anzeiger	Visare		
5	98452604	1	Pidin	Holder	Zwinge	Klammer		
6	98452703	1	Tanko	Pole	Pfahl	Stång		S=6mm
7	97021404	3	Magneetti	Magnet	Magnet	Magnet		Ø20x4,3x10
8	97021504	3	Aluslevy	Bottom plate	Bodenplatte	Bottenplatta		
9	02011050	1	Nuppi	Knop	Knauf	Knopp		VC 192/50 BM10
10	05061092	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		14 DIN 125 8.8ZN
11	05061085	3	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		ALUSLAATTA 10,5 DIN125 ZN
12	02040947	2	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		18/20x20 DRYMET 701
13	02011158	1	Kaulanippa	Grease nipple	Schmiernippel	Smörjnippel	Переходник	AM6 DIN71412
14	05012264	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M10x16 SFS2064 M8.8ZN
15	05011856	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M8x16 SFS2064 M8.8ZN
16	05061888	1	Uppokantaruuvi	Flush screw	Senkschraube	Skruv med försänkt huvud		M3x16 SFS2177 8.8ZN
17	05061141	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		10 SFS BV157 FEZN
18	02161444	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M10 DIN985 8ZN NYLOC
19	05012345	3	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M10x25 SFS2064 M8.8ZN
20	05061886	5	Uppokantaruuvi	Flush screw	Senkschraube	Skruv med försänkt huvud		M4x16 DIN 963 8.8ZN
21	98584644	1	Rajoitin	Delimiter	Begrenzer	Begränsare		
22	98794944	1	Hammaspyörä	Toothed wheel	Zahnrad	Kuggjul		Z11 083
23	01830151	1	Rullaketju	Roller chain	Rollenkette	Rullkedja		083-1x38
24	01831713	1	Lukituslevy	Locking plate	Feststellplatte	Lås plåt		083-1
25	05061656	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		9 SFS2042 FEZN
26	02151038	1	Kuusiomutteri	Hexagon nut	Sechskantmutter	Sexkantmutter		M12 DIN 936 8 ZN MATALA
27	02151051	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M8 DIN985 8ZN NYLOC
28	02081600	2	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Ställskruv		M8x25 SFS2458 8.8ZN
29	98938174	1	Säätölevy	Governor	Regler	Regulator		
30	02051065	1	Kiertoanturi	Rotary encoder		Roterande pulsgivare		
31	98937844	1	Laakeriholkki	Support	Gestell	Konsol		
32	98937944	1	Säätökorva	Control lug	Regelöse	Regleringsfäste		
33	02161758	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M6 DIN985 8ZN NYLOC
34	05061631	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		6,6 SFS2042 FEZN
35	98795663	1	Levy	Plate	Platte	Plåt		



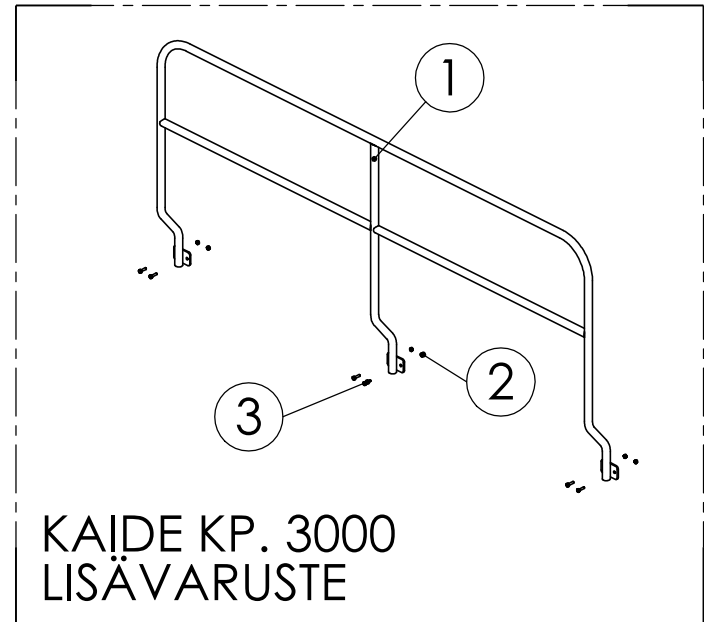
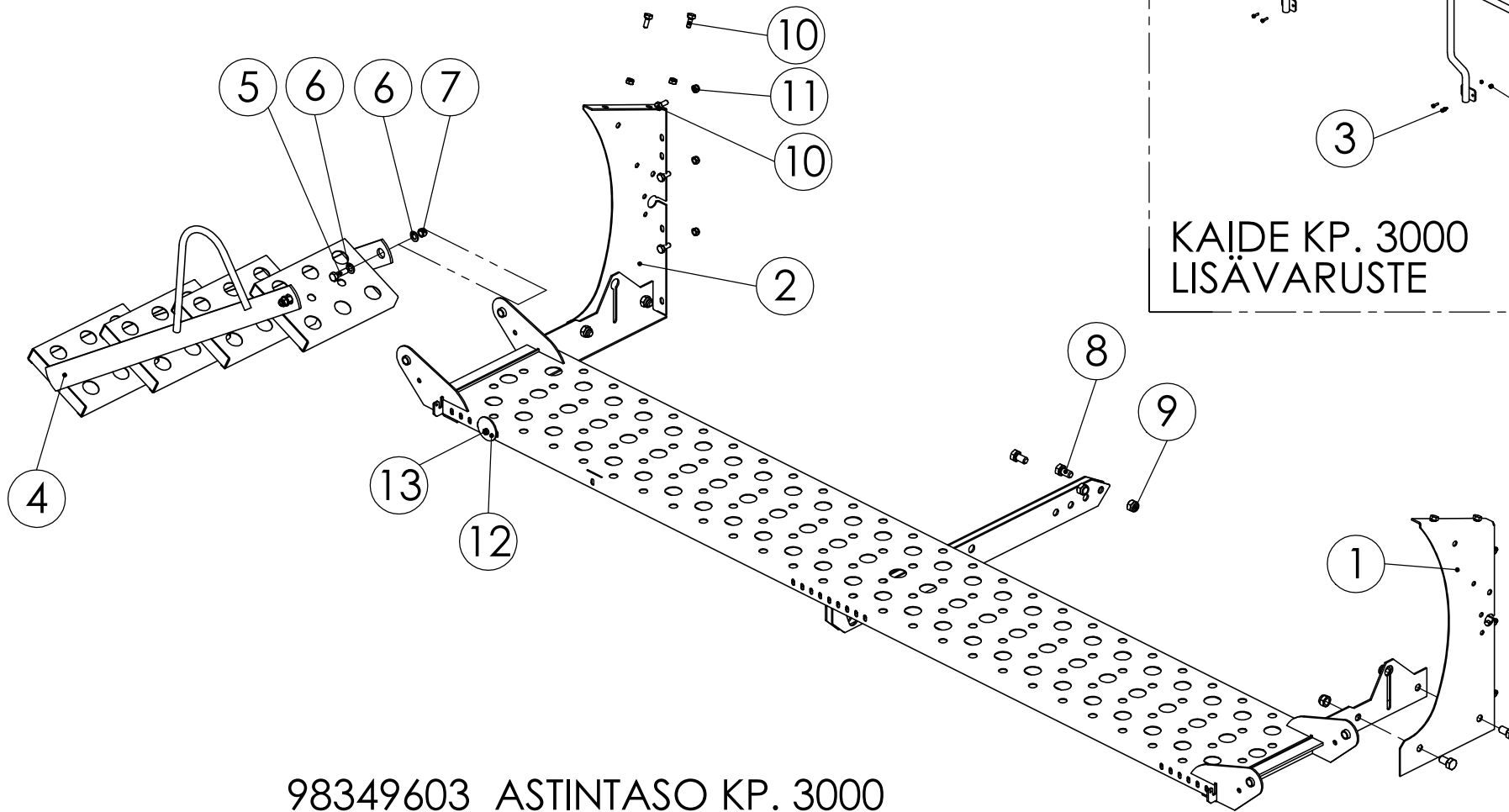
## 98331303 KANSI OIK.

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Тyyppi
1	98331262	1	Kansi	Cover plate	Abschlussdeckel	Lock		
2	98331474	2	Kulmakiinnitin	Angle fastener	Winkelhalter	Viknelfästdon		
3	02081599	6	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Ställskruv		M8x20 SFS2458 8.8ZN
4	05061656	4	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		9 SFS2042 FEZN
5	02151051	10	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M8 DIN985 8ZN NYLOC
6	01791526	2	Pidin	Holder	Zwinge	Klammer		No. 1014702
7	01791525	2	Pidin	Holder	Zwinge	Klammer		No. 1014701
8	05011895	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M8x20 SFS2064 M8.8ZN
9	98460364	1	Kannatin	Support	Gestell	Konsol		
10	01870022	1	Pidin	Holder	Zwinge	Klammer		No 80 A 10mm Zn
11	01870016	1	Vetoniitti	Pop-rivet	Pop-Niete	Pop-nit		3,0x6 AL
12	02102336	2	Ruuvi	Screw	Bolzen	Skruv		M8x20 SFS2219 8.8ZN
13	02071021	1	Varmistusrengas	Circlip	Sicherungsring	Låsring		10 STARLOCK

## 98331803 KANSI VAS.

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Тyyppi
1	98343762	1	Kansi	Cover plate	Abschlussdeckel	Lock		
2	98331474	2	Kulmakiinnitin	Angle fastener	Winkelhalter	Viknelfästdon		
3	98457364	1	Tanko	Pole	Pfahl	Stång		
4	98460364	1	Kannatin	Support	Gestell	Konsol		
5	01791525	1	Pidin	Holder	Zwinge	Klammer		No. 1014701
6	01791526	1	Pidin	Holder	Zwinge	Klammer		No. 1014702
7	02081599	5	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Ställskruv		M8x20 SFS2458 8.8ZN
8	05011895	3	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M8x20 SFS2064 M8.8ZN
9	02102391	1	Ruuvi	Screw	Bolzen	Skruv		M6x20 SFS2219 5.8ZN
10	02151051	7	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M8 DIN985 8ZN NYLOC
11	05061656	5	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		9 SFS2042 FEZN
12	01870022	1	Pidin	Holder	Zwinge	Klammer		No 80 A 10mm Zn
13	02071021	1	Varmistusrengas	Circlip	Sicherungsring	Låsring		10 STARLOCK





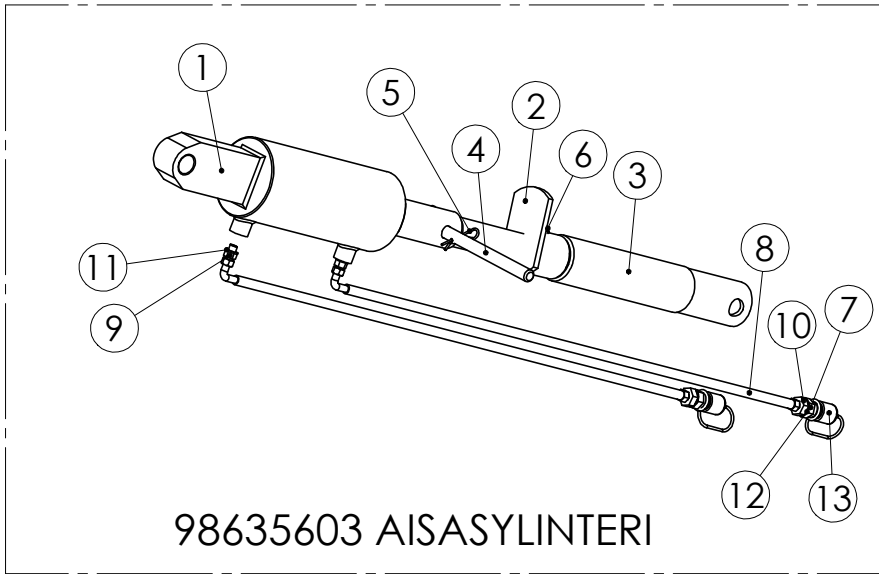
98349603 ASTINTASO KP. 3000

## KAIDE KP. 3000 LISÄVARUSTE

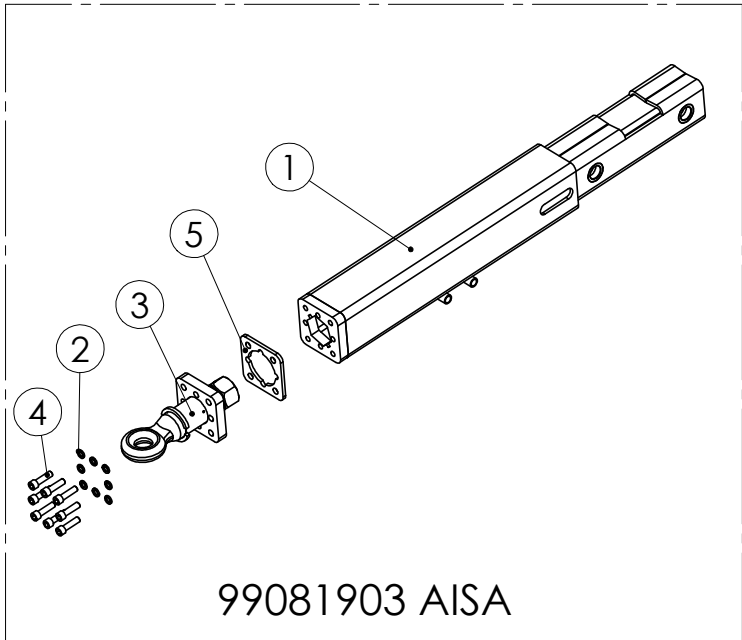
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98475573	1	Kaide	Handrail	Geländer	Räcke		
2	02151051	6	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M8 DIN985 DT 8 NYLOC
3	05011976	6	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M8x30 DIN 933 M 8.8ZN

## 98349603 ASTINTASO KP. 3000

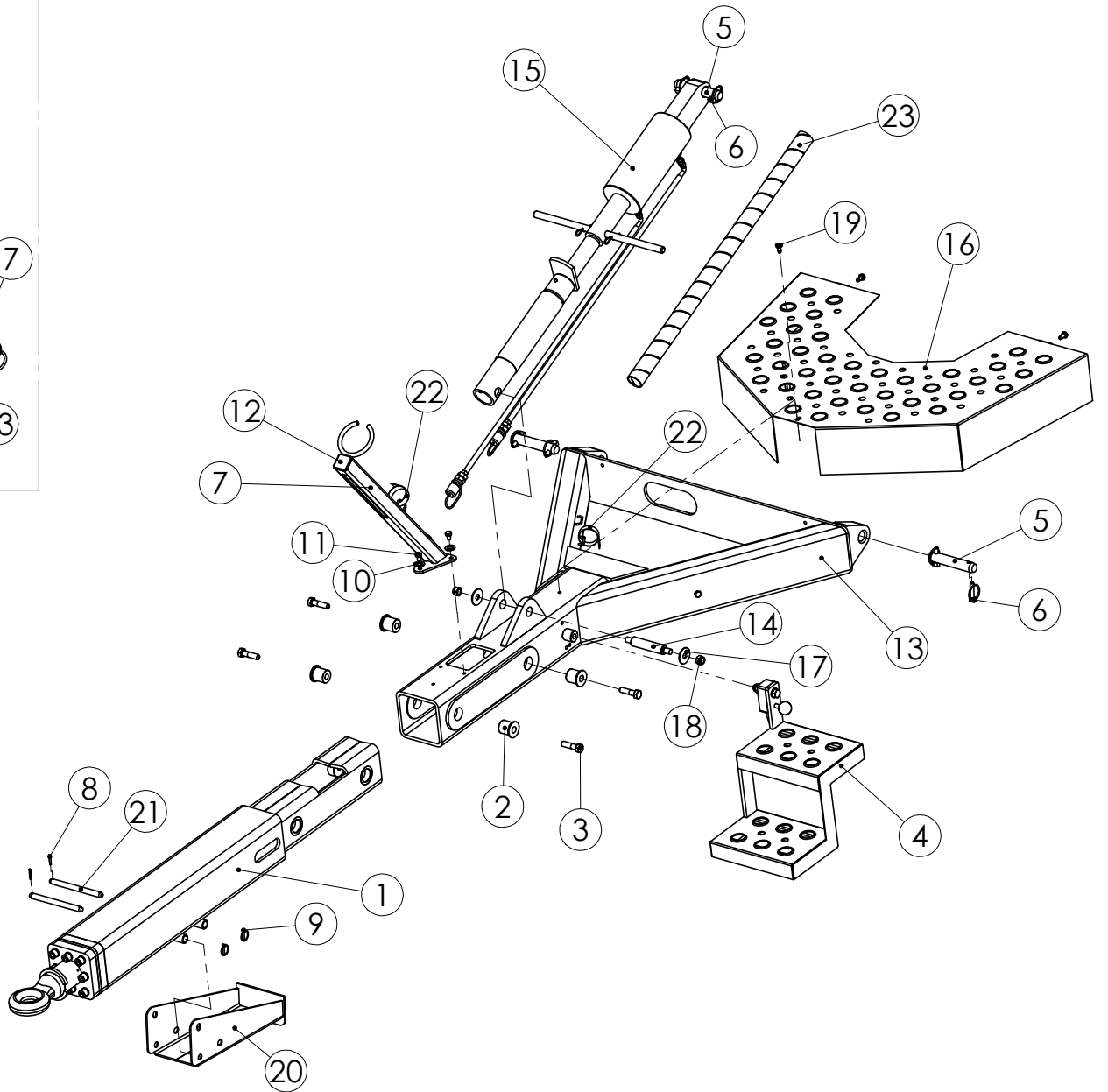
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98343962	1	Levy	Plate	Platte	Plåt		
2	98349362	1	Levy	Plate	Platte	Plåt		
3	98344073	1	Taso	Plane	Plan	Plan		
4	98344573	1	Portaat	Stair	Treppe	Trappa		
5	02091081	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv	Болт	M12x40 DIN933 8.8ZN
6	05061092	4	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		M14 DIN 125 8.8ZN
7	02161451	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter	Гайка Nyloc	M12 DIN985 DT 8 NYLOC
8	02081213	6	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M16x30 SFS2064 M 8.8ZN
9	02151083	6	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M16 DIN985 DT 8 NYLOC
10	05012345	10	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M10x25 SFS2064 M8.8ZN
11	02161444	10	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M10 DIN985 DT 8 NYLOC
12	98817644	1	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		
13	05011937	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv	Болт	M8x25 DIN 933 8.8ZNkuuma
14	02151051	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M8 DIN985 DT 8 NYLOC



