



ORION-YHTYMÄ OY

**normet**

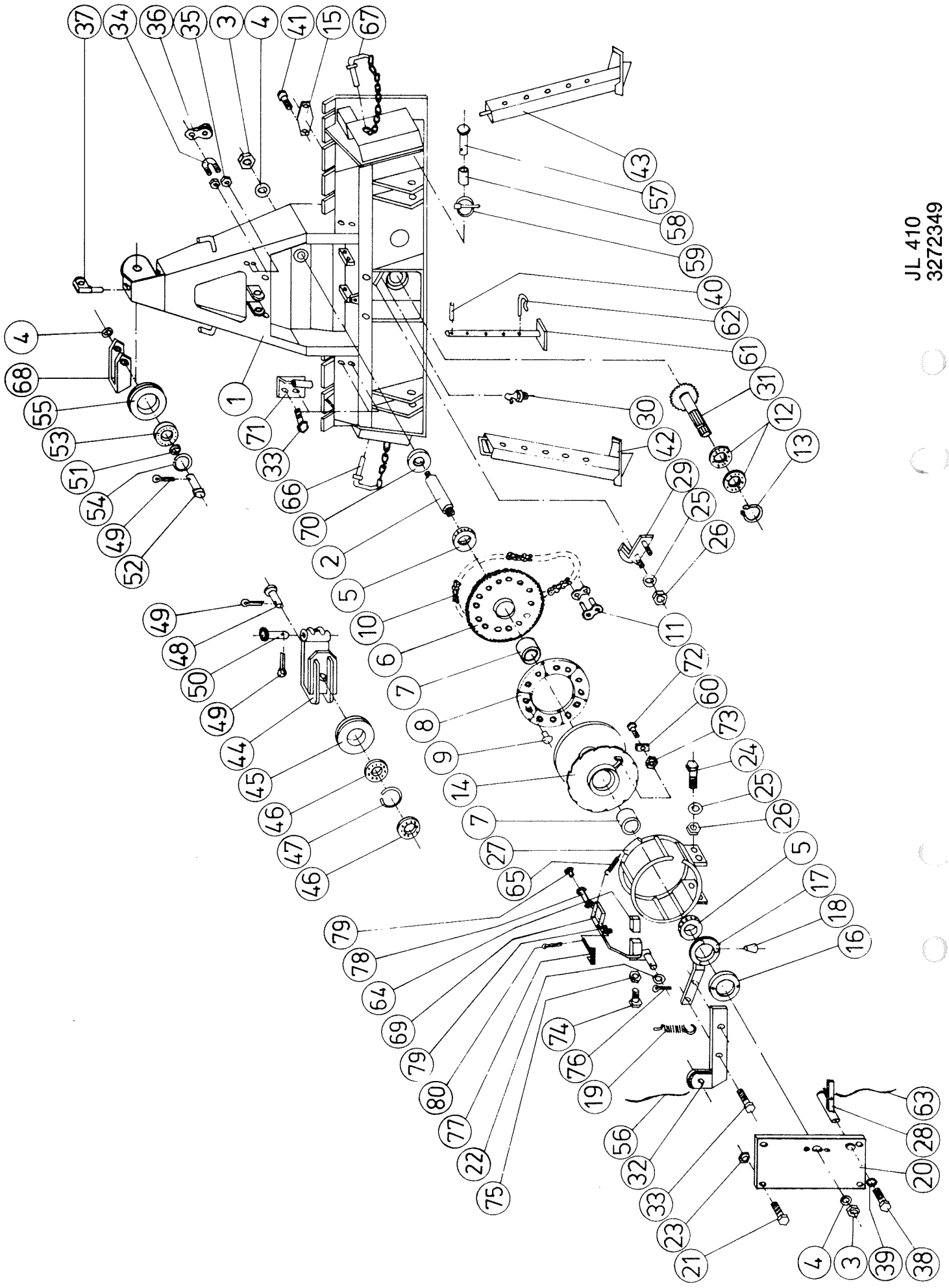
74510 Peltosalmi, Finland  
Tel. 977-22241, telex 4418 farmi sf



