

Alkuperäinen

Hapa juontokouranomistajille

Toivotamme teille parhaita menestystä Hapa juontokouran omistajalle. Noudattaessamme tämä kirja ohjeita palvelee juontokouranne teitä pitkään ja moitteettomasti tutustukaa tähän kirjaan ennen kuin ryhdytte työn aloittamista. Epäselvyyksien sattuessa ottakaa yhteyttä valmistajaan.

EY-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

Tmi Haapa-aho Ilpo
Hunnakontie 99
62760 Menkijärvi

Vakuuttaa, että markkinoille saatettu Hapa juontokoura täyttää konedirektiivin (2006/42/EY) ja sen voimaansaattavien kansallisten säädösten vaatimukset

Tämä vakuutus koskee koneita alkaen valmistusnumerosta:100

Alajärvellä
23.07.2014

Ilpo Haapa-aho (Toimitusjohtaja)



JUONTOKOURAN/TURVALLISUUDESTA

- 1) Tutustu käyttöohjeeseen ja lue huolella sekä kaikki koneen ohje kilvet.
Ennen kuin luovutat juontokouran toisen käytettäväksi huolehdi, että käyttäjä tutustuu käyttö ja turvallisuusohjeisiin.
- 2) Käyttäjä tulee olemaan 18-vuotias, kunnoltaan terve henkilö.
- 3) Koneen käyttäjä ei saa olla päihdyttävien, huumaavien tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena.
- 4) Poista irralliset koneeseen kuulumattomat osat.
 - 5) Aseta suojat paikoilleen.
 - 6) Tutustu kaikkiin hallintalaitteisiin.
 - 7) Huollon puhdistuksen, säätämisen, lisävarusteiden asentaminen tai säilytyksen ajaksi aseta juontokoura sellaiseen asentoon, että se ei pääse liikkumaan.
 - 8) Älä muuta koneen rakennetta siten, että koneen turvallisuus vaarantuu.
 - 9) Älä käytä konetta käyttötarkoituksiin joihin se ei ole tarkoitettu.
 - 10) Vaara alue 20m, huolehdi, että ketään ei ole vaara-alueella, tarkkaile erityisesti lapsia.
 - 11) Älä koskaan jätä juontokouraa (taakan kanssa tai ilman) siten, että se ei ole ilmassa ellei itse jää valvomaan juontokouraa.
 - 12) Älä käytä löysiä tai repeytyneitä vaatteita.

13) Älä koskaan mene juontokouran tai taakan alle. Käytä juontokouraa ainoastaan traktorin ohjaamosta.

14) Tarkasta ensimmäisen käyttötunnin jälkeen kaikkien muttereiden ja ruuvien kireys. Tarkasta kireyden aika-ajoin myös myöhemmin.

15) Tarkkaile mahdollisia hydrauliiikan vuotokohtia työskentelyn aikana, korjaa viat välittömästi. Älä päästä öljyä luontoon.

16) Mahdollista lisäventtiilistä asennettaessa on huomioitava, että paineenalaiset hydraulisetkut eivät saa olla ohjaamotilassa suojaamatta.

17) Käytä alkuperäisiä varaosia.

18) Juontokoura on suunniteltu puutavaran lähikuljetukseen hakkuualueelta välivarastoon. Taakan kuljettaminen tieajon aikana kielletty

ASIANMUKAISET SUOJAIMET

Pitkäaikainen melu aiheuttaa kuulon heikkenemisen tai kuuroutumisen.

Melutaso työskentelypaikalla riippuu traktorin ääniesityksestä sekä venttiilitön asennoitumasta käytätarvittaessa sopivia ja riittävän tehokkaita melusuojaimia tai korvatulppia.

Hydrauliikan huollon aikana käytä hansikkaita estääkseni öljyn pääsyn iholle.

TIELLÄLIKKUMINEN

- Pidä yleisellä teillä liikennesääntöjen määräämät valot ja laitteet asennettuina ja päällä. Pidä traktoriin kuuluva turvakolmio paikoillaan.

- Pidä heijastimet ja lamput puhtaina.

! Varo juontokouran painosta johtuvaa ohjauksen heikkenemistä. -Älä kuljeta taakkaa tieajon aikana.

RAKENNE MUUTOKSET

Älä muuta rakennetta ennen kuin saat valmistajalta luvan, koneen rakenne ei heikkenisi ei käyttöikä lyhenisi. Vaan käyttöturvallisuus pysyisi samana.

TRAKTORIN VETOVARSIIN LAITTAMINEN

Juontokouran ollessa varastointiasennossa tukijalan ja kouran varassa, kytKentä tapahtuu seuraavasti:

- 1) Peruuta traktori varovasti juontokouran lähelle ja aseta vetovarret, jotta ne on samalla tasolla kuin juontokoura vetokorvakkeiden reiät. Peruuta traktori, että vetotapit saa asennettua paikoilleen. Laita sokat vetotappeihin.
- 2) Aseta työntövarsi paikoilleen.
- 3) Aseta nivelen lukon hallintanaru ohjaamoon. Tarkista kääntönivelen lukko on lukitusasennossa. Lukko vapautuu vetämällä narusta. Mekaanisen lukon vapauttaminen sallitaan vain rankojen tai tukkien latvuksien ollessa maassa vaurioiden välttämiseksi. (HEILAHDUKSLIIKE)
- 4) Nosta juontokoura maasta ja säädä sivurajoittimet ja lukitse ne.
- 5) Nosta juontokouran tukijalka ylös ja lukitse se.
- 6) Kytke kouran puristuksen hydrauliset letkut 2- toimikseen venttiililohkoon.
 - 7) Varmista, että venttiililohkon hallintavivut ovat vapaina keskiasennossa. Kytke hydrauliiikan ulosotto päälle.