98635603 AISASYLINTERI



99081903 AISA



99079703 VETOLAITE 3000

## 99079703 VETOLAITE 3000

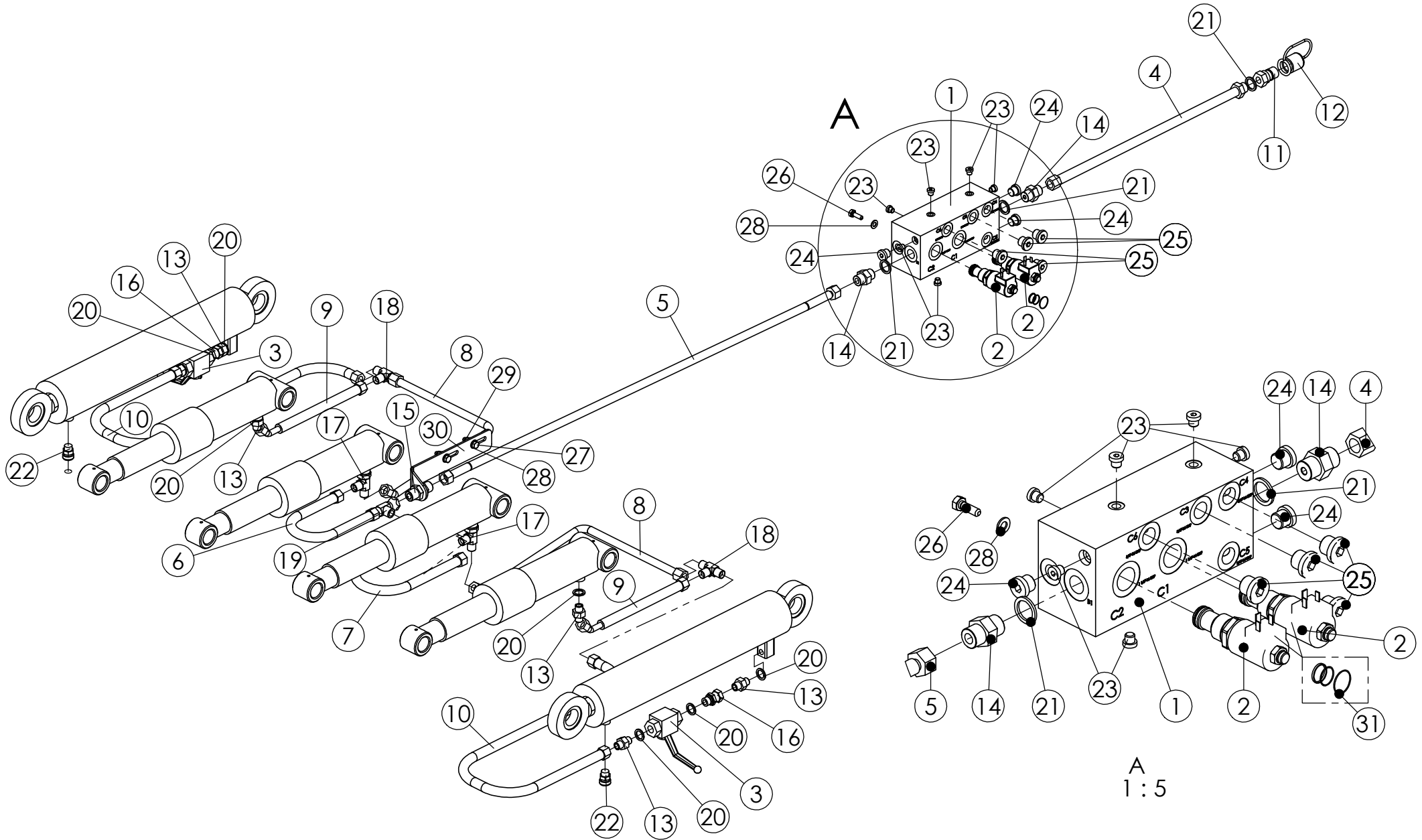
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	99081903	1	Aisa	Draw beam	Zugarm	Dragstång	Дышло	
2	99083244	4	Tappi	Stud	Zapfen	Bult	Палец	
3	02081319	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M16x60 SFS2063 M 8.8ZN
4	99083603	1	Portaat	Stair	Treppe	Trappa	Лестница	
5	97604644	3	Tappi	Stud	Zapfen	Bult		30x165
6	02062242	6	Rengassokka	Linch pin	Lunse	Sprint		11x43 FEZN
7	99094174	1	Kannatin	Support	Gestell	Konsol	Кронштейн	
8	02062771	2	Jousisokka	Spring pin	Federstrecker	Fjäderpinne		5x32 DIN1481 55SI7ZN
9	02062242	2	Rengassokka	Linch pin	Lunse	Sprint		4,5x40 FEZN
10	02070035	3	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		16 SFSBV157 FEZN
11	05012264	3	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M10x16 SFS2064 M8.8ZN
12	02040537	1	Muovitulppa					50x50
13	99079973	1	Runko	Frame	Stamm	Ram	Рама	
14	99086144	1	Tappi	Stud	Zapfen	Bult	Палец	
15	98635603	1	Aisasylinteri	Cylinder	Zylinder	Cylinder		110/60-120
16	99095573	1	Astintaso	Step		Stege	Шланг	
17	02070050	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		M16 DIN9021 FEZN
18	02151083	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M16 DIN985 8ZN NYLOC
19	05012308	5	Kuusioruuvi (kierrettyävä)	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv	Болт	M10*20 DIN7500 D
20	98912873	1	Tukijalka	Support leg	Stuts fuss	Stödben		
21	98913444	2	Akseli	Axle	Achse	Axel		Ø16x200
22	99097604	2	Kiristin	Tensioner		Klämmä	Натяжитель цепи	
23	02050510	1	Letkuspiraali	Hose cover		Slangskydd	Протектор шланга	50/43,2 MUSTA L=1000

## 98635603 AISASYLINTERI

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98636373	1	Sylinteri	Cylinder	Zylinder	Cylinder		D/d = 110/60 isku 120 mm
2	98519104	1	Lukituslevy	Locking plate	Feststellplatte	Lås plåt		
3	98636474	1	Säätöputki	Adjuster sleeve	Ansetzerbuchse	Ansättarbusning		L=475
4	96838644	1	Tappi	Stud	Zapfen	Bult		20x500
5	02060125	2	Haarajousisokka	Snap pin	Federstrecker	Fjäderpinne, R-Sprint		3x72 FEZN
6	02011311	1	Kaulanippa	Grease nipple	Schmiernippel	Smörjnippel		AM8 DIN 71412
7	01391036	2	Hydrauliikkaliitin	Hydraulic coupler		Hydraulik kopplare		R1/2"C23072-08
8	01451514	2	Letku L=5000	Hose	Schlauch	Slang		5751-04/H198-04/5701-04
9	01451341	2	Kaksoisnippa	Extension piece	Verlängerungsstange	Förlängningsstycke		26-04000-04
10	01440318	2	Supistusnippa	Extension piece	Verlängerungsstange	Förlängningsstycke		26-04000-04-08
11	01451380	2	Tiiviste	Gasket	Packung	Tätning		USIT 1/4"
12	01343272	2	Tiiviste	Gasket	Packung	Tätning		08-USITR-08
13	01371142	2	Tulppa	Plug	Pfropf	Plugg		C 26914-8

## 99081903 AISA

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	99082073	1	Aisa	Draw beam	Zugarm	Dragstång	Дышло	
2	02070057	8	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka	Шайба	M16 NORDLOCK
3	99013803	1	Vetopää	Drawbar	Deichsel	Draganordning		
4	02130023	8	Kuusiokoloruuvi	Hexagonal socket head scr	Innensechskantschraube	Sexkanthållskruv	Шуруп	M16x60 DIN912
5	99013974	1	Levy	Plate	Platte	Plåt		

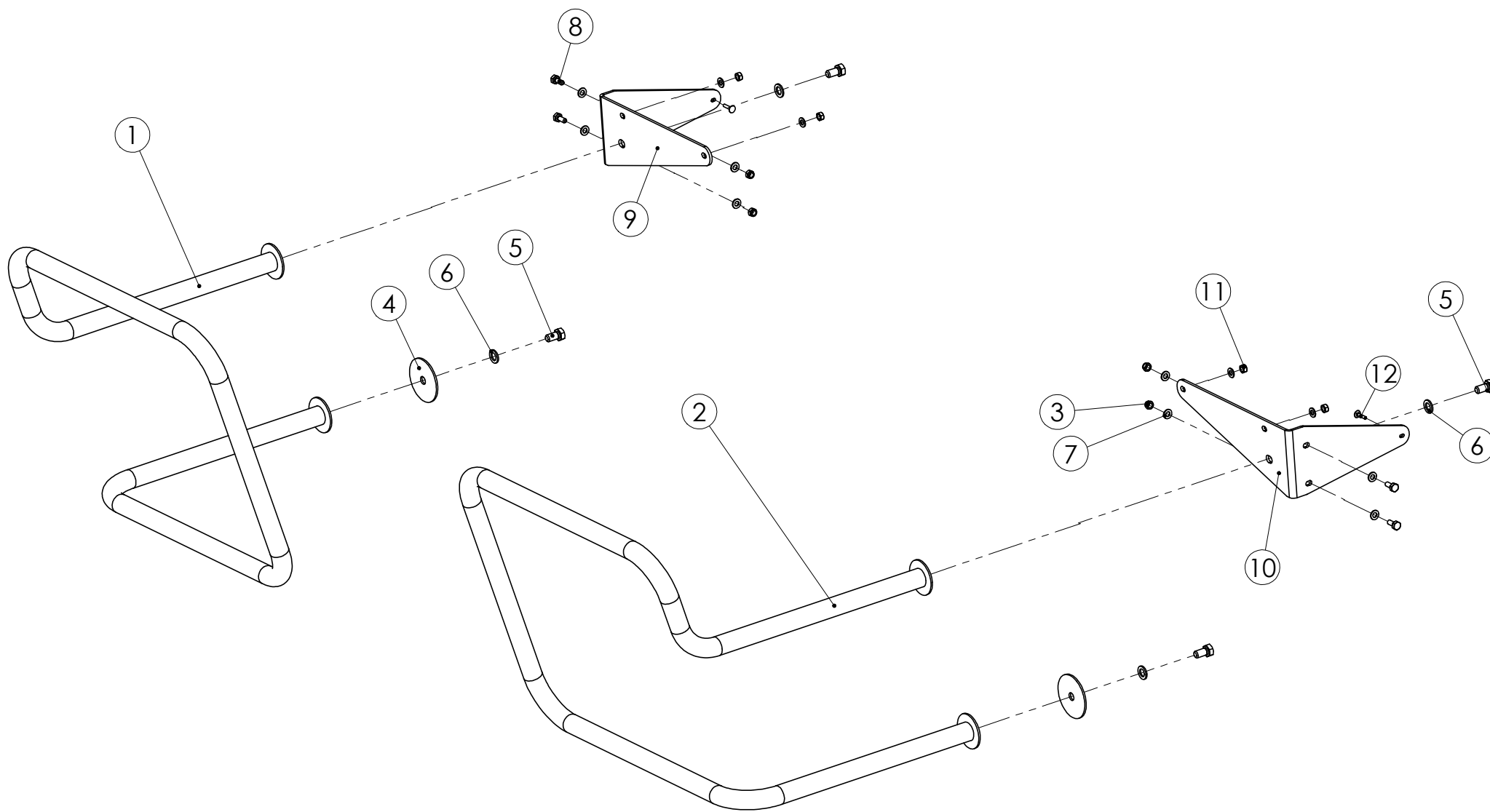


98940602 HYDRAULIIKKA 3000

## 98940602 HYDRAULIIKKA KP. 3000

AA-49870---&gt;

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	01451309	1	Venttiililohko	Valve	Ventil	Ventil		BL300188
2	01451320	2	Patruunaventtiili	Cartridge valve	Ventil	Patronventilplock		SV12-23-0-N-00
3	01860018	2	Venttiili	Valve	Ventil	Ventil		24-BKH-06
4	01450532	1	Letku	Hose	Schlauch	Slang	L.AS.5712-08/HI98-08/5701-08 L=4800	
5	01451704	1	Letku	Hose	Schlauch	Slang	A50001-08-08/222-08S/A50001-08-0	
6	01451734	1	Letku	Hose	Schlauch	Slang	A50001-06-06/222-06S/A50001-08-0	
7	01451733	1	Letku	Hose	Schlauch	Slang	L.AS 5701-06/HI98-06/5751-08-06 L=	
8	01451732	2	Letku	Hose	Schlauch	Slang	L.AS. 5701-06/HI98-06/5760-06 L=610	
9	01451731	2	Letku	Hose	Schlauch	Slang	A50001-06-06/221T-06/A50061-06-0	
10	01451391	2	Letku	Hose	Schlauch	Slang	A50001-06-06/222-06S/A50001-06-0	
11	01391036	1	Hydrauliikkaliitin	Hydraulic coupler		Hydraulik kopplare		R1/2"C23072-08
12	01371142	1	Tulppa	Plug	Pfropf	Plugg		C 26914-8
13	01440390	6	Kaksoisnippa	Extension piece	Verlängerungsstange	Förlängningsstycke		26-04000-06
14	01440389	2	Kaksoisnippa	Extension piece	Verlängerungsstange	Förlängningsstycke		26-04000-08
15	01450835	1	Kaksoisnippa	Extension piece	Verlängerungsstange	Förlängningsstycke		26-04000-08 EP
16	01440391	2	Yhdysnippa	Extension piece	Verlängerungsstange	Förlängningsstycke		26-04010-06
17	01860020	2	Suunnattava T-liitin	Extension piece	Verlängerungsstange	Förlängningsstycke		26-04470-06
18	01860023	2	T-liitin	Extension piece	Verlängerungsstange	Förlängningsstycke		26-04860-06
19	01860021	1	Suunnattava T-liitin	Extension piece	Verlängerungsstange	Förlängningsstycke		26-04880-08
20	01343265	8	Tiiviste	Gasket	Packung	Tätning		08-USITR-06
21	01343272	3	Tiiviste	Gasket	Packung	Tätning		08-USITR-08
22	01861028	2	Huohotin	Air filter	Luftfilter	Luftfilter		3/8" 36-31A-06
23	01451313	6	Tulppa	Plug	Pfropf	Plugg		24-HF-02
24	01451328	3	Tulppa	Plug	Pfropf	Plugg		24-HF-06
25	01451315	4	Tulppa	Plug	Pfropf	Plugg		3/4"-16 UNF
26	05011937	3	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv	Болт	M8x25 DIN 933 8.8ZNkuuma
27	05011976	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M8x30 SFS2064 M 8.8ZN
28	05061656	7	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		9 SFS2042 FEZN
29	02151051	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M8 DIN985 8ZN NYLOC
30	98940263	1	Kannatin	Support	Gestell	Konsol		
31	01860333	1	Tiivistesarja	Gasket	Packung	Tätning	Уплотнение	BL300188 O-RENKAAT,TUKIRENGAS



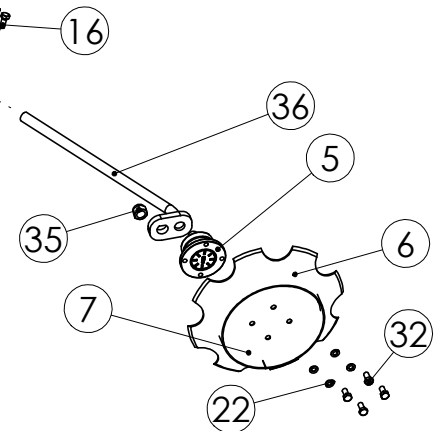
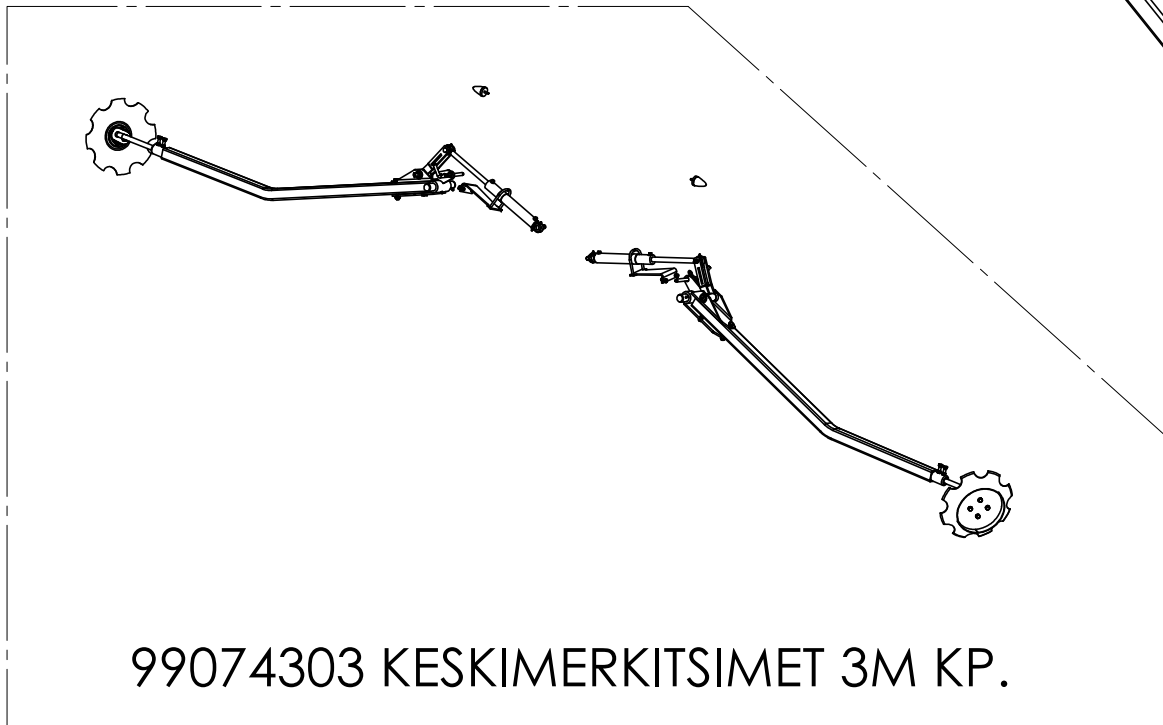
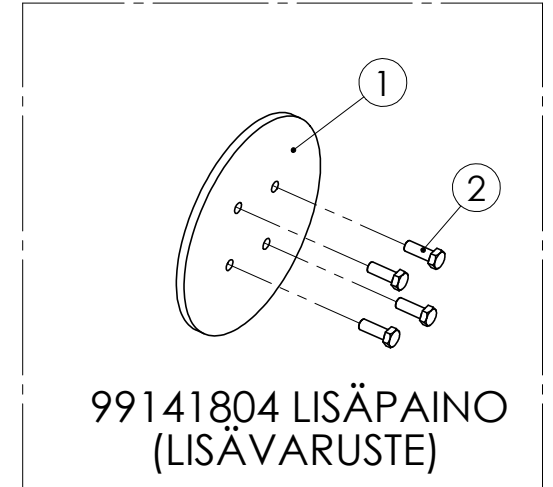
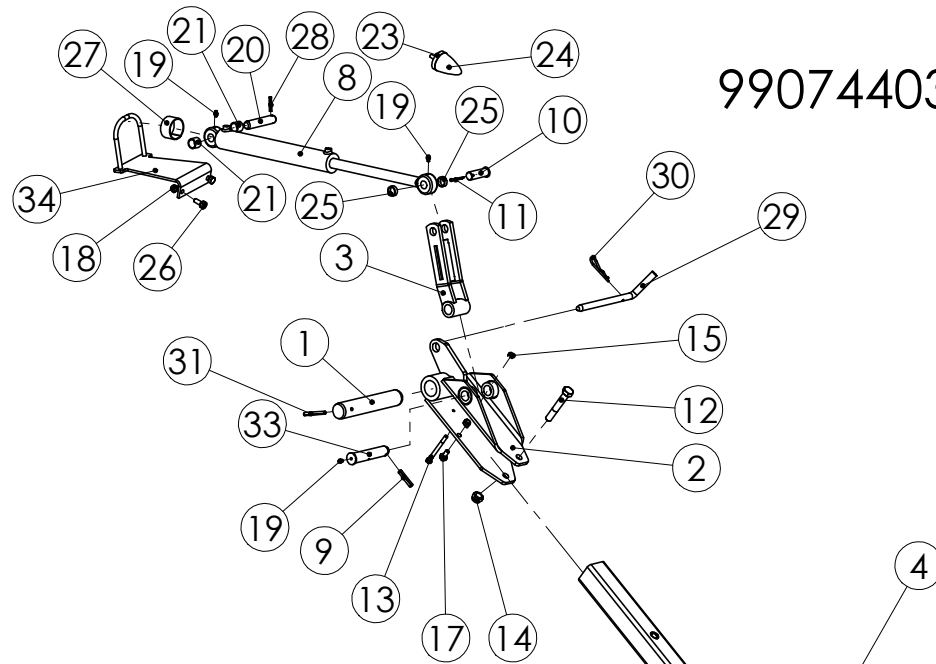
99090303 ETUKAIDE KP.

