

PAIGALDUS- JA KASUTUSJUHEND

30.11.2021

AUTOMAAATNE HAAGISE HAAKESEADIS KU 2000/750

OLULISED MÄRKUSED:

vt eraldi dokumenti BA_TASC_400002, www.walterscheid.com/downloads/

AUTOMAATNE HAAGISE HAAKESEADIS KU 2000/750

1. TEHNILISED ANDMED JA NIMETUSED:

KIRJELDUS:

(Vt joonis 1)

Haakeseadis on automaatne haagise haakeseadis, mille kahvli mõõtmed ja rakendusala vastavad standarditele DIN 11028, RREG 2009/144/EÜ, VO (EL) 2015/208 ja eeskirjale UNECE R147, klass c40. Selle konstruktsioon sisaldab päästikooa süsteemi, st haakimisprotseduur käivitub haagise rõnga liigutamisega kahvlisse ja päästikhooba tagasi vajutades. Normaalses olekus on haakeseadis suletud ja lukustatud asendis.

Automaatse haagise haakeseadist saab pöörata 360° võrra, selleks vajalik pöördemoment on 100-150 Nm.

TÖÖVAHEMIK:

Kasutamiseks põllu- või metsamajanduses kasutatavates sõidukites, iseliikuvatel töömasinatel või haagistel.

TÜÜBIKINNITUSED JA KARAKTERISTIKUD:

EÜ TÜÜBIKINNITUSE nr:

e1*2009/144*2013/8*0558

ISELOOMULIKUD VÄÄRTUSED:

- > lubatav D-väärtus: 60,0 kN
- > lubatud vertikaalkoormus: 2000 daN (kg)
- > max kiirus: 40 km/h



MÄRKUS.

Kui vastava kasutusriigi kehtivad riiklikud tüüvikinnituseeskirjad nõuavad nende parameetrite kasutamiseks täiendavat ametlikku heakskiitu, tuleb sellist heakskiitu taotleda.

Jõusirdevõlli kohal oleva haakeseadise kasutamisel tuleb pöörata tähelepanu sõiduki tootja andmetele vertikaalkoormuste kohta.

VERSIOONID (= TELLIMUSE NIMETUS):

Haakeseadet tarnitakse kahes erinevas tehase kokkupaneku olukorras. Standardvarustuses kinnitatakse see sõidukil 119 mm vertikaalse vahekaugusega kinnitusavadesse, koosteversioon 750. Vertikaalse 105 mm vahega kinnitusavasid saab seadistada, lülitades parempoolseid ja vasakpoolseid laagriplaatte montaaži ajal (koosteversioon 730) (vt joonis 2).

Ühendused on saadaval kolmes tihvtiversioonis: NA, NA5 ja NB:

NA = haakeseadise tihvti läbimõõt 32 mm, NB = haakeseadise tihvti läbimõõt 37 mm, 5 = spetsiaalseks kasutuseks sobiv haakepunkt.

Nimetusi väljendatakse alati järgmiselt: KU2000/xxxYYY, xxx tähistab koosteversiooni (750 või 730) ja YYY tihvtiversiooni.

Näited:

KU2000/750NA

KU2000 = 2000 seeria automaatne haakimine

750 = koosteversioon vertikaalsammuga 119 mm

NA = Ø 32 mm ühendustihvt

HAAGISE RÕNGAD:

Kõik versioonid sobivad ühendamiseks haagise rõngastega vastavalt standarditele ISO 5692-1, ISO 8755 ja ISO 5692-2.

**TÄHTIS!**

Vigastuste vältimiseks tuleb kõigi selles peatükis kirjeldatud demonteerimis-/monteerimistoimingute ajal kanda kaitsekindaid, kaitseprille ja turvajalatseid.

Keskkond:

Määrdeained võivad sattuda keskkonda. Keskkonnareostus: Koguge, ladustage ja kõrvaldage määrdeained nõuetekohaselt sobivatesse mahutitesse.