**FARMI**®

**JL-410**

Montering  
Service  
Bruksanvisning  
Reservdelar



JL 410  
3272349

# RESERVDELSLISTA FÖR JL 10

32723496

Bild-nr.	Beställ. nr.	Benämning	St.	Bild-nr.	Beställ. nr.	Benämning	St.
1	12722955	Ram	1	41	52060209	Sexkantskruv M10 x 50	2
2	32722753	Axel	1	42	32722407	Stödben	1
3	52110103	Sexkantmutter M24 SFS 2067	2	43	32722399	Stödben	1
4	52200102	Bricka M24 SFS 2042	4	44	20880019	Nedre blockhjulets kåpa	1
5	54542063	Trycklager SKF 51209	2	45	40880056	Nedre blockhjulet	1
6	22722706	Större kedjehjul	1	46	54511217	Rullager SKF 6206Z	2
7	54562053	Gilddlager glissa ø45/55—45	3	47	94635018	Fjäder	1
8	42722744	Kopplingsskiva	6	48	92820216	Blockhuset tapp	1
9	52830015	Bromsnit ø1/4" x 3/4"	12	49	52813219	Saxsprint ø6 x 40	3
10	54820014	Rullkedja 5/8" 83 länkar DIN 8187	1	50	92820075	Tapp	1
11	54820048	Kedjeskarv 5/8"	1	51	42380717	Mellanholk	2
12	54511308	Rullager SKF 6007Z	2	52	92823087	Blockhjulets tapp	1
13	52230067	Axelfäste ø35 x 2,5 DIN 471	1	53	54511118	Rullager SKF 6305 2Z	1
14	32722696	Vajertrumma	1	54	52231123	Axelsäkring ø6 x 2 DIN 472	1
15	42720219	Plåt	1	55	42281220	Blockhjul	1
16	32722779	Kopplingshalva	1	56	02721611	Kopplingsnöre ø6—3500	1
17	42723114	Kopplingshalva	1	57	92820182	Dragstångstapp	2
18	40660235	Rulle	3	58	40293797	Holk	2
19	94613015	Fjäder	1	59	52842150	Ringsprint ø10	2
20	42722918	Axelstöd	1	60	42723163	Kil 22 x 43	1
21	52062114	Sexkantskruv M16 x 40 SFS 2064	4	61	32270274	Ståstöd	1
22	52200060	Bricka M14	2	62	52842143	Sprint	1
23	52110079	Sexkantmutter M16	4	63	02721629	Hakens snöre ø6—2500	1
24	52060233	Sexkantskruv M10 x 30	4	64	42723197	Bromsbit	1
25	52200043	Bricka M10	6	65	94611050	Bromsfjäder	1
26	52110046	Sexkantmutter M10	6	66	82822016	Stödbenstapp	1
27	32722829	Trummans skydd	1	67	82822024	Stödbenstapp	1
28	42723031	Hake	1	68	32722639	Fingerskydd	1
29	42720193	Kedjespännare	1	69	32723389	Trummbroms	1
30	52401056	Smörjnippen R 1/8"	1	70	42722819	Ring	1
31	40562183	Drivaxel	1	71	42723080	Fäste	1
32	42722783	Kopplingsspak	1	72	52060142	Sexkantskruv M8 x 40	1
33	52060514	Sexkantskruv M10 x 20	4	73	52117082	Låsmutter M8	1
34	54813068	Vajerlås 5/16"	1	74	52060159	Sexkantskruv M8 x 50	1
35	52110020	Sexkantmutter M6	4	75	52110038	Sexkantmutter M8	1
36	54816061	Block ø35	1	76	52813128	Saxsprint ø4 x 30	1
37	42721050	Block	1	77	42723452	Axel	1
38	52060118	Sexkantskruv M8 x 16	1	78	42723437	Rulle	1
39	52200235	Bricka M8	1	79	42723445	Holk	2
40	52840220	Fjäderpinne ø8 x 50	1	80	52813052	Saxsprint ø3 x 25	1

# För maskinens begagnare

Läs noggrant dessa monterings-, bruks- och serviceanvisningar samt följ säkerhetsbestämmelserna.

## MONTERING

Vinschen fästes i traktorns trepunktyft på följande sätt:

1. Fäst i traktorn dess tryckstång. Om på Din traktors bakbrygga finns fasta fästöglor, bör tryckstången ovillkorligen fästas i dessa. I fall att de saknas, bör de fästöglor, som påverkar hydraullyftanordningens funktion, låsas innan tryckstången fästes i öglorna. Går det inte i Din traktor att låsa fästöglorna, bör Du använda ett skilt stödstycke.
2. Fäst dragstängerna.
3. Fäst tryckstången i vinschen.
4. Fäst kraftöverföringsaxeln i traktors kraftuttagsaxel och lås den. Kontrollera att axelns längd är den rätta.
5. Fäst kraftuttagsaxeln i vinschens axel och lås den.
6. Hög med traktorns lyftanordning vinschen i ett sådant läge, att kraftöverföringsaxeln är någotsånär vågrät och sänk stödbenen till marken. Sätt stödbenstapparna i närmaste lediga hål.
7. Sänk vischen helt på stödbenen.
8. Justera tryckstångens längd så att vinschens vajertrummaxel är vågrät. (Obs! Om vinschen lämnas så att vajertrumman lutar mot traktorn, vilar trumman med sin vikt mot kopplingsytorna och kopplingen går då ej helt fri.)
9. Hög vinschen med lyftanordningen och lyft därefter upp stödbenen i transportläge.

