

PAIGALDUS- JA KASUTUSJUHEND

18.03.2022

MITTEAUTOMAATNE HAAGISE HAAKESEADIS PUKSIIRRAAMIGA KU 5410/835

OLULISED MÄRKUSED:

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

MITTEAUTOMAATNE HAAGISE HAAKESEADIS PUKSIIRRAAMIGA KU 5410/835

1. TEHNILISED ANDMED JA NIMETUSED:

KIRJELDUS:

(Vt joonised 1 ja 2)

Haakeseadis on mitteautomaatne haagise haakeseadis (6) koos puksiirraamiga (1), selle kahvli mõõtmete ja rakendusala, mis vastab standardile DIN 11025. Lisaks sellele võib paigaldada DIN 11028, RREG 2009/144/EÜ, VO (EL) 2015/208 ja UNECE eeskirja nr 147 kohase kahvli, klassi c40 (EL-kahvel).

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:

SAKSA RIIKLIKU TÜÜBIKINNITUSE nr:

F 3122

ISELOOMULIKUD VÄÄRTUSED:

- > traktori lubatud kogumass: 4000 kg
- > lubatud D-väärtus: 35,3 kN
- > lubatud vertikaalkoormus $\leq$ 25 km/h: 1250 kg
- > lubatud vertikaalkoormus $>$ 25 km/h: 1000 kg



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.

TELLIMUSE NIMETUS:

Mitteautomaatset haagise haakeseadist koos pukseerimisraami ja kahvliga vastavalt standardile DIN 11025 saab tarnida versioonides A, B ja M.

ELi kahvli versioone on väljendatud järgmiselt: KU 5140/835xxx, kus xxx tähistab tihvti tüüpi. ZByyy = tõmbetihvt, yyy = pikkus (saadaval: 190, 270, 335, 485, 682), EHB = ühekäetihvt, NB = tavaline tihvt ja STB = pesa tihvt.

Sillaga (6) mitteautomaatse haagise haakeseadise saab pöörata ja lukustada pukseerimiskronsteini (1) sisse. Standardvarustuses on see mõeldud vasakpoolseks pööramiseks. Seda saab pöörata paremale, teisendades hingetihvtid (2) ja lukustusklambri (5).

HAAGISE RÕNGAD:

DIN 11025 kohased kahvliga versioonid sobivad ühendamiseks haagise rõngastega vastavalt standardile ISO 8755. Kõik teised 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 juhiloas sisalduvate andmetega haagise lubatud massi ja lubatud vertikaalkoormuse kohta.

PUKSIIRRAAMI KINNITAMINE:

Puksiirraam (1) kinnitatakse sõiduki külge 4 poldi abil vastavalt standarditele DIN EN 24014, DIN EN 24017 või ISO 4762. Õige pingutusmomendi saavutamiseks tuleb kasutada dünamomeetrilist mutrivõtit. Tavaliselt ei kuulu poldid tarnekomplekti. Seetõttu tuleks eelistada kinnitamiseks sõiduki tootjate andmeid.

Spetsifikatsioonide puudumisel vt eraldi dokumenti BA_TASC_400038, www.walterscheid.com/downloads/

HAAKESADISE KINNITUS:

- > Hoidke haakeseadist (6) nii, et kinnitusavad on vastavate puksiirraami (1) aukudega ühel joonel, nii et sillaga (6) haakeseadis asetatakse üle puksiirraami laagripunktide.
- > Sisestage hingetihvtid (2) läbi silla (6) ja puksiirraami (1).
- > Kinnitage hingetihvtid (2) vedruklambriga (3) tüüblivardadesse (4) puksiirraamile (1).

**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_400026, www.walterscheid.com/downloads/



HOIATUS.

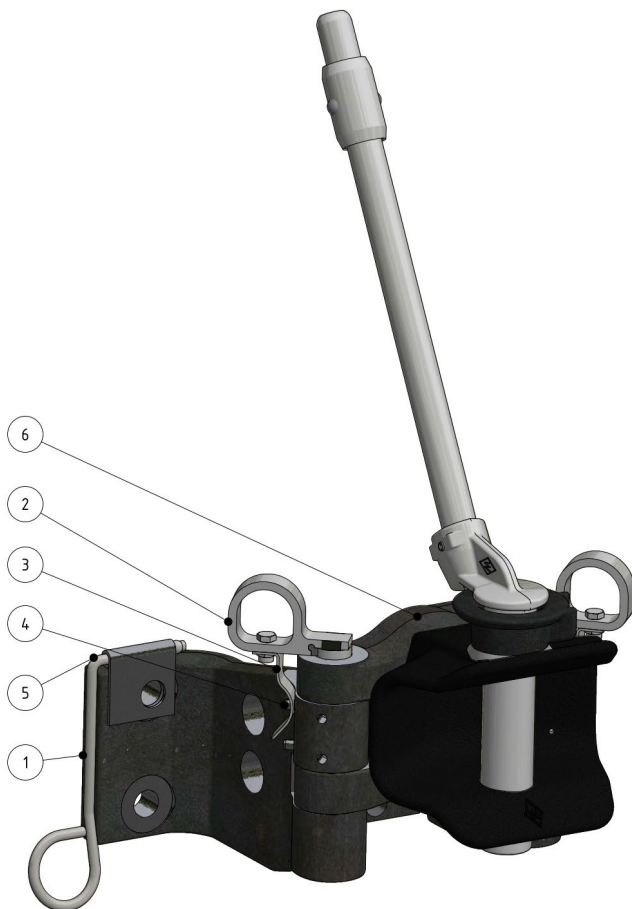
OHUTUSALASED MÄRKUSED:

- > 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



Tüüp: KU 5140/835AZB335

Selgitus:

- 1 puksiirraam
- 2 hingega tihvt
- 3 vedruklamber
- 4 Tüübel
- 5 Pöördluuk
- 6 ühendus sillaga

JOONIS 2



Sillaga keeratav ja lukustatud haakeseadis