## 99090303 ETUKAIDE KP.

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	99090474	1	Kaide	Handrail	Geländer	Räcke	Перила	
2	99090574	1	Kaide	Handrail	Geländer	Räcke	Перила	
3	02161637	4	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter	Гайка Nyloc	M10 DIN985 8ZNkuuma NYLOC
4	99090864	2	Aluslevy	Bottom plate	Bodenplatte	Bottenplatta	Шайба	
5	02081214	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv	Болт	M16x30 DIN933 8.8ZNKUUMA
6	05061103	4	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka	Шайба	M16 DIN125 8ZNKUUMA
7	05061085	12	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka	Шайба	M10 DIN125 8ZNKUUMA
8	05012346	4	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka	Шайба	M10x25 DIN933 8.8ZNKUUMA
9	99092764	1	Kulmakiinnitin	Angle fastener	Winkelhalter	Viknelfästdon	Кронштейн угловой	
10	99092864	1	Kulmakiinnitin	Angle fastener	Winkelhalter	Viknelfästdon	Кронштейн угловой	
11	02161636	4	Kuusiomutteri	Hexagon nut	Sechskantmutter	Sexkantmutter		M10 DIN934 8.8ZNKUUMA
12	02081280	2	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Låsskruv		M6x30 SFS2458 8.8ZN



99074403 KESKIMERKITSIN 3M KP.



## 99074403 KESKIMERKITSIN 3M KP.

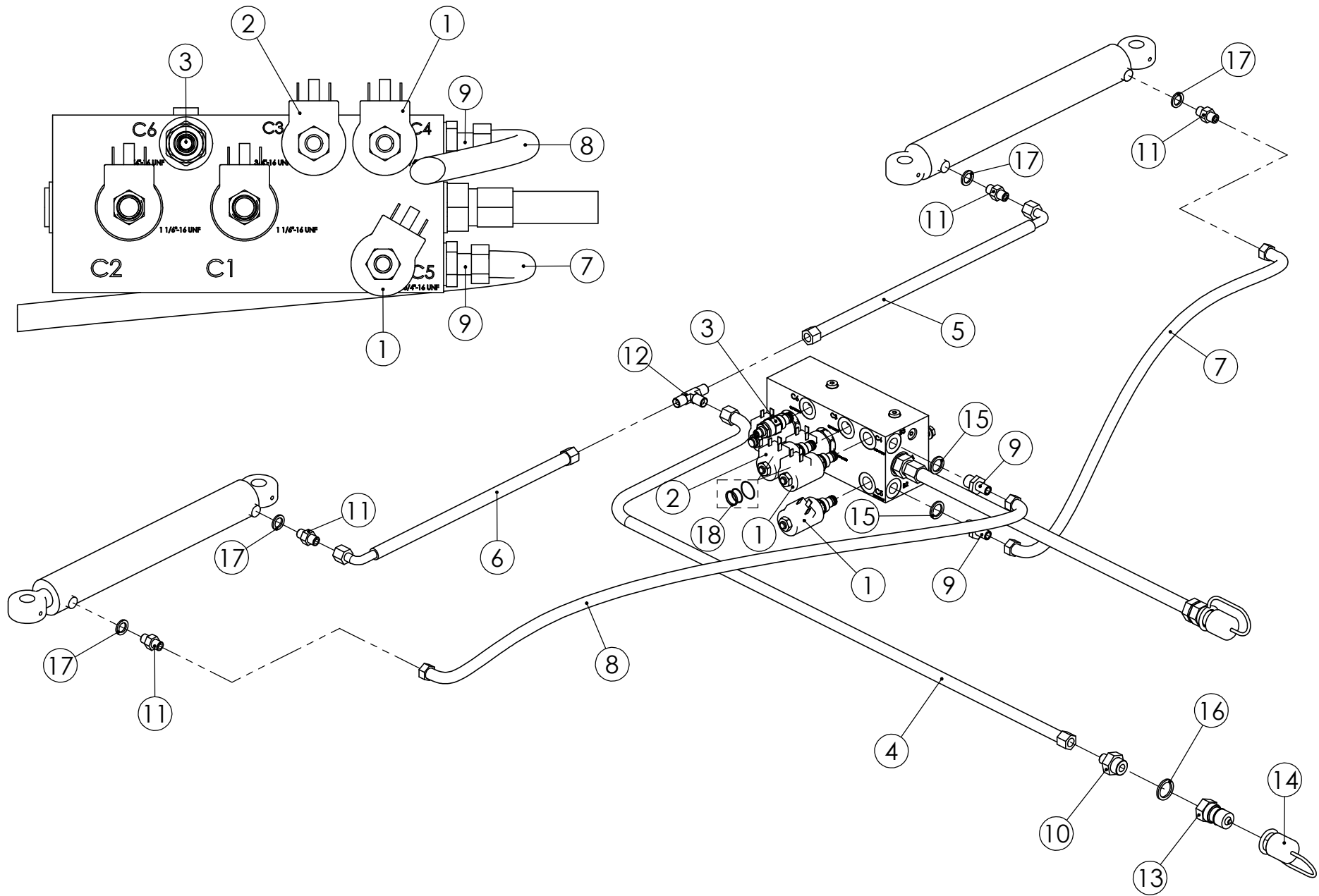
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98361044	1	Tappi	Stud	Zapfen	Bult		40x225
2	99075663	1	Nivelosa	Link	Glied	Led	Кардан	
3	99076064	1	Nivelosa	Link	Glied	Led	Кардан	
4	99075263	1	Merkkarin varsiputki	Marker shank tube	Spuranreiser schaftrohr	Markör skaftör	Маркёр Труба	
5	01454980	1	Laakeripesä	Bearing housing	Lagergehäuse	Lagerhus	Корпус подшипника	SKF AGRI HUB BAA-0004
6	98407803	1	Kiekko	Disc	Scheibe	Tallrik		BELLOTA MOD.1965 16"
7	99076573	1	Kannatuspyörä	Traversing wheel	Lauftrad	Löphjul	Колесо	
8	98360273	1	Sylinteri	Cylinder	Zylinder	Cylinder		
9	02062690	1	Jousisokka	Spring pin	Federstrecker	Fjäderpinne		10x50 DIN1481 55SI7ZN
10	99076644	1	Tappi	Stud	Zapfen	Bult	Палец	
11	02062868	1	Saksisokka	Split pin	Splint	Saxpinne		4x36 DIN94 FEZNA2
12	05003615	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M16x100 DIN 931 8.8 ZN
13	05002072	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M8x90 SFS2063 M 8.8ZN
14	02151083	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M16 DIN985 DT 8 NYLOC
15	02151051	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M8 DIN985 DT 8 NYLOC
16	05012786	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M12x30 DT DIN 933 8.8
17	05012306	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M10x20 DT DIN933 8.8
18	02161444	3	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M10 DIN985 DT 8 NYLOC
19	02011158	4	Kaulanippa	Grease nipple	Schmiernippel	Smörjnippel	Переходник	AM6 DIN71412
20	97298144	1	Tappi	Stud	Zapfen	Bult		20x106
21	98515474	2	Holkki	Bushing	Hylsa	Buchse		25x2x -20
22	05061053	4	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		B12 DIN127 FEZN
23	99076464	1	Aluslevy	Bottom plate	Bodenplatte	Bottenplatta	Шайба	
24	02040909	1	Kumijousi kp	Rubberspring	Gummifeder	Gummifjäder		50/65 M8x35 MALLI B
25	99076744	2	Holkki	Bushing	Buchse	Hylsa	Отражатель	
26	05012345	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M10x25 SFS2064 M8.8ZN
27	99076804	1	Kulutusosa	Wear part		Slitdetalj	Износостойкий	
28	02062475	1	Jousisokka	Spring pin	Federstrecker	Fjäderpinne		6x36 DIN1481 ZN
29	98511544	1	Tappi taivutettu	Bent stud	Zapfen gebogen	Böjd bult		
30	02061954	1	Haarajousisokka	Snap pin	Federstrecker	Fjäderpinne, R-Sprint		4x74 FEZN8
31	02062041	1	Jousisokka	Spring pin	Federstrecker	Fjäderpinne		8x70 DIN1481 55SI7ZN
32	05031700	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M12x1,25x25 10.9ZN DIN961
33	99091844	1	Tappi	Stud	Zapfen	Bult	Палец	
34	99092164	1	Rajoitin	Delimiter	Begrenzer	Begränsare	Ограничитель	
35	02161029	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M22x1,5 DIN985 8ZN NYLOC
36	99211363	1	Varsisto	Arms		Armar	Кронштейн крепёжный	

## 99074303 KESKIMERKITSIMET KP.

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	99074403	2	Merkkari	Marker	Spuranreiser	Markör	Маркёр	
2	98940803	1	Hydrauliikka	Hydraulic	Hydraulik	Hydraulsystem		AA 49870--->

## 99141804 LISÄPAINO (LISÄVARUSTE)

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	99141774	1	Levy	Plate	Platte 58	Plåt	Пластина	
2	05021621	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M12x,1,25x35 8.8ZN DIN 961

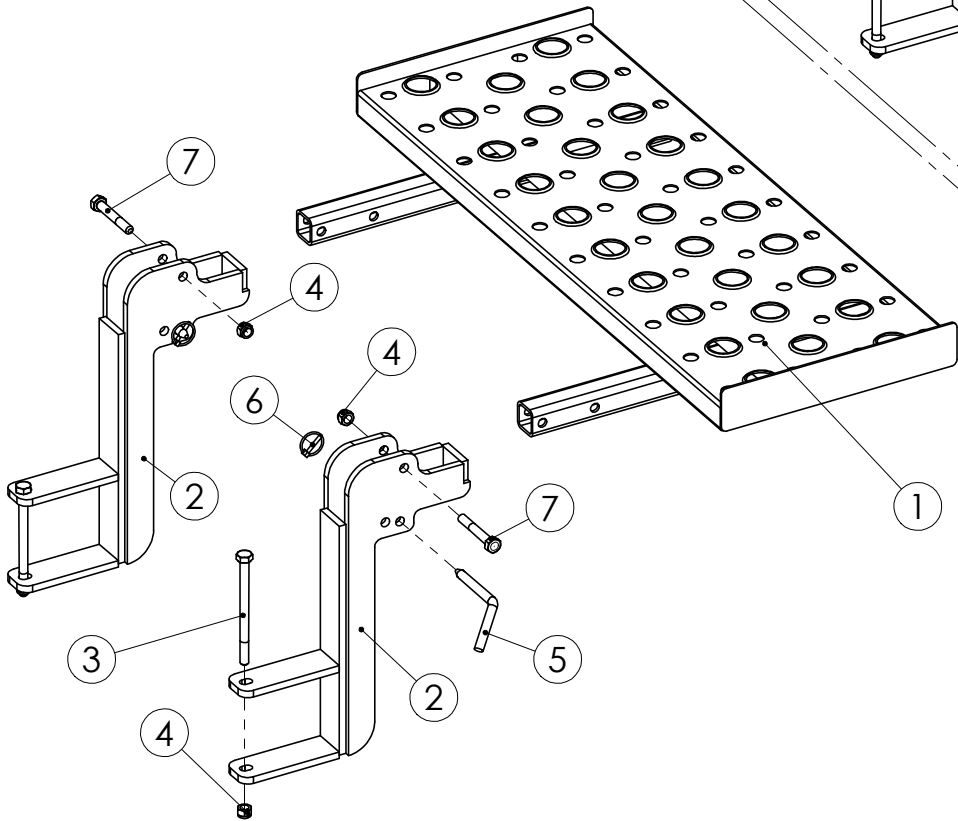
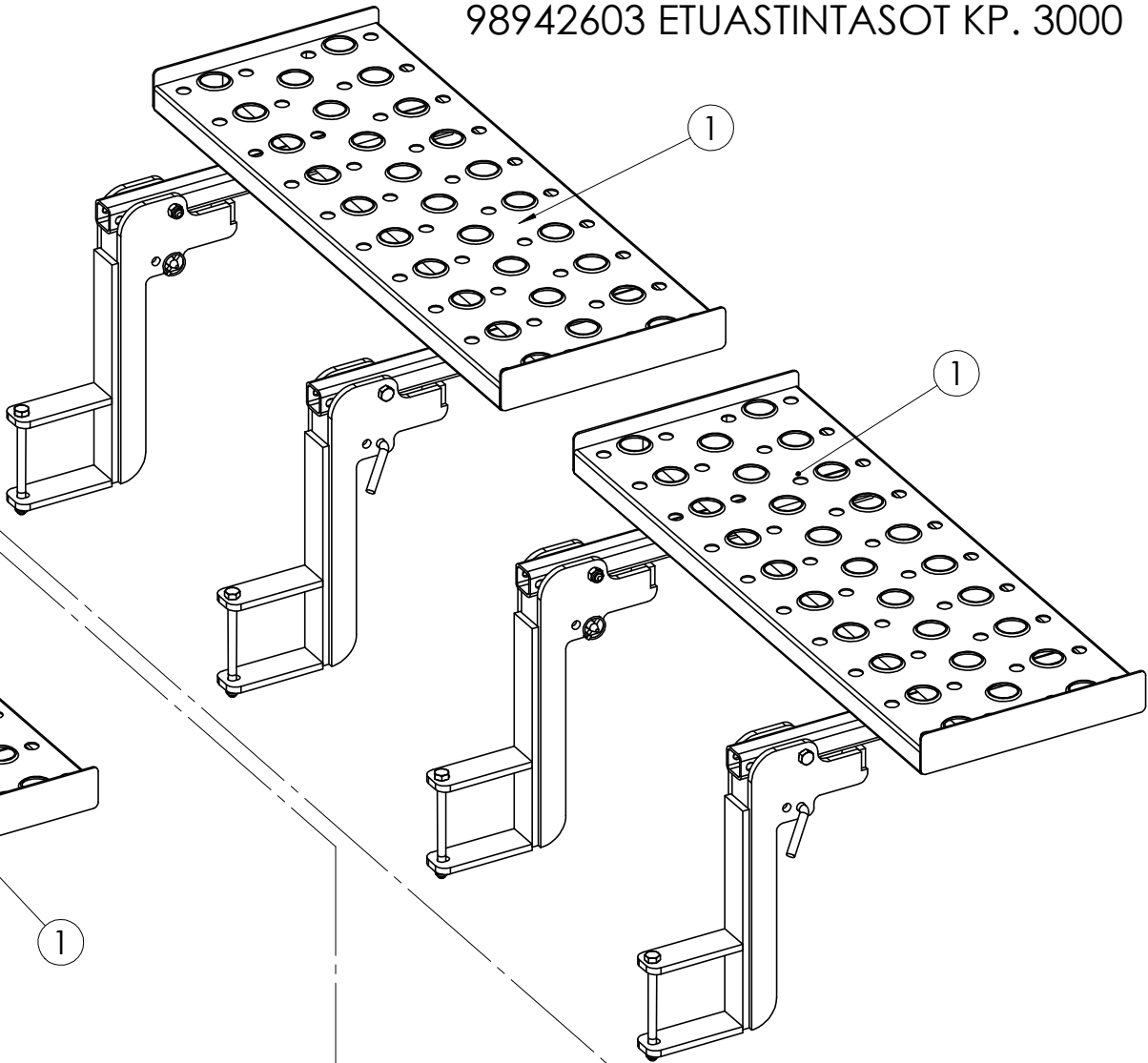


98940803 MERKKARIN HYDRAULIIKKA 3000 KP.

98940803 MERKKARIN HYDRAULIIKKA 3000 KP. AA 49870--->

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	01451323	2	Patruunaventtiili	Cartridge valve		Patronventilplock		SV080220N00
2	01451322	1	Patruunaventtiili	Cartridge valve		Patronventilplock		SV08230N00
3	01451327	1	Vastusvasteventtiili	Valve	Ventil	Ventil		NV08-20A-0-N
4	01451748	1	Letku	Hose	Schlauch	Slang		LAS 5701-04/222-04/5701-04 L=5000
5	01451778	1	Letku	Hose	Schlauch	Slang		A50001-04-04/222-04S/A50051-04-0
6	01450817	1	Letku	Hose	Schlauch	Slang		A50001-04-04/222-04S/A50051-04-0
7	01451780	1	Letku	Hose	Schlauch	Slang		A50051-04-04/222-04S/A50051-04-0
8	01451779	1	Letku	Hose	Schlauch	Slang		A50051-04-04/222-04S/A50051-04-0
9	01441212	2	Supistusnipa	Extension piece	Verlängerungsstange	Förlängningsstycke		26-04000-04-06
10	01440318	1	Supistusnipa	Extension piece	Verlängerungsstange	Förlängningsstycke		26-04000-04-08
11	01451341	4	Kaksoisnipa	Extension piece	Verlängerungsstange	Förlängningsstycke		26-04000-04
12	01451381	1	T-liitin	Extension piece	Verlängerungsstange	Förlängningsstycke		26-04860-04
13	01391036	1	Hydrauliikkaliitin	Hydraulic coupler		Hydraulik kopplare		R1/2"C23072-08
14	01371142	1	Tulppa	Plug	Pfropf	Plugg		C 26914-8
15	01341285	2	Tiiviste	Gasket	Packung	Tätning		08-USITR-06 3/8"
16	01343272	1	Tiiviste	Gasket	Packung	Tätning		USIT 1/2"
17	01451380	4	Tiiviste	Gasket	Packung	Tätning		USIT 1/4"
18	01860333	1	Tiivistesarja	Gasket	Packung	Tätning	Уплотнение	BL300188 O-RENKAAT,TUKIRENGAS

98942603 ETUASTINTASOT KP. 3000



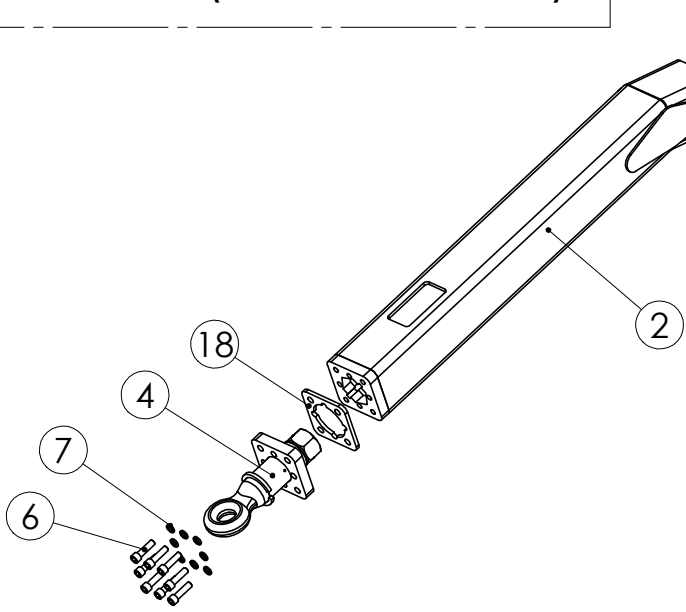
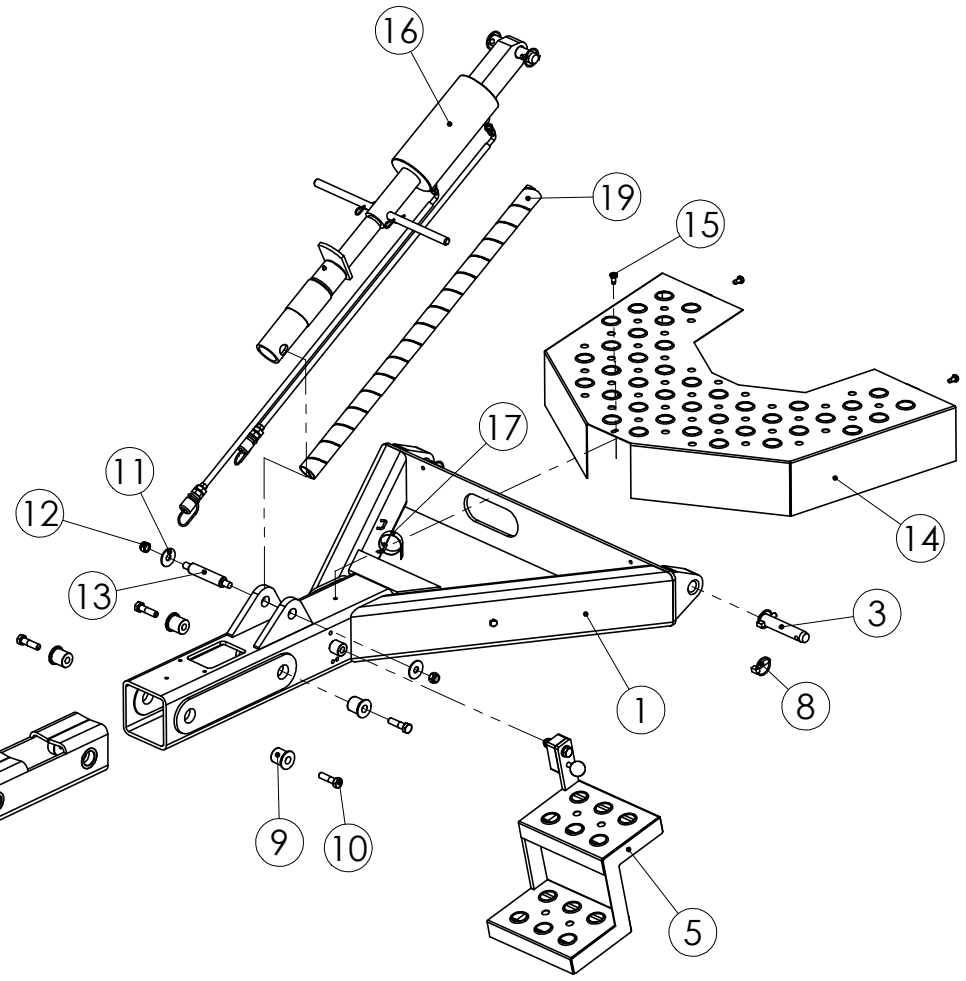
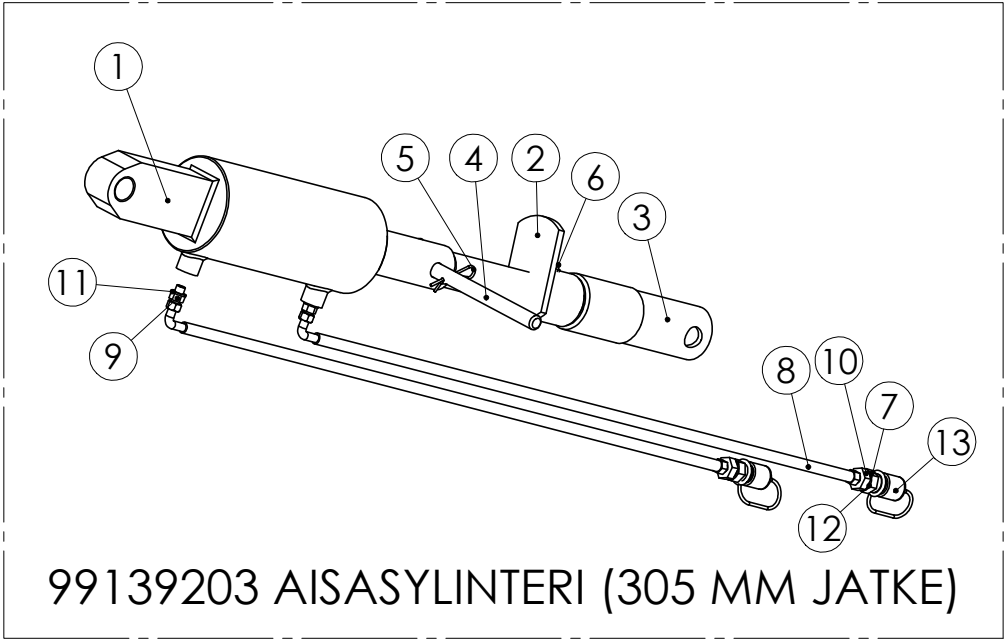
98944903 ETUASTINTASO KP. 3000