- 8) Varmista, että juontokouran sivuilla on riittävästi tilaa. Juontokouran sylintereissä on ilmaa, josta johtuen, varsinkin rungon kääntöliike saattaa liikkua hallitsemattomasti kunnes sylinteri on täytynyt öljyllä.
 - 9) Liikuta rungon kääntöliikettä hydrauliiikalla varovasti muutaman kerran ääriasennosta toiseen, jolloin ilma poistuu sylintereistä, mutta kuitenkin niin, että liikkeitten ääriarajoissa koura ei vahingoita traktorin hydrauliiikkaa. Tee sama myös kourien puristussyntereille. (VARMISTA LAITTEEN SOPIVUUS TRAKTORIN HYDRAULIIKALLE KÄYVÄKSI. TESTAA KOURIEN JA SIVUTTAISKÄÄNNÖN TOIMIVUUS KÄYTTÄMÄLLÄ HYDRAULIIKAA MOLEMPIIN SUUNTIIN, ETTÄ LAITTEEN OSAT TOIMIVAT MOITTEETTOMASTI. Huolehdi myös kouraa nostettaessa tai laskettaessa, että vetovarret ja työntövarsi ei aiheuta vaaraa traktorille eikä juontokouralle)

- 10) Tarkista, että hydrauliset letkut eivät jää riippumaan liian alas missään työskentelyasennossa. Tarkkaile myös letkujen mahdollista takertumista traktorin tai juontokouran rakenteisiin. Niputa ja kiinnitä letkut tarvittaessa.

TRAKTORIN IRROTUS VETOVARSISTA

1. Aseta tukijalka ala-asentoon ja lukitse se sinne.
2. Avaa leuat täysin auki ja laske juontokoura maahan. Säädä työntövarren pituus siten, että tukijalka ja leuat tukeutuvat maahan.
3. Ota traktorin ulosotto pois päältä ja irrota hydrauliset letkut traktorista ja aseta suojat pikaliittimiin.
4. Irrota työntövarsi sekä vetovarret kuormaimesta.
5. Ajat traktori varovasti eteenpäin.
HUOLTO

Ennen huoltoa säätöä, puhistusta tai varusteiden kytkemistä:

- 1) Kytke hydrauliiikan ulosotto pois päältä.
- 2) Laske nostolaitteet ala-asentoon

- 3) Sammuta moottori.
- 4) ODOTA, kunnes kaikki osat täysin pysähtyneet.
- 5) Tue juontokoura siten, että vaikka venttiilitön vipuja liikutetaan juontokoura ei liiku.

MUUTA HUOLLOSTA

- Huolellisesti ja oikeaan aikaan tehty huolto varmistaa juontokourasi toimivuuden ja kestävyuden.
- Noudata huoltotöissä ehdotonta puhtautta.
- Älä päästä hydraulikkaöljyä maahan.
- Oikeanlainen työkalu välttää asennusvaurioiden syntymistä.
 - Í Käytä aina alkuperäisvaraosia.



VOITELU

Rasvaa puristetaan niin paljon, että pursuaa hieman ulos. Ja juontokouran voitelemineen joka 24. käyttötunnin jälkeen.

Hydraulikka/Hydraulisetkujen vaihtaminen.

- Í Hydraulisetkut, - putket ja - liittimet tulee aika ajoin tarkastaa mahdollisten murtumien ja vuotojen varalta. Vaihda kuluneet tai murtuneet osat uusiin vahinkojen välttämiseksi. Noudata aina ehdotonta puhtautta huoltaessa hydraulikkakomponentteja, puhdista letkut sisältä pölystä, kumipurusta yms. Ennen asennusta.
- Oikein asennettuna hydraulisetkujen käyttöikä pitene huomattavasti. Kun

joudut vaihtamaan hydraulisetkun noudata seuraavia ohjeita:

-puhdistu letku liasta myös sisältäpäin.

-kato, että letku kulkee oikeata reittiä. Kun asennus on suoritettu varmista, että letku pääsee vapaasti liikkumaan kaikkialla letkuun vaikuttavilla työliikkeillä. - Tarkista, että letku ei ole kierteellä, kierteellinen letku on huomattavasti lyhytikäisempi kuin oikein asennettu kierteetön letku.

Tarkista asennuksen jälkeen, että letku ei vuoda liitoksestaan.

Jos kourassa on vinssi toimi seuraavasti:

Vinsauksen aloittaminen:

-Kytke virtapistoke traktorin virtapistokkeeseen ja varmista, että virta tulee magneetti venttiilille.

Vinssin vapautin kahvassa on vapaa asento vaijerin ulosvetämiselle, sekä kumpaankin suuntaan hydraulinen purku ja vetoasento. Huolehdi, että kahva on ala asennossa vinssaamisen aloittamisessa. (vaijde päällä). Vinssattaessa puita lukitse traktori jarrulla juontokoura kiinni ylä asennossa. HUOM! VAIJERIN VETOLINJALLA OLESKELU EHDOTTOMASTI KIELLETTY. TESTAATHAN ENSIKSI JUONTOKOURAN JA VINSSIN KUNTO ENNEN KUIN ALAT VINSSAAMAAN PUITA.

-VINSSAATHAN MAX.45 ASTEEN KULMASSA TRAKTORISTA TAAKSEPPÄIN KATSOTTUNA

-Vaijeria käsiteltäessä käytäthän vahvoja hanskoja

VINSSIN VETOKYKY N.4500KG