

ORION-YHTYMÄ OY

normet

74510 Peltosalmi, Finland
Tel. 977-2241, telex 4418 farmi SF

normet



SISU

**LUNNINGSVINSCH
JL 303 E**

Montering
Service
Bruksanvisning
Reservdelar

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 fästögler, bör tryckstången ovillkorligen fästas i dessa. I fall att de saknas, bör de fästögler, som påverkar hydraullyftanordningens funktion, läsas 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 krafttagsaxel och lås den. Kontrollera att axelns längd är den rätta.
5. Fäst krafttagsaxeln 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 vinschen 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 arbetssäkerhetsåtgärd, 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 fjädern 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 smörjtåtgärder är påkallade:

1. Pressa god vaselin genom smörjnippeln (reservdelsritningens pos. 5) 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). Medsols blir kopplingen lösare, motsols 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 justerskruv.
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.

RESERVDelar

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 303, E, del 3073004.

Reservdelsförteckning JL 303 E

Pos. nr	Beställnings nr	Del	st
1	- 9461301	Kopplingsspakens retur fjäder	1
2	- 454205	Trycklager 51109	2
3	- 482001	Tryckkedja, 83 länkar 5/8"	1
4	- 4072061 4072079	Block + ring Ø 40	1
5	- 240101	Smörjnippel R 1/8"	1
6	- 281321	Saxsprint Ø 6x40	3
7	- 4066023	Rulle	3
8	- 456205	Glidlager Glissa Ø 45/55x45	3
9	- 451111	Rullager 6305 2 Z	1
10	- 451130	Rullager 6007 Z	2
11	- 223006	Axelfäste 35x2	1
12	- 482004	Kedjeskarv 5/8"	1
13	- 206024	Sexkantskruv M 10x35	2
14	- 200815	Spårfastskruv M 20x25 JL	1
15	- 482413	Kopplingssnöre	1
16	- 206022	Sexkantskruv M 10x25	2
17	- 211110	Sexkantmutter M 24x12	2
18	- 220004	Bricka Ø 10	6
19	- 283001	Bromsrit 1/4"x3/4"	12
20	- 206011	Sexkantskruv M 8x16	1
21	281306	Saxsprint Ø 3x40	2
22	- 1073001	Ram	1
23	- 2076012	Trummans stöd och skydd	1
24	- 3073034	Kopplingsspakens skaft	1
25	- 3073006	Kopplinghalva	1
26	- 3073004	Trumaxel	1
27	- 3056140	Stödben	2
28	- 3058219	Blockhjulets kåpa	1
29	- 3058160	Vajertrumma	1
30	- 9460101	Broms fjäder	1
31	- 9282015	Blockhjulets tapp	2
32	- 8282201	Stödbenets tapp	1
33	- 4010403 4073038	Kopplingsskiva	1
34	- 4056218	Drivaxel + nedre kedjehjul	1
35	- 3073005	Kopplinghalva	1
36	- 4073057	Hake	1
37	- 4058012	Kedjespännare	1
38	- 4058017	Fästning för kopplingsspakens fjäder	1
39	- 8282202	Stödbenets tapp	1
40	- 4044411	Bromsbit	1
41	- 4058216	Blockhjul	1
42	- 9461101	Hakbromsfjäder	1
43	- 4058140 0073077	Större kedjehjul	1
44	- 4058210	Mellanholk	2
46	- 284215	Ringsprint Ø 10	2
47	- 9282018	Dragstångens tapp	2
48	- 4029379	Holk till dragstångens tapp	2
49	- 4052174 4088005	Nedre blockhjul	1
50	- 9282021	Blockhjulets tapp	1
51	- 220023	Bricka 8 B. V. 157	1
52	- 451121	Spårkullager SKF 6206 Z	2
53	- 2088001	Nedre blockhjulets kåpa	1
54	- 9282007	Tapp för blockhjulets kåpa	1
55	- 206021	Sexkantskruv M 10 x 22	2
56	- 2088000 0044504	Nedre blockhjulet komplett	1
57	- 9282089	Dragstångens tapp, komplett	2
58	- 5481607	Block Ø 40	1
59	- 2073068	3 so ketjupyörä tyndlissuä	1
60	- 4072062	Pylpyrä + rengas Ø 35	1

JL 303 E