## 98944903 ETUASTINTASO KP. 3000

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Тyyppi
1	98945673	1	Astintaso	Step		Stege		
2	98945763	2	Kannatin	Support	Gestell	Konsol		
3	05003264	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M12x160 SFS2063 M 8.8ZN
4	02161451	4	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter	Гайка Nyloc	M12 DIN985 8ZN NYLOC
5	97418444	2	Tappi	Stud	Zapfen	Bult		Ø12
6	02062242	2	Rengassokka	Linch pin	Lunse	Sprint		4,5x40 FEZN
7	05003012	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M12x80 DIN 931 8.8ZN

## 98942603 ETUASTINTASOT KP. 3000

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Тyyppi
1	98944903	2	Astintaso	Step		Stege		



99138403 MUOKKAINVETOAISA

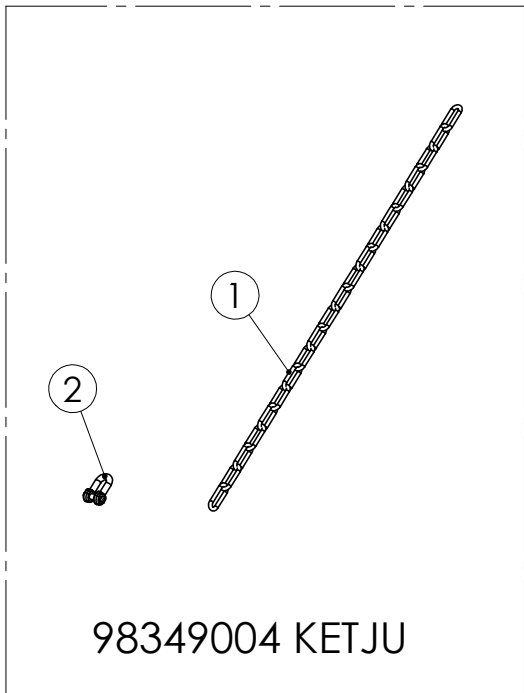
## 99138403 MUOKKAINVETOAISA

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	99079973	1	Runko	Frame	Stamm	Ram	Рама	
2	99138573	1	Vetopalkki	Crossbar	Zugdeichsel	Dragbom	Заклепка	
3	97604644	3	Tappi	Stud	Zapfen	Bult		30x165
4	99013803	1	Vetopää	Drawbar	Deichsel	Draganordning		
5	99083603	1	Portaat	Stair	Treppe	Trappa	Лестница	
6	02130023	8	Kuusiokoloruuvi	Hexagonal socket head scr	Innensechskantschraube	Sexkanthållsskruv	Шуруп	M16x60 DIN912
7	02070057	8	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka	Шайба	M16 NORDLOCK
8	02062242	6	Rengassokka	Linch pin	Lunse	Sprint		11x43 FEZN
9	99083244	4	Tappi	Stud	Zapfen	Bult	Палец	
10	02081319	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M16x60 SFS2063 M 8.8ZN
11	02070050	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		M16 DIN9021 FEZN
12	02151083	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M16 DIN985 8ZN NYLOC
13	99086144	1	Tappi	Stud	Zapfen	Bult	Палец	
14	99095573	1	Astintaso	Step		Stege	Шланг	
15	05012308	5	Kuusioruuvi (kierteyttävä)	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv	Болт	M10*20 DIN7500 D
16	99139203	1	Aisasylinteri	Cylinder	Zylinder	Cylinder		110/60-120 JATKE L=305
17	99097604	1	Kiristin	Tensioner		Klämmä	Натяжитель цепи	
18	99013974	1	Levy	Plate	Platte	Plåt		
19	02050510	1	Letkuspiraali	Hose cover		Slangskydd	Протектор шланга	50/43,2 MUSTA L=1000

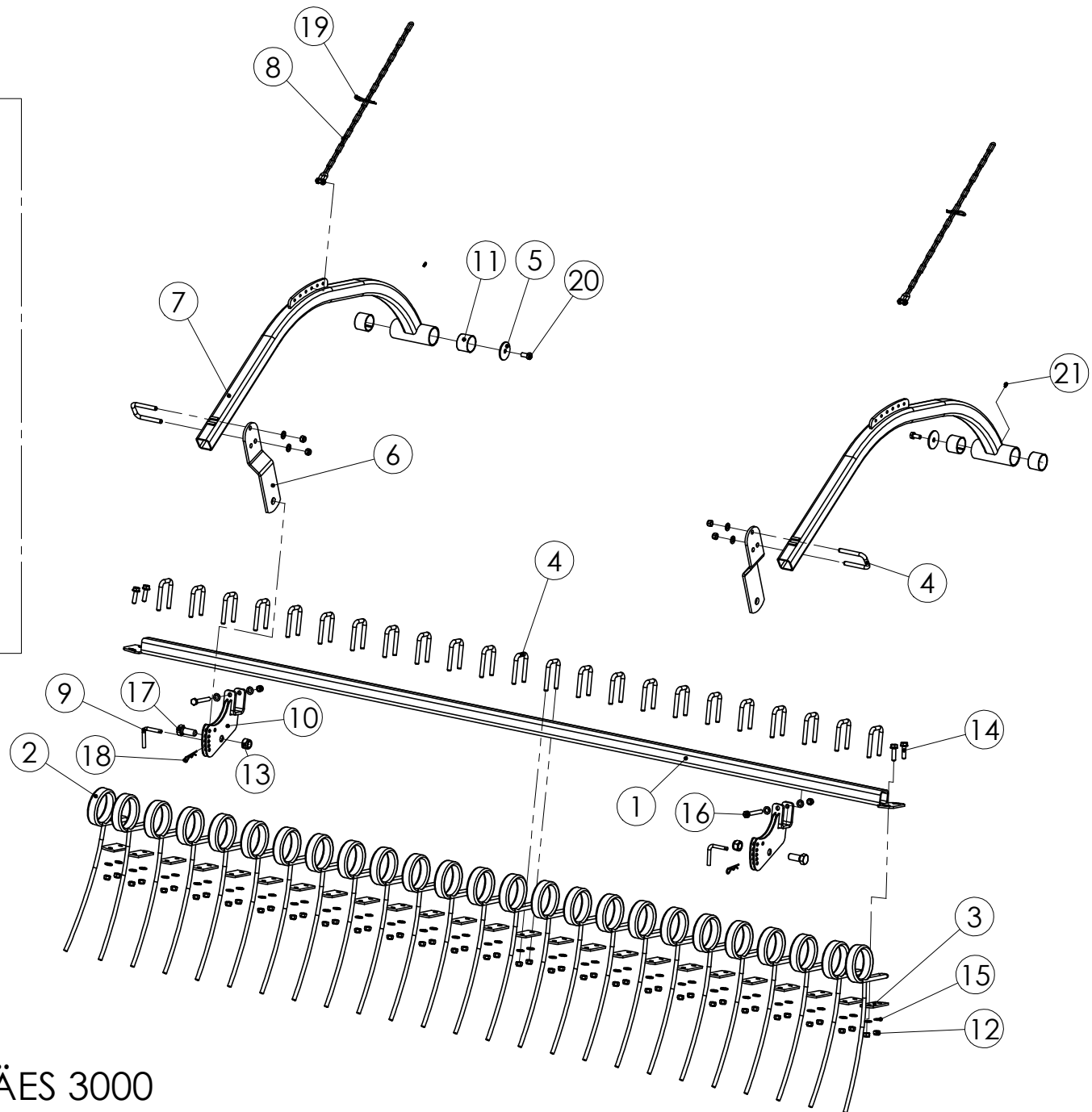
## 99139203 AISASYLINTERI (305 MM JATKE)

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98636373	1	Sylinteri	Cylinder	Zylinder	Cylinder		D/d = 110/60 isku 120 mm
2	98519104	1	Lukituslevy	Locking plate	Feststellplatte	Lås plåt		
3	98636574	1	Säätöputki	Adjuster sleeve	Ansetzerbuchse	Ansätтарbusning		L=305
4	96838644	1	Tappi	Stud	Zapfen	Bult		20x500
5	02060125	2	Haarajousisokka	Snap pin	Federstrecker	Fjäderpinne, R-Sprint		3x72 FEZN
6	02011311	1	Kaulanippa	Grease nipple	Schmiernippel	Smörjnippel		AM8 DIN 71412
7	01391036	2	Hydrauliikkaliitin	Hydraulic coupler		Hydraulik kopplare		R1/2"C23072-08
8	01451514	2	Letku L=5000	Hose	Schlauch	Slang		5751-04/H198-04/5701-04
9	01451341	2	Kaksoisnippa	Extension piece	Verlängerungsstange	Förlängningsstycke		26-04000-04
10	01440318	2	Supistusnippa	Extension piece	Verlängerungsstange	Förlängningsstycke		26-04000-04-08
11	01451380	2	Tiiviste	Gasket	Packung	Tätning		USIT 1/4"
12	01343272	2	Tiiviste	Gasket	Packung	Tätning		08-USITR-08
13	01371142	2	Tulppa	Plug	Pfropf	Plugg		C 26914-8





98349004 KETJU



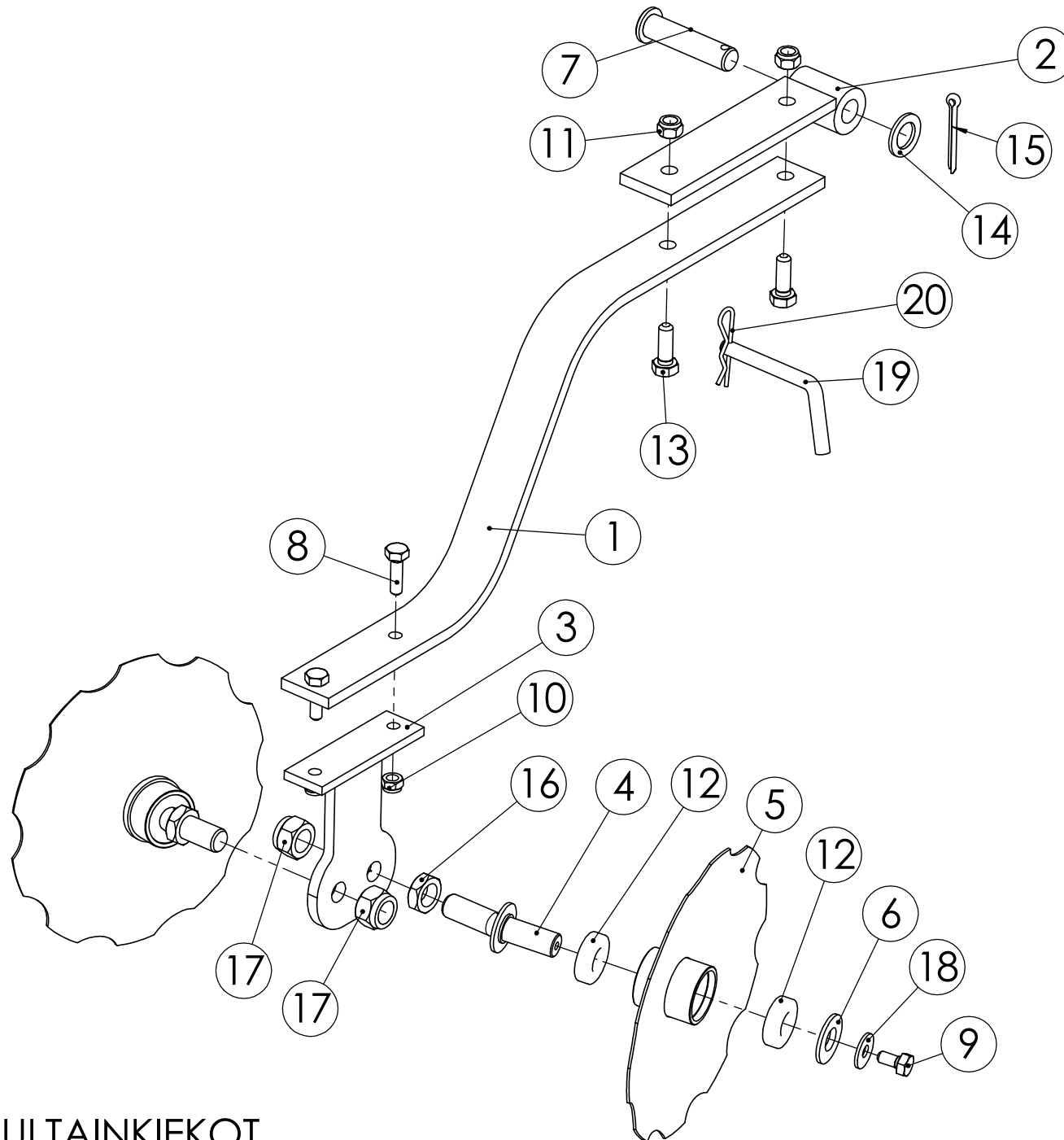
99017003 JÄLKIÄES 3000

## 99017003 JÄLKIÄES 3000 v. 2016 --->

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	99016973	1	Putki	Tube	Rohr	Rör		
2	02040169	25	Piikki	Spring tine	Federzinke	Efterharvpinne	Зубья	Ø12x550
3	97658714	25	Latta	Flat bar	Flachstange	Plattstång	Пластина	
4	97656644	25	U-pultti	U Bolt	U-Bolzen	U-bult	Болт U — образный	M12
5	98684044	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		
6	99016673	2	Kannatin	Support	Gestell	Konsol		
7	99016173	2	Varsiputki	Shank tube	Schaftrohr	Skafrör		
8	98349004	2	Ketju	Chain	Kette	Kedja		
9	94436144	2	Tappi	Stud	Zapfen	Bult		Ø10
10	99016873	2	Kiinnitin	Fastening parts		Fästdetaljer		
11	97974714	4	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		
12	02161451	56	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter	Гайка Nyloc	M12 DIN985 DT 8 NYLOC
13	02161892	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter	Гайка Nyloc	M20 DIN985 8ZN NYLOC
14	05012874	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M12x45 SFS2064 M 8.8ZN
15	05061092	62	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		14 DIN 125 8.8ZN
16	05003051	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M12x90 SFS2064 M8.8ZN
17	02091035	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M20x50 DIN M8.8ZN
18	02060125	2	Haarajousisokka	Snap pin	Federstrecker	Fjäderpinne, R-Sprint		3x72 FEZN
19	02061954	2	Haarajousisokka	Snap pin	Federstrecker	Fjäderpinne, R-Sprint		4x74 FEZN8
20	05002770	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M12x45 SFS2064 8.8ZN
21	02011158	2	Kaulanippa	Grease nipple	Schmiernippel	Smörjnippel	Переходник	AM6 DIN71412

## 98349004 KETJU

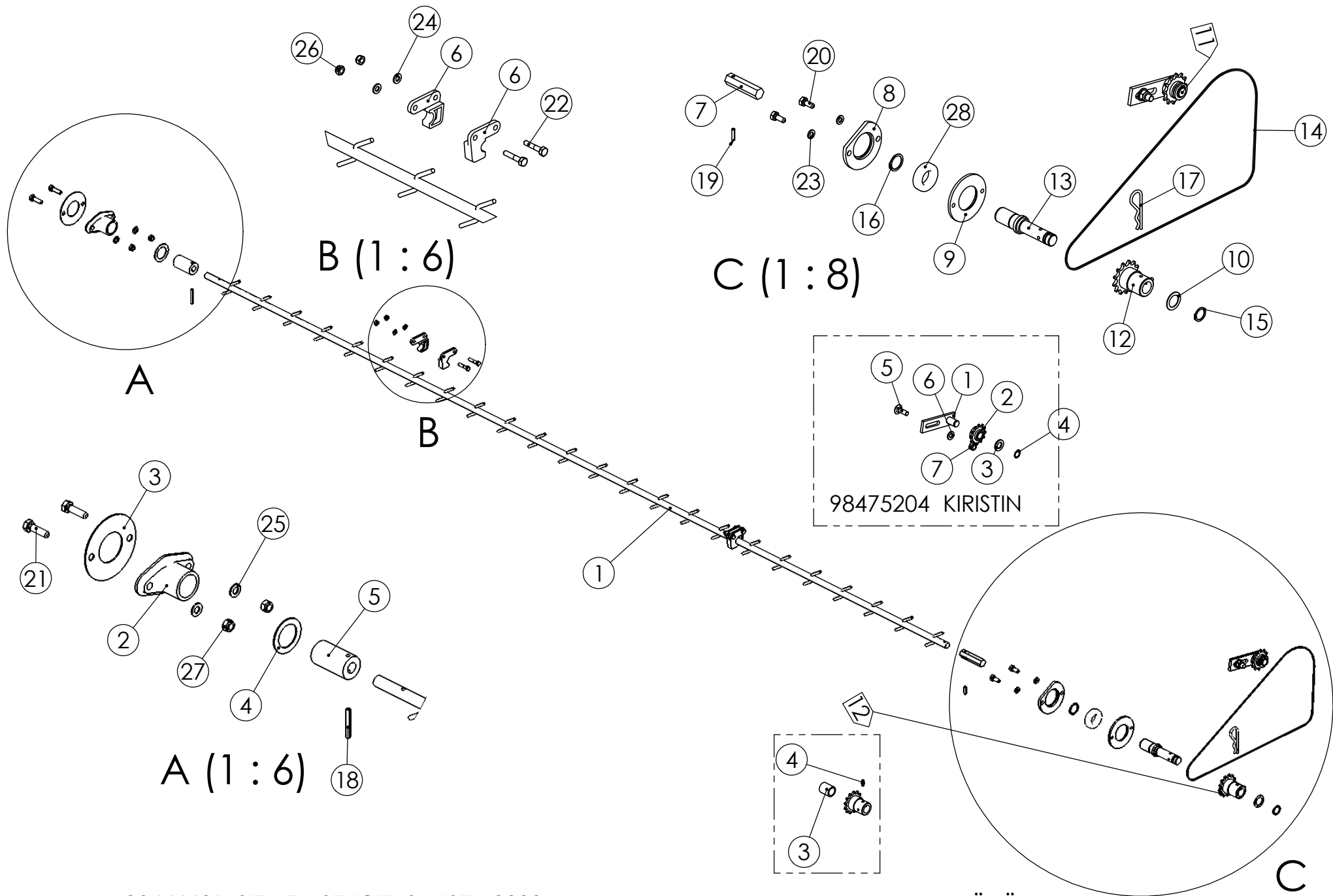
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	01832001	20	Ketju	Chain	Kette	Kedja		5x32x8 Fe35-2 Zn
2	01840073	1	Sakkeli	Shackle	Schäkel	Shackel		A 0,25 TES 834-52 Zn