2. PAIGALDAMINE:

(Vt joonis 1)

**MÄRKUS.**

Haakeseadise paigaldamisel tuleb järgida asjakohaseid eeskirju (nt sõidukite õnnetuste vältimise eeskirju) ja sõiduki tootja kinnitusjuhiseid!

Haakeseadise kinnitamine sõidukile peab vastama määruse (EL) 2015/208 lisa 34 nõuetele.

**MÄRKUS.**

Järgida tuleb riiklikke eeskirju. Näiteks: Saksamaal tuleb arvestada kohustust FZV §13 seoses juhiloo sisalduvate andmetega haagise lubatud massi ja lubatud vertikaalkoormuse kohta.

HAAKESSEADISE KINNITUS:

- > Hoidke haakeseadist kinnitusavadega samal joonel sõidukil oleva klambri vastavate aukudega.
- > Sisestage kinnitustihvtid (ei kuulu tarnekomplekti – sõiduki osa) läbi sõiduki haakeseadme ja klambri.
- > Kinnituste tihvtid kaasasolevate klambrite või lukustustihvtidega (ei kuulu tarnekomplekti).

**HOIATUS.**

Haakimisel ja lahtihaakimisel tuleb järgida asjakohaseid ohutusnõudeid.

Mitte keegi ei tohi seista sõidukite vahel. Haakeseadist tohib kasutada ainult lukustatud olekus.

3. KIRJELDUS, KASUTAMINE JA HOOLDUS:

Vt manust või eraldi dokumenti BA_TASC_400030, www.walterscheid.com/downloads/

**HOIATUS.****OHUTUSALASED MÄRKUSED:**

- > Kasutaja on kohustatud kasutama haakeseadist alati ideaalses seisukorras ja keelama selle volitamata isikute poolt kasutamise.
- > Tüübisildil näidatud koormusi ei tohi ületada.
- > Haakeseadise omavoliline ümberehitamine või muutmine ei ole lubatud.

**4. PÖLLU- JA METSAMAJANDUSES KASUTATAVATE SÕIDUKITE HAAKESEADISE NÕUETEKOHASEKS TÖÖKS
VAJALIKE ISELOOMULIKE VÄÄRTUSTE ARVUTAMINE**

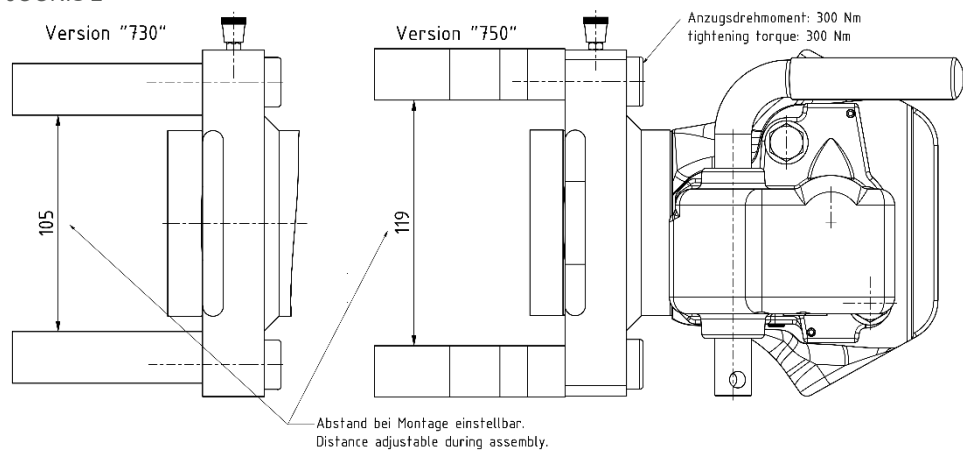
Vt manust või eraldi dokumenti BA_TASC_400029, www.walterscheid.com/downloads

JOONIS 1



KU2000/750NB

JOONIS 2



KU2000/730NB & KU2000/750NB