## BRUKSANVISNING

Som arbets säkerhetsåtgärd, kontrollera först:

1. Vajer
  - att vajern är ordentligt och riktigt fastsatt
  - att vajern inte är skadad (bristningsfara)
  - att låsskyddet är på sin plats
  - att vajerlängden är lämplig. Undvik onödigt lång vajer.
2. Montering
  - att fästtapparna och sprintarna är på sina platser
  - att dragstängernas sidobegränsare är lämpligt spända
  - att traktorns tryckstångsfäste är låst (med stödstycke, om så behövs)
3. Kraftöverföringsaxel
  - att axeln är lämpligt lång och riktigt fastsatt
  - att skyddet är fäst
4. Kedjespänning, trumbroms och hakbroms se serviceinstruktioner
5. Koppling
  - att kopplingen är riktigt inställd och rullkopplingen smörjd och att retur fjärdern lösgör kopplingen.

## FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER UNDER ARBETE

1. Välj en möjligast jämn vinschningsplats. Undvik branta sluttningar och sidodrag. Kontrollera att stödbenen är stadigt på marken och låsta samt att traktorns bromsar är säkert på. Se till att inga hinder finns i vägen för virket.
2. Begagnarens säkraste plats är snett bakom vinschen där sikten är god.

Se till att inga utomstående håller till på arbetsområdet.

Medhjälparens säkraste plats under vinschningen är bakom lasset.

3. Använd kopplingen varsamt. Undvik onödigt kraftigt drag. Traktorn kan stjälpas. Anpassa vinschhastigheten efter omständigheterna. Använd skydd mellan sätet och vinschen (t.ex. säkerhetshytt). Använd nedre blockhjulet vid körning. Håll kraftuttagsaxeln frikopplad vid körning. Använd överenskomna handtecken vid grupparbete. Då Du tar vinschen i bruk, drag ut vajern helt ur trumman och vinscha in vajern belastad.

## SERVICE

Vinschens service är mycket enkel genom att vajertrumman, stora kedjehjulet och blockhjulet är försedda med engångssmorda lager. Endast fyra smörjåtgärder är påkallade:

1. Pressa god vaselin genom smörjnippeln (reservdelensritningens pos. 30) i början av varje bruksperiod. Genom denna smörjas drivaxelns lager.
2. Smörja rullkedjan dagligen, men dock så att olja ej kommer på kopplingsytorna.
3. Smörja kopplingen med vaselin minst en gång varje körningsperiod.
4. Smörja hakens axel med smörjolja genom hålet i lagerholken en gång i veckan.

## ÖVRIGA ÅTGÄRDER, SOM TIDVIS BÖR UTFÖRAS

1. Justering av kopplingen:  
Justera kopplingen i sådant läge, att den fäster väl, men även löser sig lätt då spaken är fri. Utför justeringen på följande sätt:
  - a) Lös upp sexkanthållskruvarna (36 mm) i ändorna av trumaxeln.
  - b) Justera kopplingen genom att vrida på axeln (14 mm:s nyckel). Motsols blir kopplingen lösare, medsols spändare.
  - c) Spänn därefter sexkanthållskruvarna i ändorna av axeln.
2. Justering av bromsen:  
Justera alltid bromsen i ett sådant läge, att den lätt bromsar trumman, när vajern drages ut, att trumman sålunda ej kommer åt att rotera för snabbt och trassla till vajern. Bromsningen bör dock ej vara så kraftig, att den försvårar utdragandet av vajern. Justeringen utförs med en justerskriv.
3. Justering av spänningen i rullkedjan:  
Kedjans spänning justeras genom att flytta kedjespännaren på följande sätt:
  - a) Lös upp de två sexkantskruvarna (17 mm:s nyckel), som håller kedjespännaren fäst.
  - b) Flytta kedjespännaren mot kedjan tills denna är lämpligt spänd.
  - c) Drag därefter till sexkantskruvarna.

## RESERVDLAR

Då Du beställer reservdelar, uppge maskinens typbeteckning, som är märkt på maskinplaketten på ramen, samt beställningsnumret i reservdelsförteckningen. Nämn inte reservdelsritningens positionsnummer. T.ex. JL 410, del 4066023.