98511803 MULTAINKIEKOT

## 98511803 MULTAINKIEKOT

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98511973	1	Jousi	Spring	Feder	Fjäder		
2	98512073	1	Nivelosa	Link	Glied	Led		
3	98512774	1	Runko	Frame	Ram	Stamm		
4	98513673	2	Akseli	Axle	Achse	Axel		
5	98513774	2	Kiekko	Disc	Scheibe	Tallrik		
6	98514244	2	Holkki	Bushing	Hylsa	Buchse		
7	98401744	1	Tappi	Stud	Zapfen	Bult		20x89
8	05012426	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M10x35 SFS2064 M8.8ZN
9	05012306	3	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M10x20 SFS2064 M8.8ZN
10	02161444	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M10 DIN985 8ZN NYLOC
11	02161451	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M12 DIN985 8ZN NYLOC
12	01311023	6	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		6004-2RS
13	05012828	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M12x35 SFS2064 M8.8ZN
14	05061118	1	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		22 SFS2042 FEZN
15	02062747	1	Saksisokka	Split pin	Splint	Saxpinne		6,3x56 DIN94 FEZNA2
16	02161859	2	Kuusiomutteri	Hexagon nut	Sechskantmutter	Sexkantmutter		M20 DIN439 8ZN MATALA
17	02161892	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M20 DIN985 8ZN NYLOC
18	05061141	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		10 SFS BV157 FEZN
19	94509844	1	Lukituskahva	Bent stud	Zapfen gebogen	Böjd bult		
20	02060125	1	Haarajousisokka	Snap pin	Federstrecker	Fjäderpinne, R-Sprint		3x72 FEZN



98446601 SIEMEN SEKOITUSAKSELI 3000

98305844 KETJUPYÖRÄ Z13

## 98475204 KETJUKIRISTIN

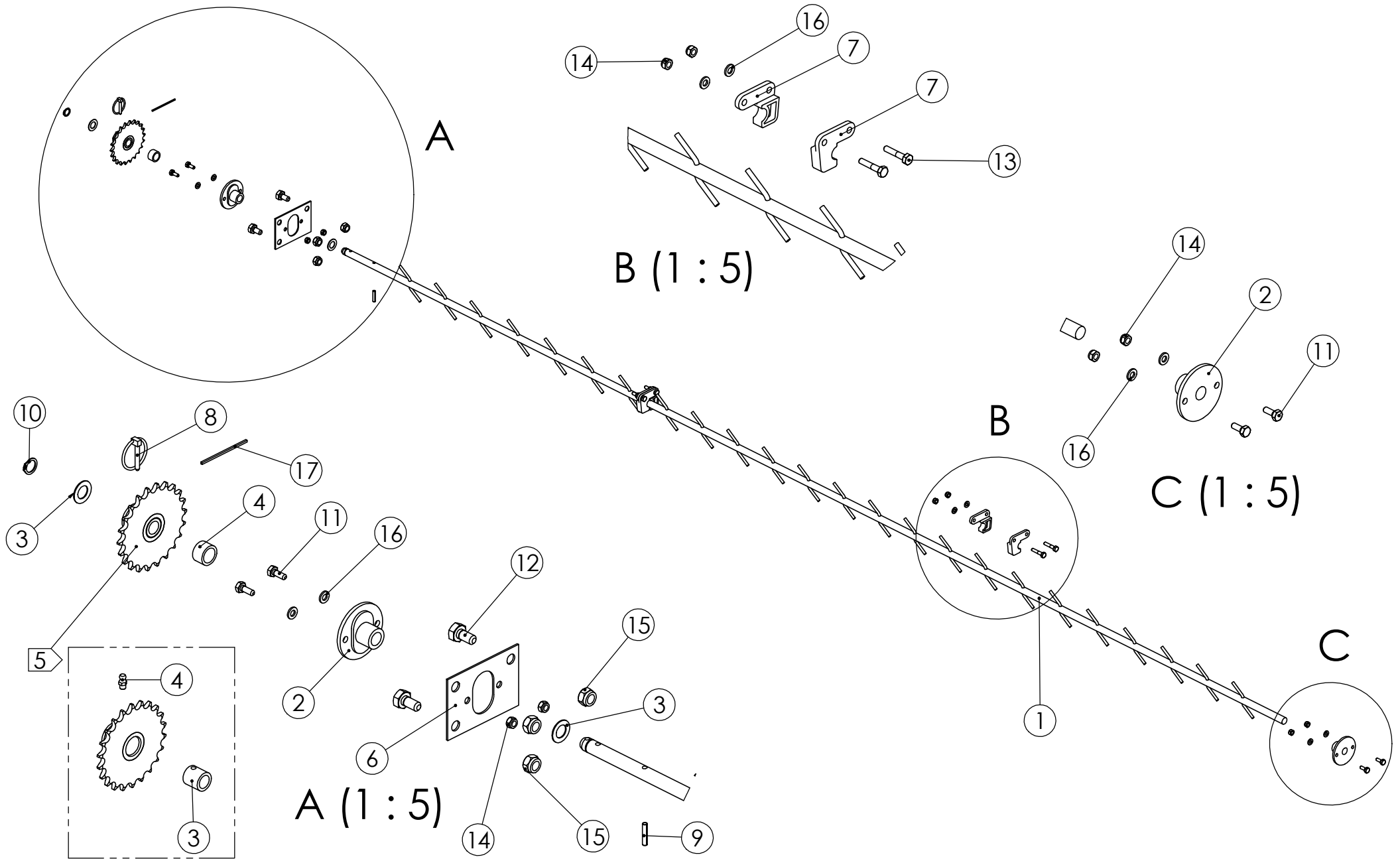
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98475364	1	Ketjunkturistin	Chain stretcher	Kettenspanner	Kedjespännare		
2	97349144	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kettenrad	Kedjehjul		Z12 08B
3	96793044	1	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		16,5x28x3
4	01351682	1	Varmistusrengas	Circlip	Sicherungsring	Låsring		16x1 DIN 471 FE
5	02100057	1	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Ställskruv		M10x30 SFS2458 8.8ZN
6	05061085	1	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		ALUSLAATTA 10,5 DIN125 ZN
7	02161444	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M10 DIN985 8ZN NYLOC

## 98305844 KETJUPYÖRÄ Z13

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
3	02040866	1	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		20x26x30 SMS777
4	02011158	1	Kaulanippa	Grease nipple	Schmiernippel	Smörjnippel	Переходник	AM6 DIN71412

## 98446601 SIEMEN SEKOITUSAKSELI 3000

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98495973	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		L=2545
2	94411514	1	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		
3	96154464	1	Levy	Plate	Platte	Plåt		
4	94501244	1	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		31x45x1,5
5	96154344	1	Holkki	Bushing	Hylsa	Buchse		
6	94311864	4	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		
7	96154244	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		
8	96142044	1	Laippa	Flange	Flansch	Fläns		
9	96141544	1	Laippa	Flange	Flansch	Fläns		
10	95777444	1	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		21x31x1
11	98475204	1	Ketjunkturistin	Chain stretcher	Kettenspanner	Kedjespännare		
12	98305844	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kettenrad	Kedjehjul		Z 13 08B
13	98311343	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		L=121
14	01832682	1	Rullaketju	Roller chain	Rollenkette	Rullkedja		08B-1x88 R SFS2392
15	01351065	1	Varmistusrengas	Circlip	Sicherungsring	Låsring		20x1,2 DIN 471 FE
16	01351040	1	Varmistusrengas	Circlip	Sicherungsring	Låsring		25x1,2 DIN471 FE
17	02061954	1	Haarajousisokka	Snap pin	Federstrecker	Fjäderpinne, R-Sprint		4x74 FEZN8
18	02062468	1	Jousisokka	Spring pin	Federstrecker	Fjäderpinne		5x40 DIN1481ZN
19	02060157	1	Jousisokka	Spring pin	Federstrecker	Fjäderpinne		5x20 DIN1481 ZN
20	05011895	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M8x20 SFS2064 M 8.8ZN
21	05011976	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M8x30 SFS2064 M 8.8ZN
22	05001294	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M6x30 SFS2063 M 8.8ZN
23	05061649	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		B8 DIN127 FEZN
24	05061631	4	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		6,6 SFS2042 FEZN
25	05061656	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		9 SFS2042 FEZN
26	02161758	4	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M6 DIN985 8ZN NYLOC
27	02151051	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M8 DIN985 8ZN NYLOC
28	01311351	1	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		6005-2RS



98308744 KETJUPYÖRÄ Z22

98446501 LANNOITE SEKOITUSAKSELI 3000

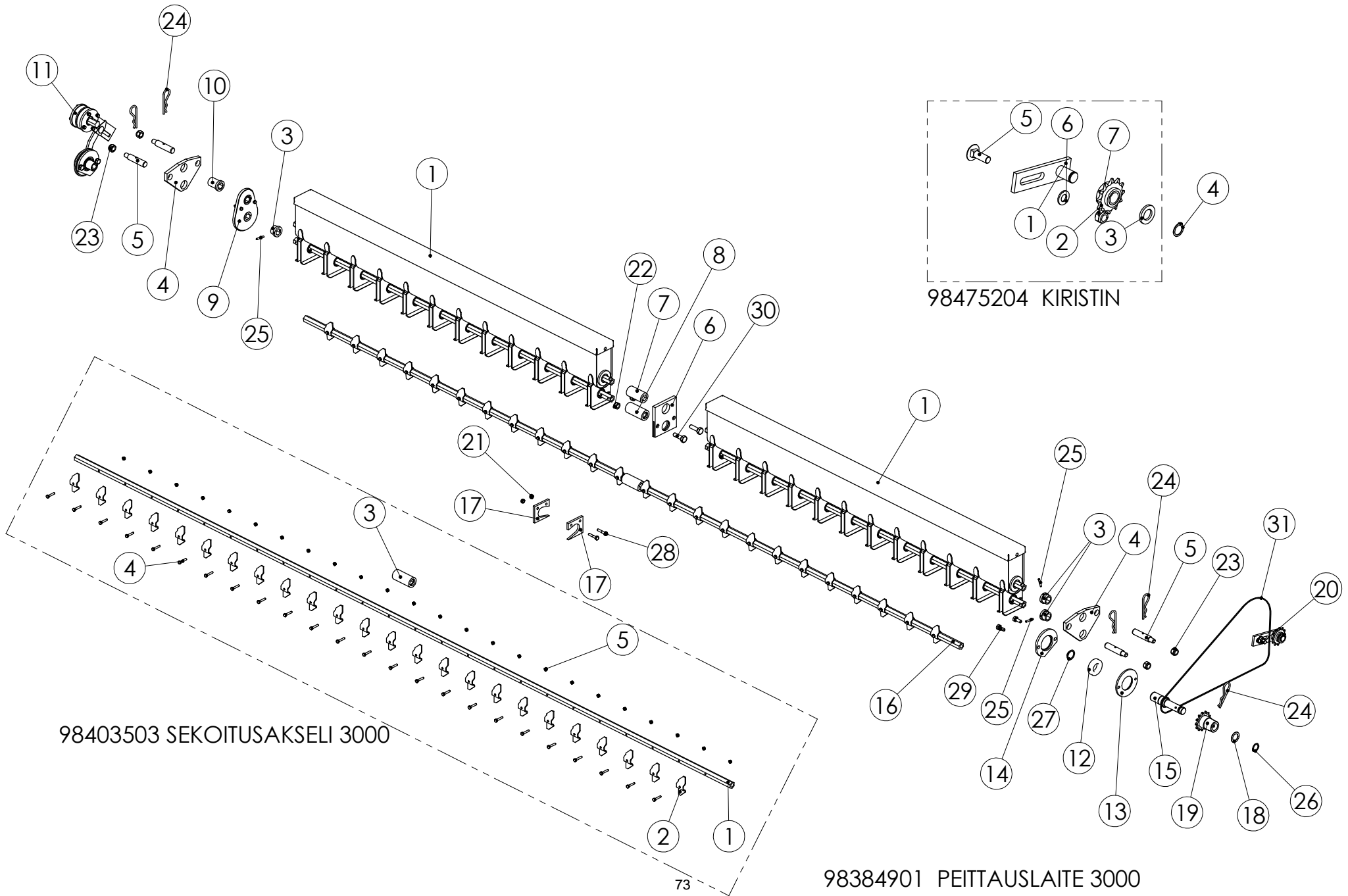
## 98308744 KETJUPYÖRÄ Z22

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Тyyppi
3	98328104	1	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		14-20x20
4	02011158	1	Kaulanippa	Grease nipple	Schmiernippel	Smörjnippel	Переходник	AM6 DIN71412

## 98446501 LANNOITE SEKOITUSAKSELI 3000

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Тyyppi
1	98495873	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		
2	94301164	2	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		
3	94301505	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		
4	98309244	1	Holkki	Bushing	Hylsa	Buchse		
5	98308744	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kettenrad	Kedjehjul		Z22 08B
6	98308564	1	Levy	Plate	Platte	Plåt		
7	94311864	4	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		
8	02062242	1	Rengassokka	Linch pin	Lunse	Sprint		4,5x40 FEZN
9	02062517	1	Jousisokka	Spring pin	Federstrecker	Fjäderpinne		5x24 DIN1481 55SI7ZN
10	01351731	1	Varmistusrenkas	Circlip	Sicherungring	Låsring		14x1 DIN471 FE
11	05011510	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M6x16 SFS2064 M8.8ZN
12	05012306	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M10x20 SFS2064 M8.8ZN
13	05001294	4	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M6x30 SFS2063 M 8.8ZN
14	02161758	8	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M6 DIN985 8ZN NYLOC
15	02161444	3	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M10 DIN985 8ZN NYLOC
16	05061631	8	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		6,6 SFS2042 FEZN
17	01830010	1	Rullaketju	Roller chain	Rollenkette	Rullkedja		08B-1x8 R SFS2392





98403503 SEKOITUSAKSELI 3000

98475204 KIRISTIN

98384901 PEITTAUSLAITE 3000

## 98475204 KIRISTIN

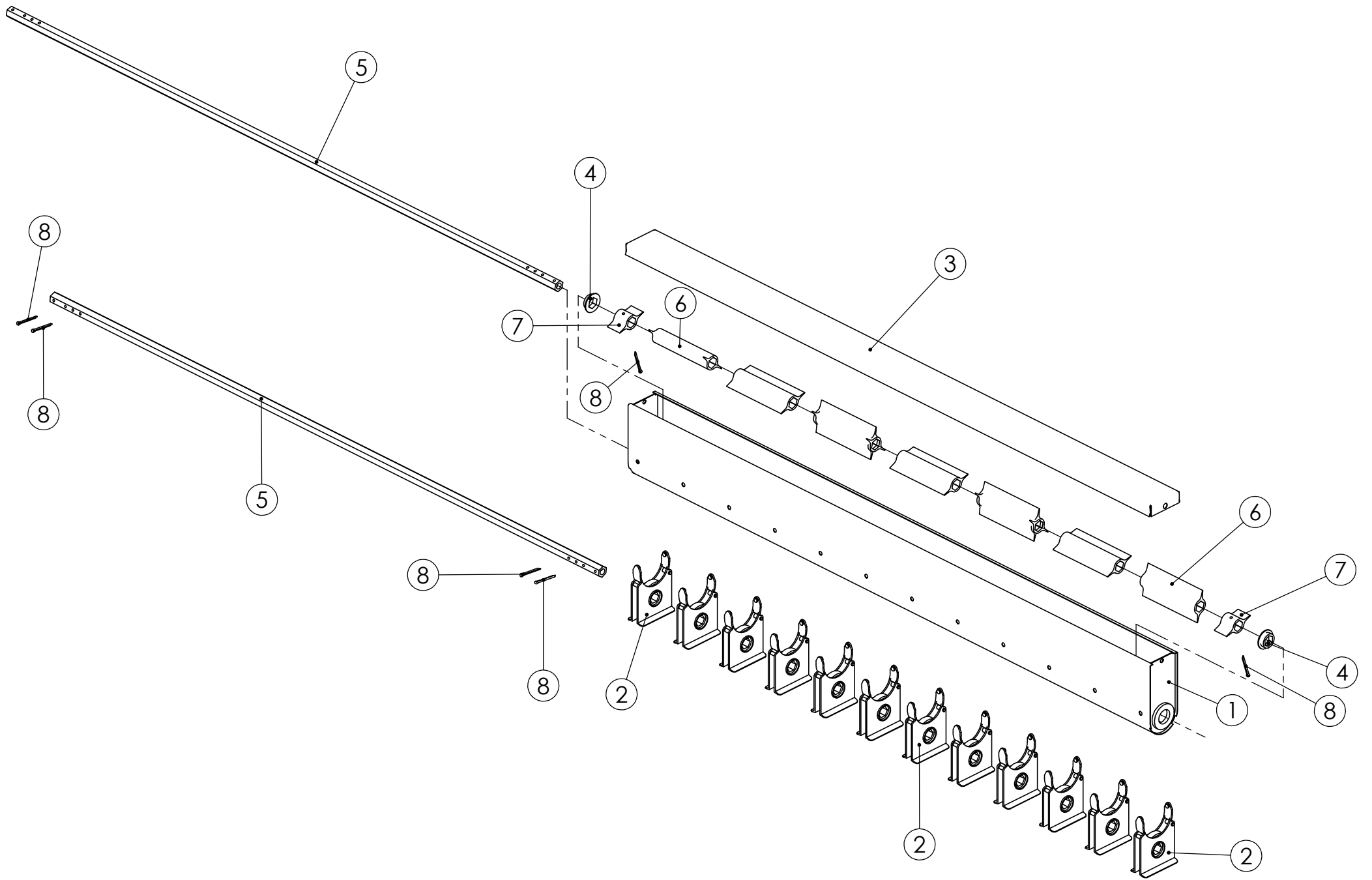
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98475364	1	Ketjunkiristin	Chain stretcher	Kettenspanner	Kedjespännare		
2	97349144	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kettenrad	Kedjehjul		Z12 08B
3	96793044	1	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		16,5x28x3
4	01351682	1	Varmistusrengas	Circlip	Sicherungring	Låsring		16x1 DIN 471 FE
5	02100057	1	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Ställskruv		M10x30 SFS2458 8.8ZN
6	05061085	1	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		ALUSLAATTA 10,5 DIN125 ZN
7	02161444	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M10 DIN985 8ZN NYLOC

## 98403503 SEKOITUSAKSELI 3000

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98403603	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		
2	96108244	24	Siipi	Mixing blade	Mischflügel	Blandarvinge		
3	96108644	1	Holkki	Bushing	Hylsa	Buchse		L=65
4	05011327	24	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M5x25 SFS2064 8.8ZN
5	02161973	24	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M5 DIN985 8ZN NYLOC

## 98384901 PEITTAUSLAITE 3000

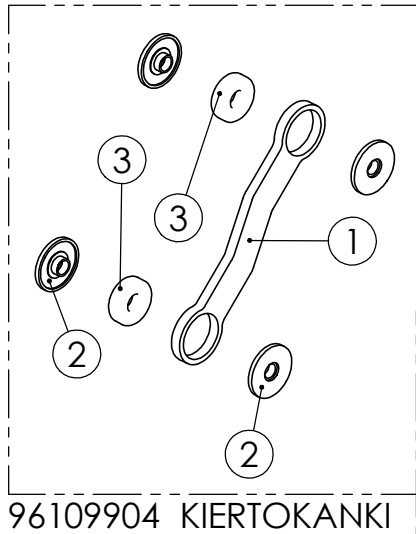
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98385001	2	Kaukalo	Trough	Trog	Tråg		
2	98286161	1	Säiliö	Hopper	Tank	Behållar		
3	96107244	3	Holkki	Bushing	Hylsa	Buchse		
4	96107004	2	Levy	Plate	Platte	Plåt		
5	98403744	4	Tappi	Stud	Zapfen	Bult		L=80
6	96106904	1	Levy	Plate	Platte	Plåt		
7	98403244	1	Holkki	Bushing	Hylsa	Buchse		L=56
8	96108644	1	Holkki	Bushing	Hylsa	Buchse		L=65
9	95905304	1	Vaihdelaatikko	Gear box	Getriebekasten	Växellåda		
10	98403444	1	Holkki	Bushing	Hylsa	Buchse		L=38
11	98473004	1	Käyttövipu	Operating	Bedienungshebel	Manöverspak		
12	01311351	1	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		6005-2RS
13	96141544	1	Laippa	Flange	Flansch	Fläns		
14	96142044	1	Laippa	Flange	Flansch	Fläns		
15	98311343	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		L=121
16	98403503	1	Sekoitusakseli	Mixer shaft	Mischungswelle	Blandningsaxel		
17	96108404	2	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		
18	95777444	1	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		21x31x1
19	98305844	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kettenrad	Kedjehjul		Z 13 08B
20	98475204	1	Ketjunkiristin	Chain stretcher	Kettenspanner	Kedjespännare		
21	02161758	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M6 DIN985 8ZN NYLOC
22	02161444	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M10 DIN985 8ZN NYLOC
23	02161451	4	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter	Гайка Nyloc	M12 DIN985 8ZN NYLOC
24	02061954	5	Haarajousisokka	Snap pin	Federstrecker	Fjäderpinne, R-Sprint		4x74 FEZN8
25	02063126	3	Jousisokka	Spring pin	Federstrecker	Fjäderpinne		4x28 DIN1481 55SI7ZN
26	01351065	1	Varmistusrengas	Circlip	Sicherungring	Låsring		20x1,2 DIN 471 FE
27	01351040	1	Varmistusrengas	Circlip	Sicherungring	Låsring		25x1,2 DIN471 FE
28	05001294	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M6x30 SFS2063 M 8.8ZN
29	05011895	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M8x20 SFS2064 M8.8ZN
30	05012426	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M10x35 SFS2064 M8.8ZN
31	01832682	1	Rullaketju	Roller chain	Rollenkette	Rullkedja		08B-1x88 R SFS2392



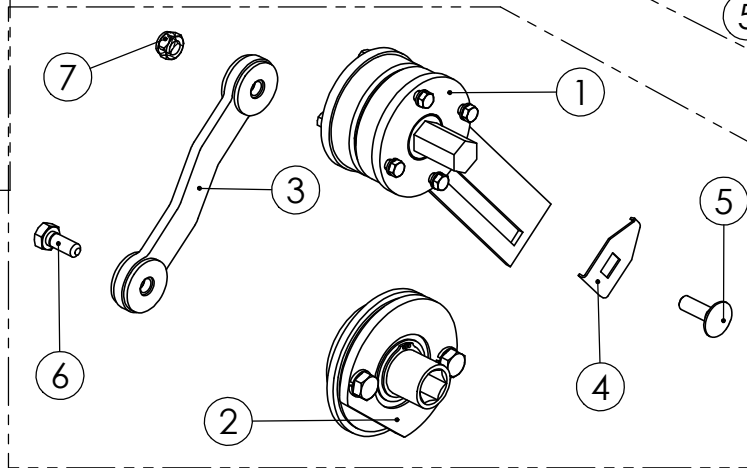
98385001 SYÖTTÖKAUKALO 3000

98385001 SYÖTTÖKAUKALO 3000

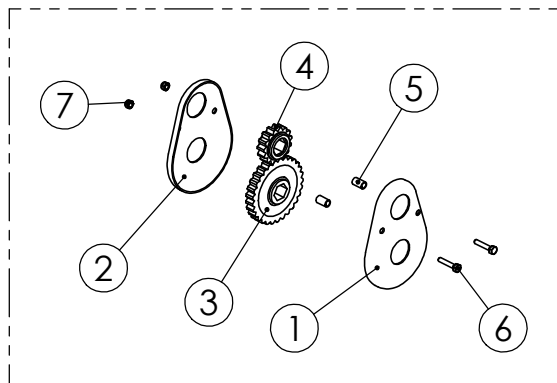
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Тyyppi
1	98385263	1	Kaukalo	Trough	Trog	Tråg		
2	96106604	12	Syöttökammio	Feeding chamber	Dosiereinheit	Utmatningshus		
3	98385563	1	Kansi	Cover plate	Abschlussdeckel	Lock		
4	98486904	2	Holkki	Bushing	Hylsa	Buchse		L=8,5
5	98385603	2	Akseli	Axle	Achse	Axel		
6	95748404	9	Siipi	Mixing blade	Mischflügel	Blandarvinge		
7	98403304	2	Siipi	Mixing blade	Mischflügel	Blandarvinge		
8	02062813	6	Saksisokka	Split pin	Splint	Saxpinne		3,2x36 DIN94 FEZN



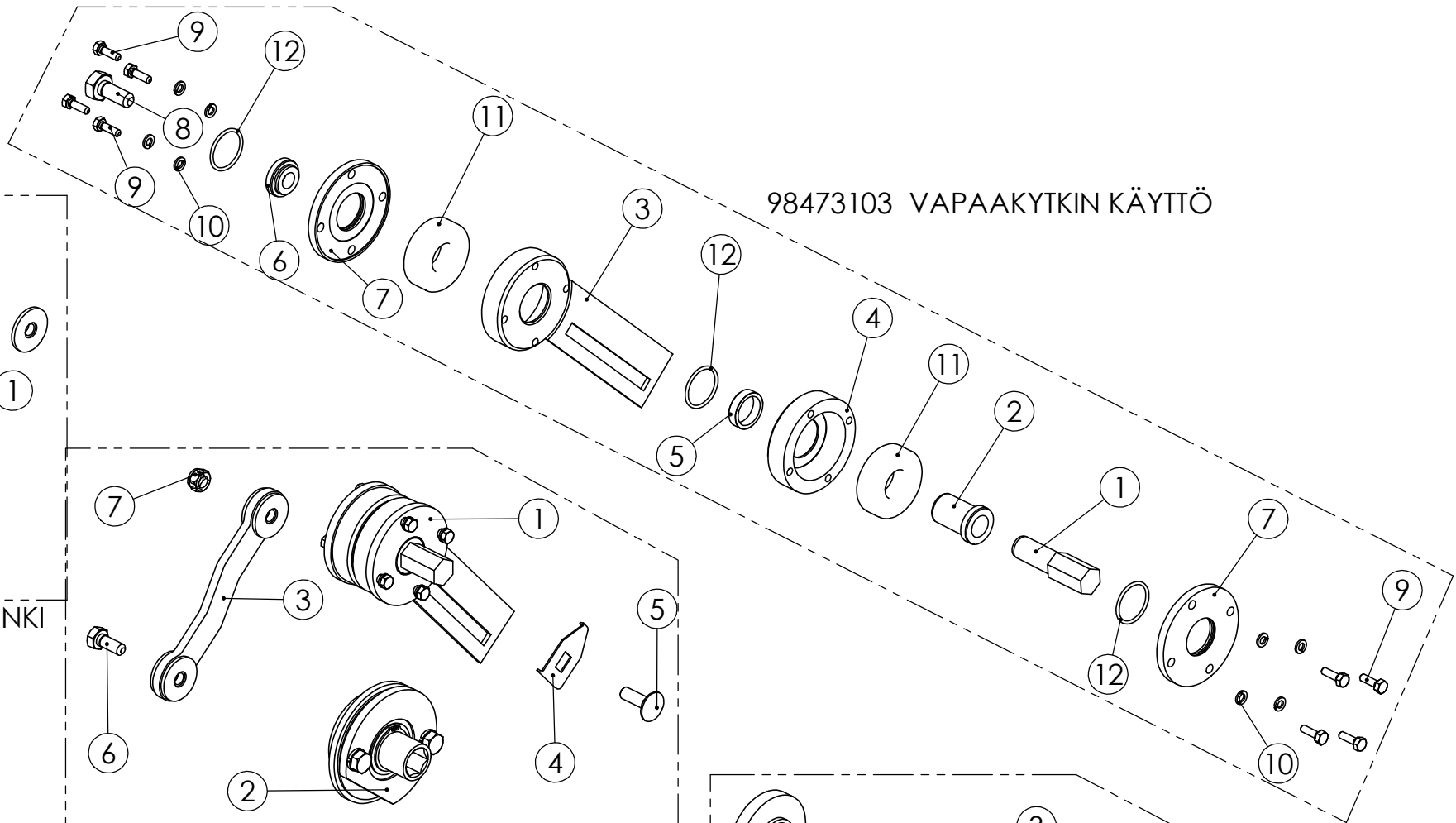
96109904 KIERTOKANKI



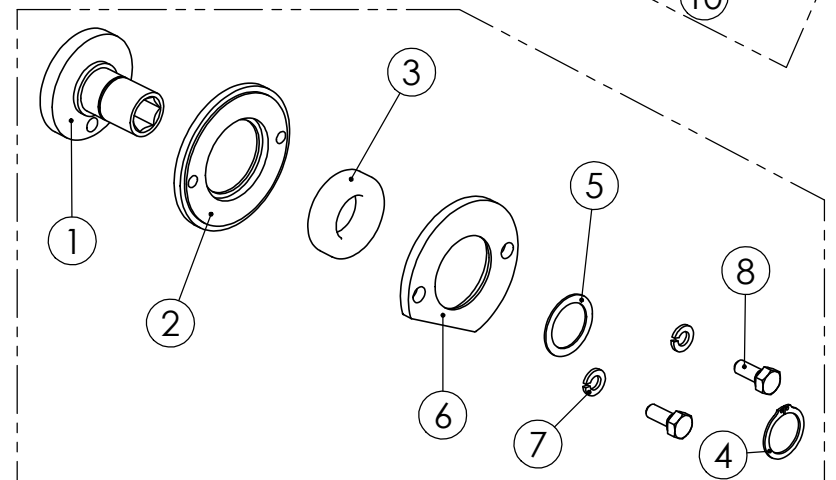
98473004 SÄÄTÖOSAT



95905304 KASETTIVAIHDE



98473103 VAPAAKYTKIN KÄYTTÖ



96141104 EPÄKESKO JA LAAKERI

**98473103  
VAPAAKYTKIN  
KÄYTTÖ**

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98473244	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		
2	96109704	1	Holkki	Bushing	Hylsa	Buchse		
3	96109344	1	Käyttövipu	Operating	Bedienungshebel	Manöverspak		
4	96109044	1	Laakeripesä	Bearing housing	Lagergehäuse	Lagerhus		
5	96109504	1	Holkki	Bushing	Hylsa	Buchse		
6	96109644	1	Laippa	Flange	Flansch	Fläns		
7	96109144	2	Levy	Plate	Platte	Plåt		
8	05012345	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M10x25 SFS2064 M8.8ZN
9	05011239	8	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M5x16 SFS2064 8.8ZN
10	02071127	8	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		B 5 DIN127 FEZN
11	02050595	2	Vapaakytkin	Free wheel	Freiläufe	Frihjul		CSK 20 STIBER
12	01340088	3	Tiiviste	Gasket	Packung	Tätning		25x2 SMS1586 NBR

**96141104  
EPÄKESKO  
JA  
LAAKERI**

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	96108744	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		
2	96141544	1	Laippa	Flange	Flansch	Fläns		
3	01311351	1	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		6005-2RS
4	01351040	1	Varmistusrengas	Circlip	Sicherungsring	Låsring		25x1,2 DIN471 FE
5	94580944	1	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		26x35x1
6	96142044	1	Laippa	Flange	Flansch	Fläns		
7	05061649	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		B8 DIN127 FEZN
8	05011895	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M8x20 SFS2064 M8.8ZN

**95905304  
KASETTI-  
VAIHDE**

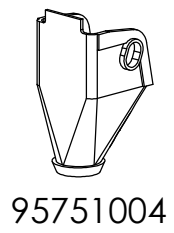
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	95905444	1	Levy	Plate	Platte	Plåt		
2	95905544	1	Levy	Plate	Platte	Plåt		
3	95905604	1	Hammaspyörä	Toothed wheel	Zahnrad	Kuggjul		
4	95905704	1	Hammaspyörä	Toothed wheel	Zahnrad	Kuggjul		
5	95905844	2	Väliholkki	Spacer	Abstandhülse	Distansstycke		
6	05011327	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M5x25 SFS2064 8.8ZN
7	02161973	2	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M5 DIN985 8ZN NYLOC

**98473004  
SÄÄTÖOSAT**

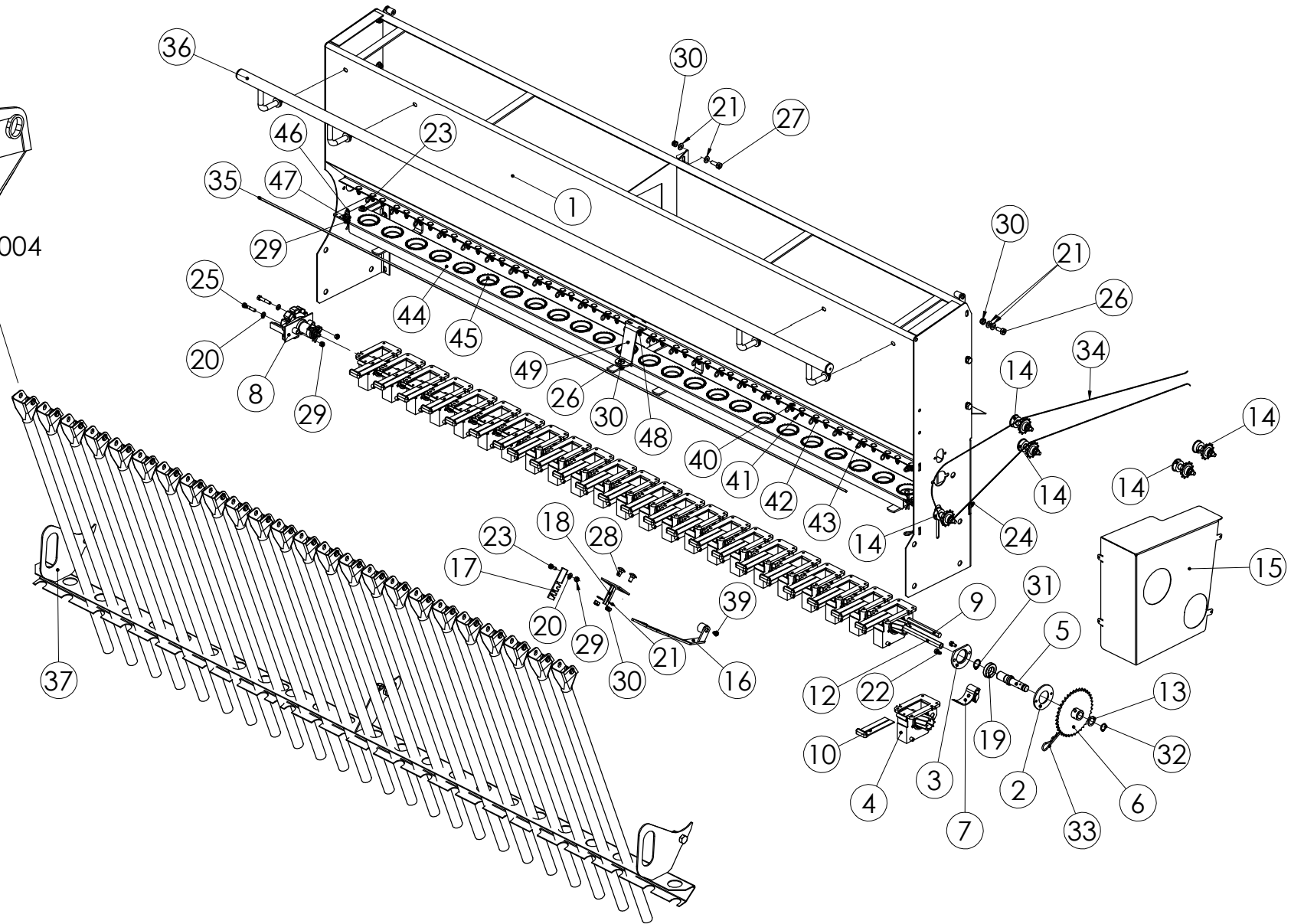
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98473103	1	Käyttövipu	Operating	Bedienungshebel	Manöverspak		
2	96141104	1	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		
3	96109904	1	Kiertokanki	Connecting rod	Kurbelstange	Vevstake		
4	96159844	1	Osoitin	Indicator	Anzeiger	Visare		
5	02081600	1	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Ställskruv		M8x25 SFS2458 8.8ZN
6	05011895	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M8x20 SFS2064 M8.8ZN
7	02151051	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M8 DIN985 8ZN NYLOC

**96109904  
KIERTOKANKI**

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	96110044	1	Latta	Flat bar	Flachstange	Plattstång		
2	96110144	4	Holkki	Bushing	Hylsa	Buchse		
3	01314601	2	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		6000-2RS



95751004

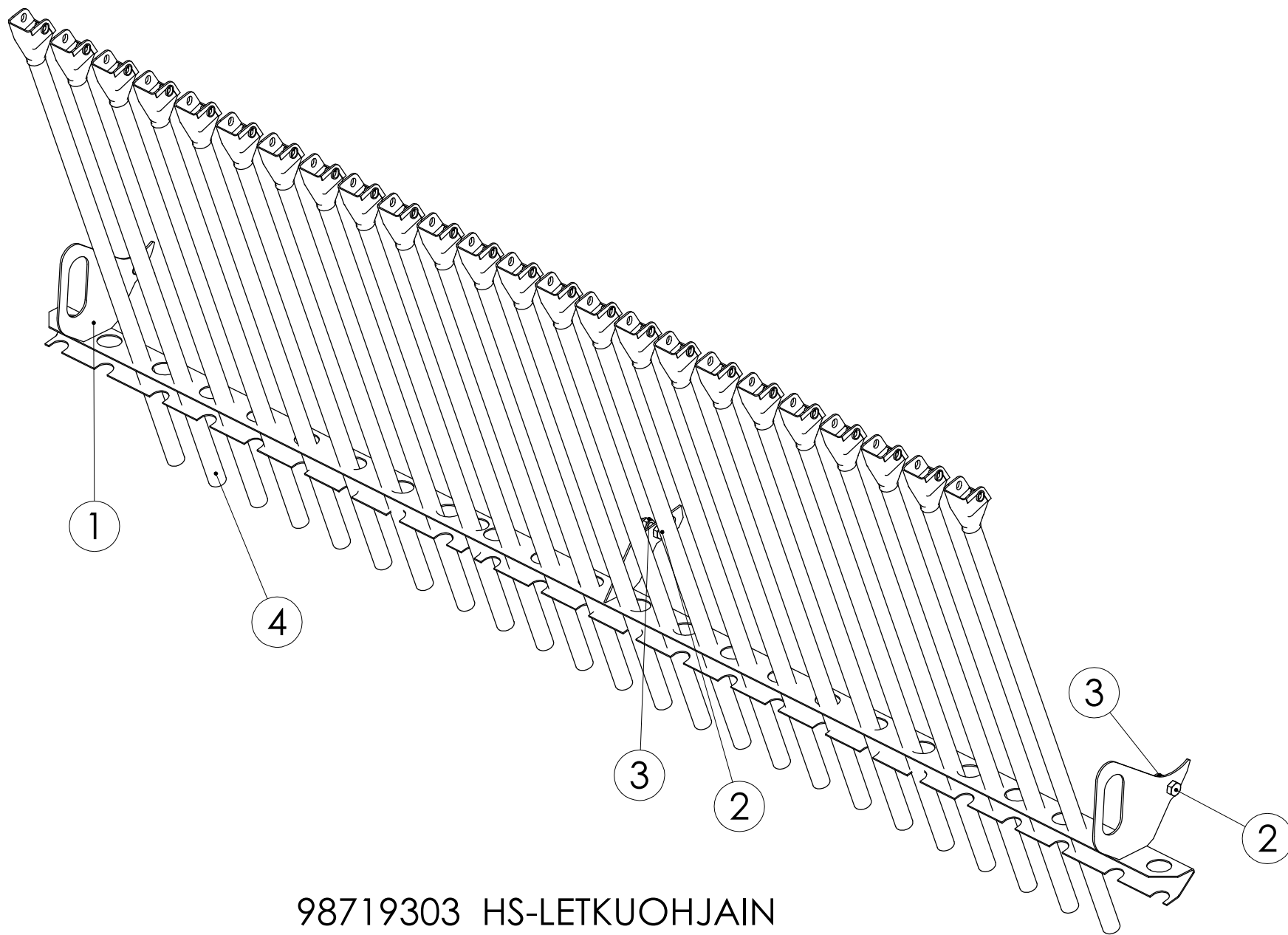


98460201 HS-LAITE

98460201  
HS-LAITE

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98471261	1	Säiliö	Hopper	Tank	Behållar		
2	96141544	1	Laippa	Flange	Flansch	Flåns		
3	97812844	1	Laippa	Flange	Flansch	Flåns		
4	97911003	24	Syöttökammio kp.	Feeding chamber assembly	Dosiereinheitsatz	Utmatningshuserie		
5	98311343	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		L=121
6	98312544	1	Hammaspyörä	Toothed wheel	Zahnrad	Kuggghjul		Z38/Z13
7	95524804	24	Pohjaläppä	Bottom flap valve	Bodenklappe	Bottenklaff		
8	97980803	1	Siemenkäsipyörä	Hand wheel	Handrad	Handhjul		
9	97288514	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		13x2475
10	95418613	24	Sulkuluisti	Parallel slide stop valve	Absperrschieber	Avstängningsslid		
11	98386173	1	Kansi	Cover plate	Abschlussdeckel	Lock		
12	98472303	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		
13	95777444	1	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		21x31x1
14	98445804	5	Ketjunkturistin L=56	Chain stretcher	Kettenspanner	Kedjespännare		Z 12 L=56
15	98720862	1	Kansi	Cover plate	Abschlussdeckel	Lock	Крышка	
16	98804673	1	Pohjal. säätövipu	Control lever	Regulierhebel	Regleringspak		
17	94497144	1	Hahlolevy	Backing plate	Laschenplatte	Gaffelplåt		
18	98039564	1	Lukituslevy	Locking plate	Feststellplatte	Lås plåt		
19	01311351	1	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		6005-2RS
20	05061656	7	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		9 SFS2042 FEZN
21	05061085	18	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		ALUSLAATTA 10,5 DIN125 ZN
22	05011856	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv	Болт	M8x16 DIN 933 8.8ZNkuuma
23	05011895	5	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M8x20 SFS2064 M8.8ZN
24	05011937	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv	Болт	M8x25 DIN 933 8.8ZNkuuma
25	05001765	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M8x45 SFS2063 M 8.8ZN
26	05012345	7	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M10x25 SFS2064 M8.8ZN
27	05012384	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M10x30 SFS2064 M8.8ZN
28	02081541	2	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Ställskruv		M10x20 SFS2458 4.8ZN
29	02151051	9	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M8 DIN985 8ZN NYLOC
30	02161444	11	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M10 DIN985 8ZN NYLOC
31	01351040	1	Varmistusrengas	Circlip	Sicherungring	Låsring		25x1,2 DIN471 FE
32	01351065	1	Varmistusrengas	Circlip	Sicherungring	Låsring		20x1,2 DIN 471 FE
33	02061954	1	Haarajousisokka	Snap pin	Federstrecker	Fjäderpinne, R-Sprint		4x74 FEZN8
34	01831311	1	Rullaketju	Roller chain	Rollenkette	Rullkedja		08B-1x202 A SFS2393
35	01341167	1	Tiiviste	Gasket	Packung	Tätning		5x8 l=2585 Musta
36	98701203	1	Kaide	Handrail	Geländer	Räcke		
37	98719303	1	Hs-letkuohjain	Support	Gestell	Konsol		(L=1050mm)
38	97724302	1	Kylvötaulukko	Sowing chart	Saattabelle	Såtabel		Satabell / Sowing chart
39	05011831	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M8x12 SFS2064 M8.8ZN
40	02081279	46	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Ställskruv		M6x22 SFS2458 A4
41	05061632	48	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		6,6 SFS2042 A4
42	02161759	48	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M6 DIN985 A4 NYLOC
43	94407644	24	Haarajousisokka	Snap pin	Federstrecker	Fjäderpinne, R-Sprint		Ø3
44	98810563	1	Kannatin	Support	Gestell	Konsol		150x2xxx
45	95675413	24	Nivelosa	Link	Glied	Led		
46	02060125	4	Haarajousisokka	Snap pin	Federstrecker	Fjäderpinne, R-Sprint		3x72 FEZN
47	02071448	8	Korilaatta	Washer	Scheibe	Bricka		M8 SFSBV157 FEZN
48	02081280	2	Lukkoruuvi	Set-screw	Stellschraube	Ställskruv		M6x25 SFS2458 A4
49	98825863	1	Kannatin	Support	Gestell	Konsol		

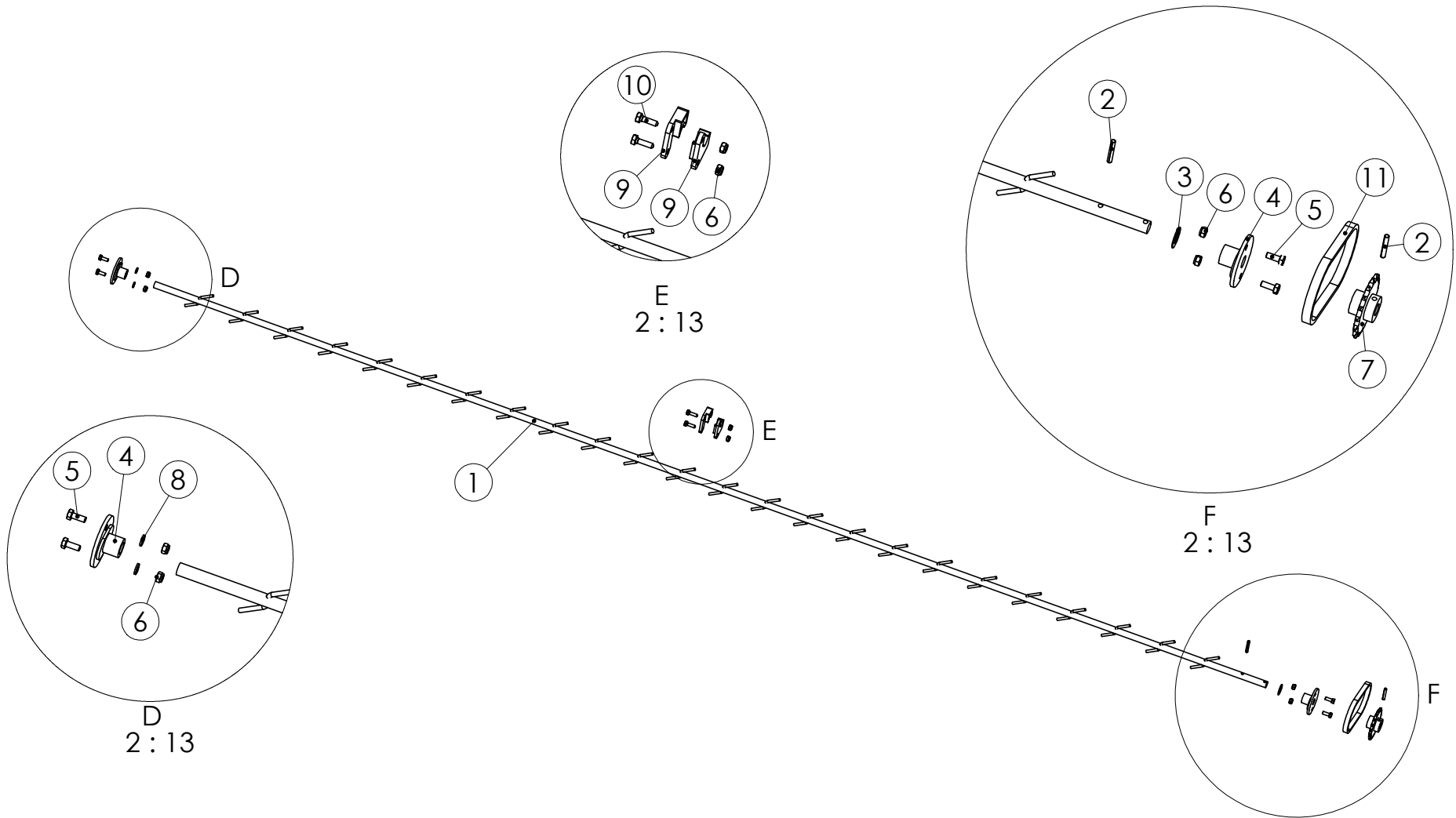




98719303 HS-LETKUOHJAIN

## 98719303 HS-LETKUOHJAIN

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Тyyppi
1	98719473	1	Kannatin	Support	Gestell	Konsol		
2	02081291	3	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M16x45 SFS2064 M8.8ZN
3	02151083	3	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M16 DIN985 8ZN NYLOC
4	98721504	24	Letku	Hose	Schlauch	Slang		1050



99098203 Agitator shaft for grass feed box

99098203

Sekoitin akselli HST 3000

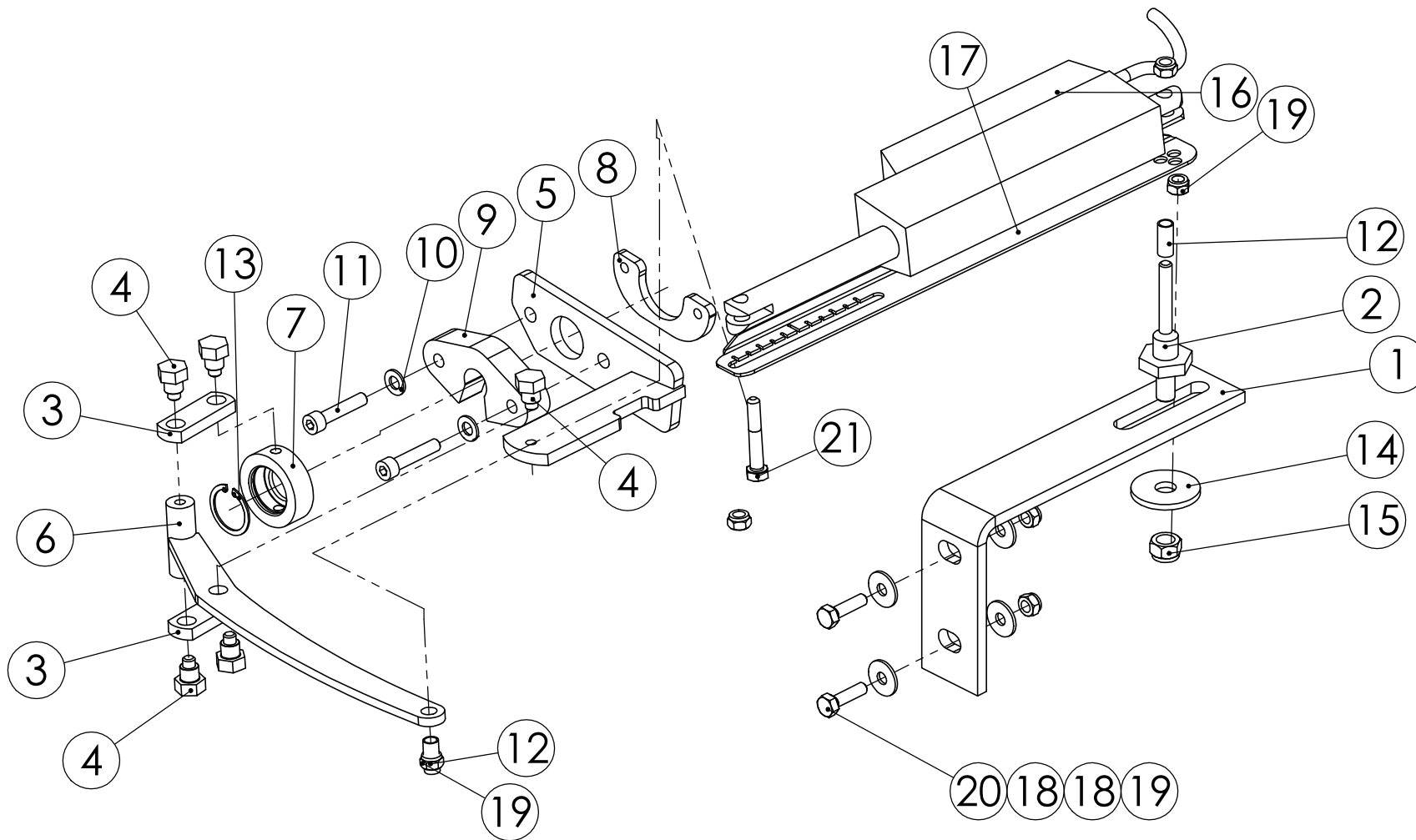
Agitator shaft for grass feed box

Omrörare

Achse

Ось

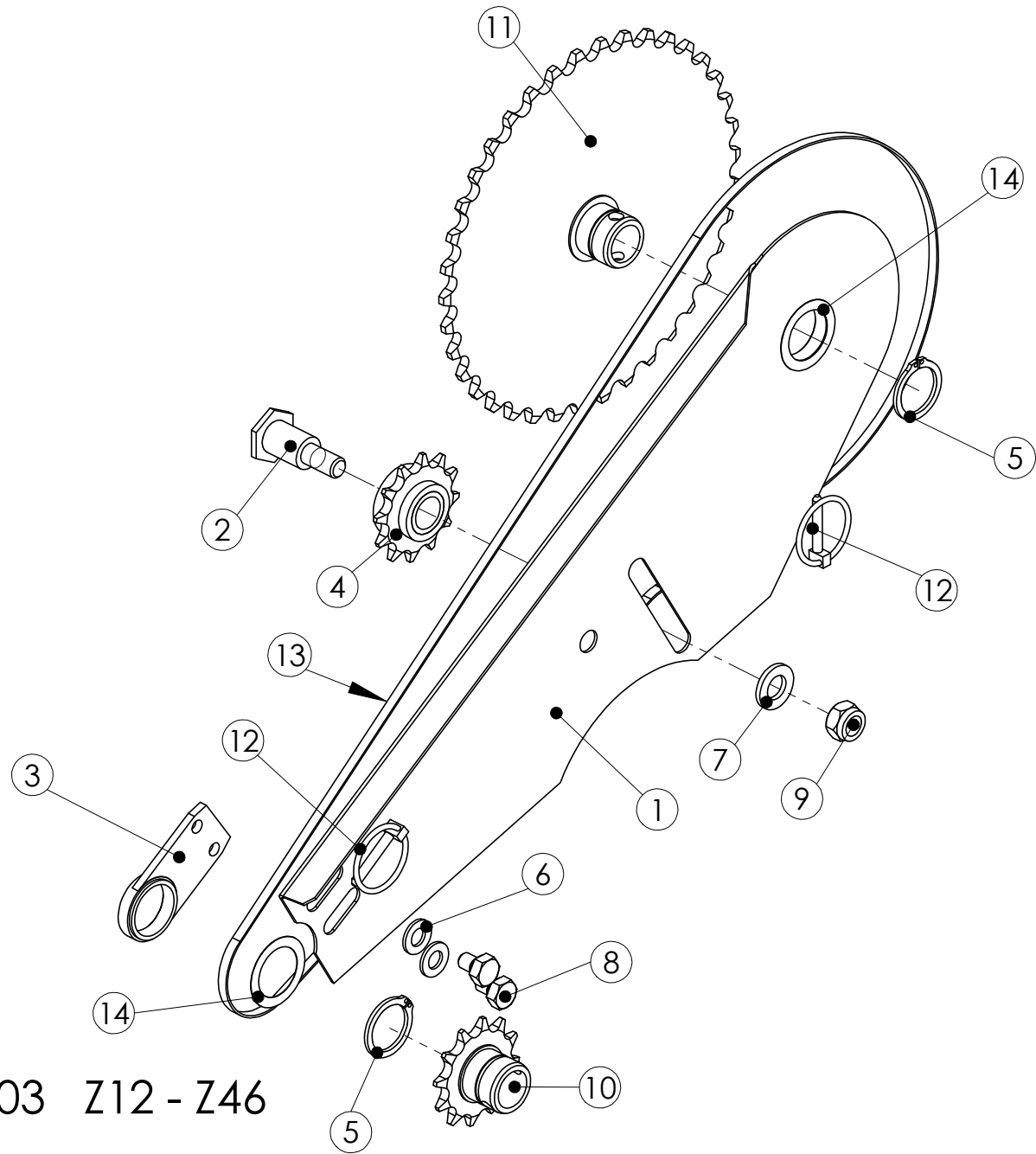
Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	99098173	1	Axle	Axle	Achse	Axel	Ось	
2	02062771	2	Jousisokka	Spring pin	Federstrecker	Fjäderpinne		5x32 DIN1481 55SI7ZN
3	94301505	1	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		
4	94301164	2	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		
5	05011510	4	Hexagon bolt	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv	Болт	M6x16 DT DIN 933 8.8
6	02161758	6	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M6 DIN985 DT 8 NYLOC
7	99097944	1	Sprocket	Sprocket	Kettenrad	Kedjehjul	Звёздочка	
8	05061631	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		M6 DIN125 ZN
9	94311864	2	Laakeri	Bearing	Lager	Lager		
10	05011574	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M6x20 SFS2064 M8.8ZN
11	01831176	1	Rullaketju	Roller chain	Rollenkette	Rullkedja		08B-1x28



98507703 ELEKT. LANNOITTEEN KAUKOSÄÄTÖ KP.

# 98507703 ELEKT. LANNOITTEEN KAUKOSÄÄTÖ KP.

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Тyyppi
1	98507674	1	Kulmakiinnitin	Angle fastener	Winkelhalter	Viknefästdon		
2	97012544	1	Ruuvi	Screw	Bolzen	Skruv		
3	97012744	2	Välilatta	Intermediate arm	Zwischenstange	Mellanplatta		L=60
4	96205944	5	Ruuvi	Screw	Bolzen	Skruv		
5	98508573	1	Kannatin	Support	Gestell	Konsol		
6	98508873	1	Käyttövipu	Operating	Bedienungshebel	Manöverspak		
7	98509244	1	Laakeripesä	Bearing housing	Lagergehäuse	Lagerhus		
8	98510374	1	Aluslevy	Bottom plate	Bodenplatte	Bottenplatta		
9	98510484	1	Laippa	Flange	Flansch	Fläns		
10	05061656	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		9 SFS2042 FEZN
11	02102431	2	Kuusiokoloruuvi	Hexagonal socket head scr	Innensechskantschraube	Sexkanthållsskruv		M8x40 SFS 2219 8.8 ZN
12	98509104	2	Holkki	Bushing	Buchse	Hylsa		
13	01351179	1	Pidätinrenkas	Retaining ring	Sicherungsring	Stoppring		32x1,2 DIN472 FE
14	02071480	1	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		12 SFSBV157 FEZN
15	02161451	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M12 DIN985 8ZN NYLOC
16	01621670	1	Karamoottori	Actuator		Servomotor		LINAK LA12.1P-100-12-01
17	98510573	1	Asteikkolatta	Scaled level rod	Skalenstange	Plattstång med skala		
18	02071448	4	Korilaatta	Washer	Scheibe	Bricka		M8 SFSBV157 FEZN
19	02151051	6	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M8 DIN985 8ZN NYLOC
20	05011976	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M8x30 SFS2064 M 8.8ZN
21	05001791	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M8x50 M8.8ZN SFS2063

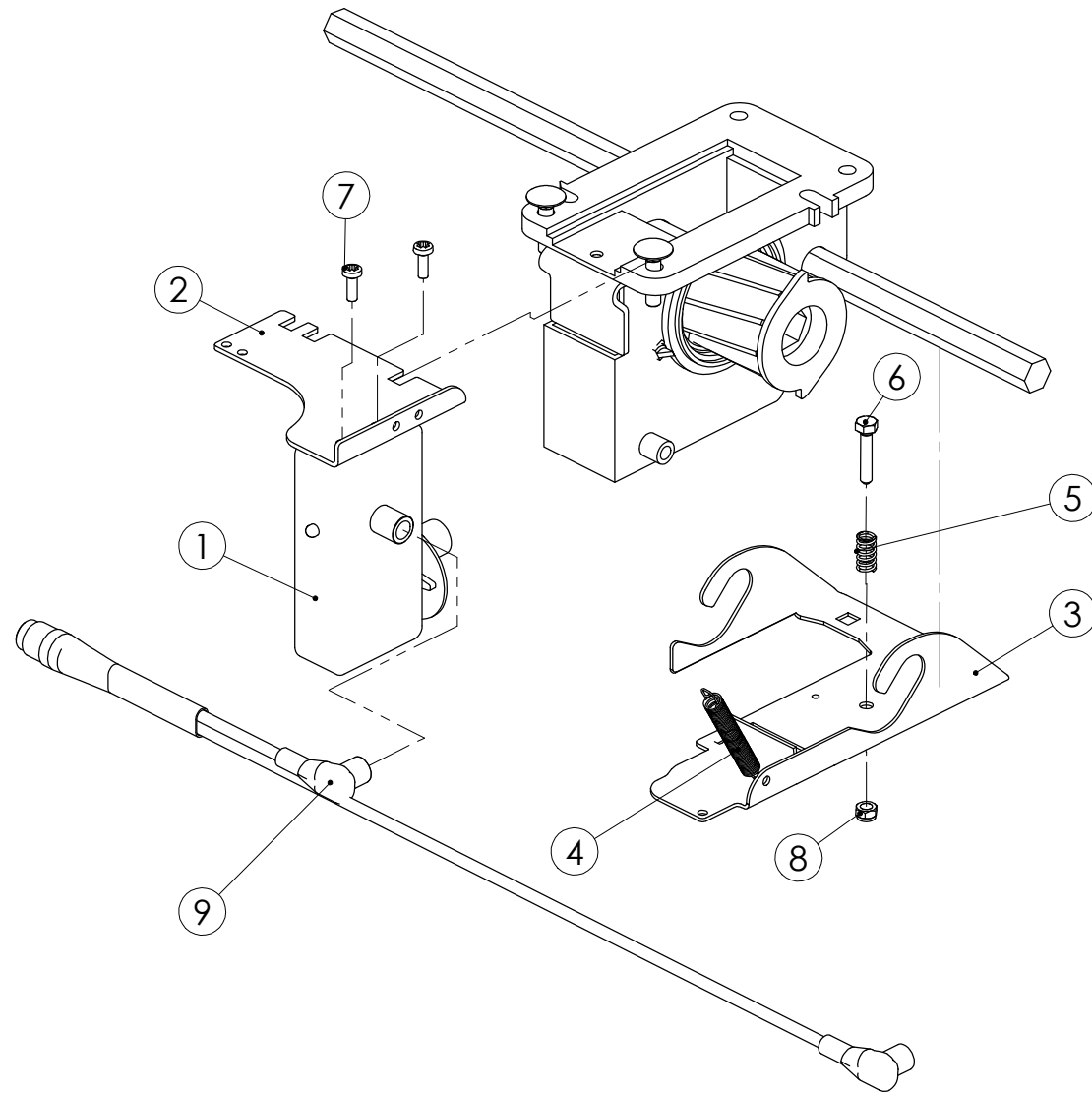


98836403 Z12 - Z46

# 98836403 Z12 - Z46

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	98836573	1	Levy	Plate	Platte	Plåt		Z12 - Z46
2	97349044	1	Akseli	Axle	Achse	Axel		
3	98311074	1	Säädin	Governor	Regler	Regulator		
4	97349144	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kettenrad	Kedjehjul		Z12 08B
5	01351731	2	Varmistusrenkas	Circlip	Sicherungring	Låsring		25x2 DIN471 AS FE
6	05061656	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		9 SFS2042 FEZN
7	05061303	1	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		13x25x3 DIN1441 FEZN
8	05011831	2	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M8x12 SFS2064 M8.8ZN
9	02161444	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M10 DIN985 8ZN NYLOC
10	97373244	1	Ketjupyörä	Sprocket	Kettenrad	Kedjehjul		Z 12
11	98836744	1	Ketjupyörä Z46	Sprocket	Kettenrad	Kedjehjul		Z 46
12	02062242	2	Rengassokka	Linch pin	Lunse	Sprint		4,5x40 FEZN
13	01830406	1	Rullaketju	Roller chain	Rollenkette	Rullkedja		08B-1x94 R SFS2392
14	05061673	2	Aluslaatta	Washer	Scheibe	Bricka		25x35x0,2 DIN988ZN

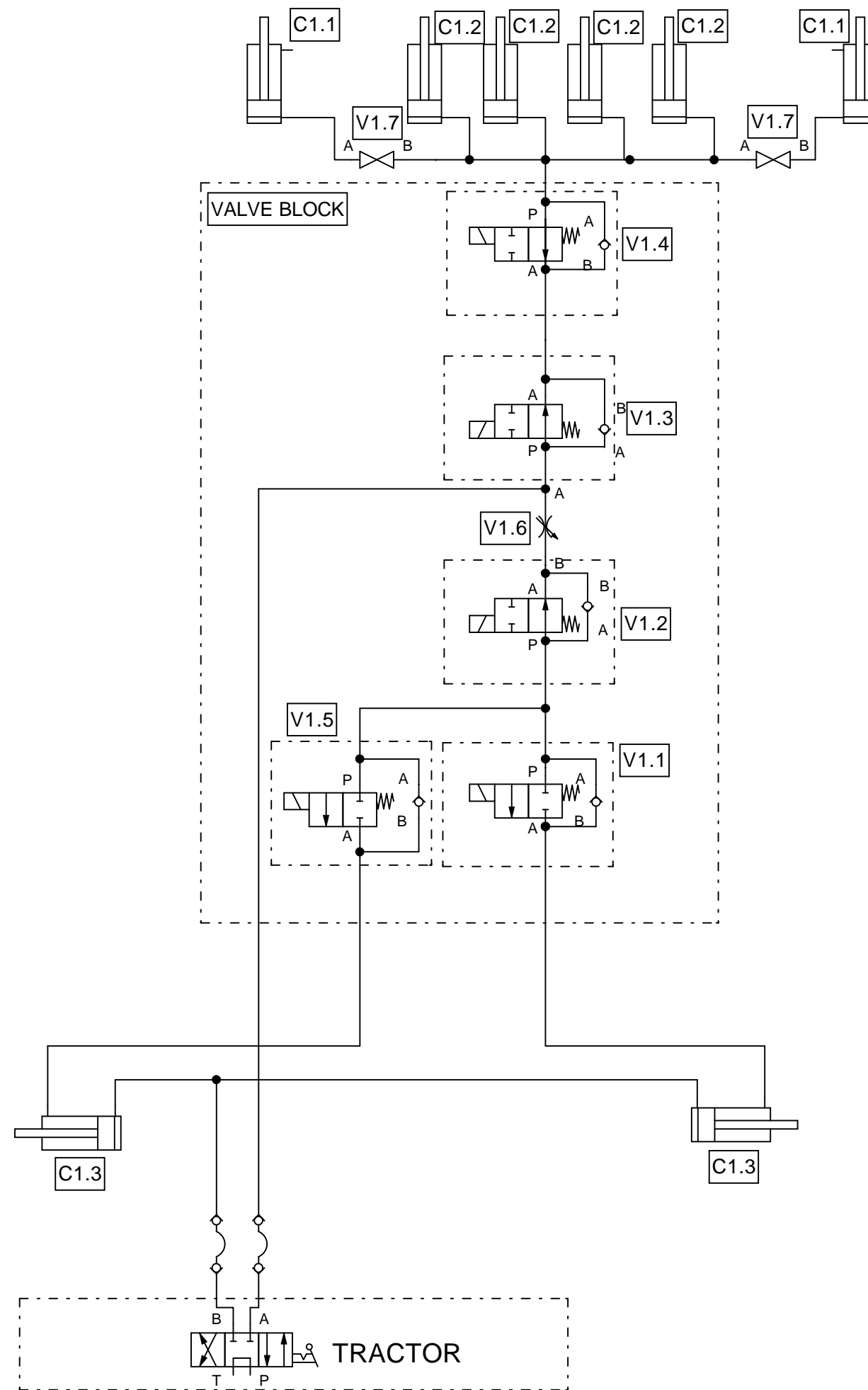


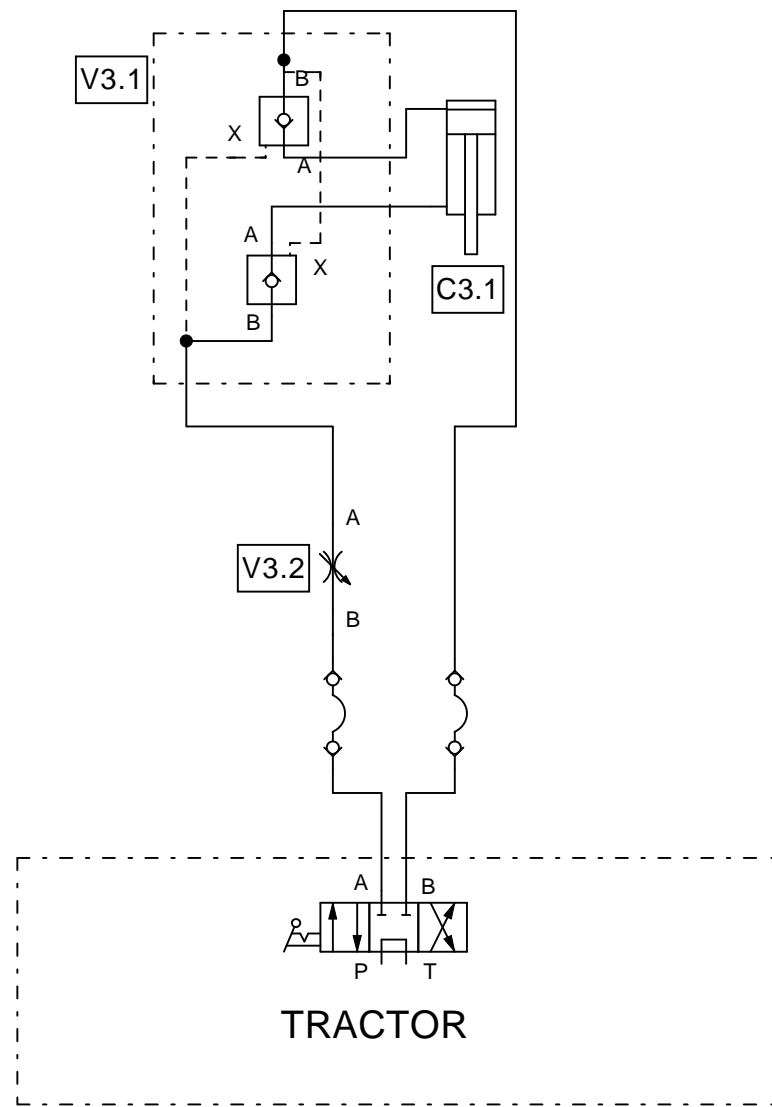


## 99096203 LISÄOSAT AJOURAPYSÄYTIN

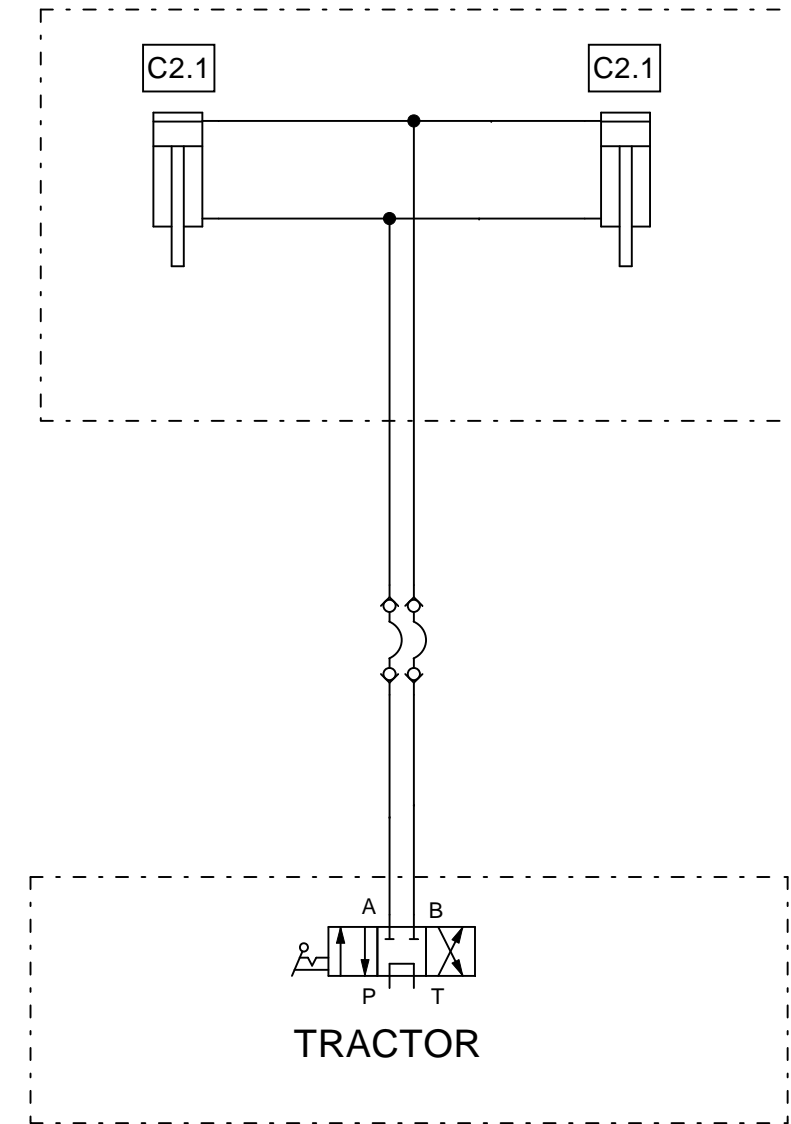
## 99096203 LISÄOSAT AJOURAPYSÄYTIN

Pos.	Part No	Pcs	Osan nimi	Description	Beschreibung	Benämning	Наименование	Tyyppi
1	99009203	1	Servomoottori	Operating	Bedienungshebel	Manöverspak		
2	99009074	1	Kiinnike	Fastening parts		Fästdetaljer		
3	99009373	1	Pysäytin	Stop motion	Abstellvorrichtung	Stoppanordning		S=1,5
4	02050462	1	Vetojousi	Extension spring	Feder	Fjäder		(0,8x9x60,6 rst)
5	02050301	1	Puristusjousi	Compression spring	Feder	Fjäder		1x6x15 nr. 2433 LESJÖFORS
6	05011211	1	Kuusioruuvi	Hexagon bolt	Sechskantbolzen	Sexkantskruv		M5x25 DIN 933 A2
7	05011210	2	Ruuvi	Screw	Bolzen	Skruv		M4x12 DIN 7985 ZN PZ
8	02161959	1	Lukitusmutteri	Locking nut	Feststellmutter	Låsmutter		M5 DIN985 A4 NYLOC
9	01461220	1	Ohjainkaapelin haaroitin	Cable		Koppling		L=470



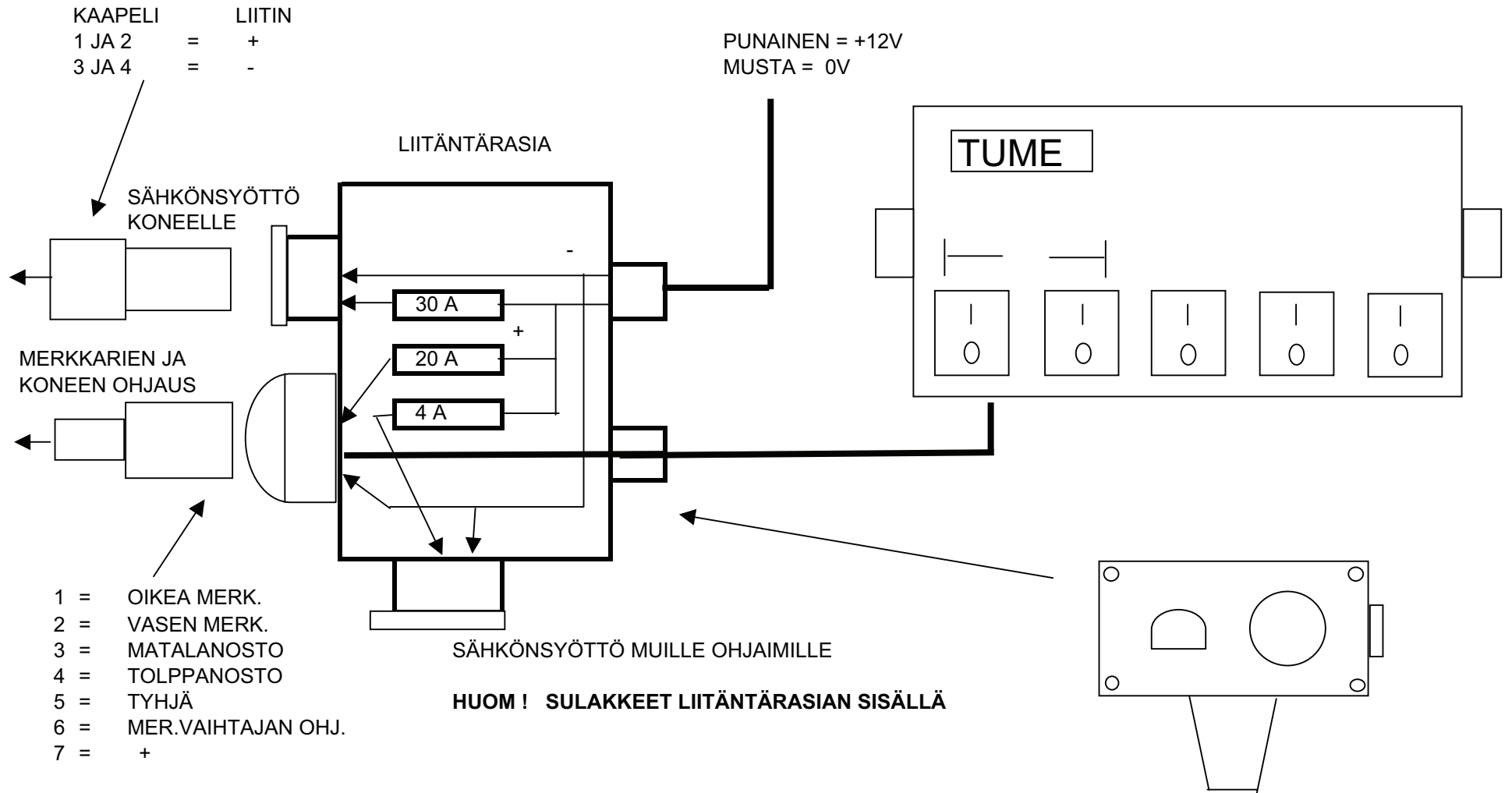


NOVACOMBI 3000-4000 CROSSBOARD HYDRAULIC CIRCUIT VER.1.



NOVACOMBI 3000-4000 CROSSBAR HYDRAULIC CIRCUIT VER.1.

# MERKKARIEN VAIHTAJAN JA LIITÄNTÄRASIAN KYTKENNÄT



# NOVAN MERKKARIENVAIHTAJAN JOHDOT JA LIITTIMET

## VENTTIILIOHJAUKSET

OIKEA MERKKARI

**R**  
3, 4

VASEN MERKKARI

**L**  
2, 5

## KONEEN OHJAUKSET

MATALANOSTON OHJAUS

**1**  
1, 6

TOLPPANOSTON OHJAUS

**2**  
7, 12

TYHJÄ

**3**  
8, 11

MERKKARIVAIHTAJAN OHJAUS

**S**  
9, 10

12\*0.75

7m

KONEEN  
OHJAUS

KAAPELI

LIITIN

4	=	1	OM
5	=	2	VM
6	=	3	MATALANOSTO
7	=	4	TOLPPANOSTO
8	=	5	TYHJÄ
9	=	6	MER.VAIHTAJAN OHJAUS
1,2,3,10,11,12	=	7	+



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