

PAIGALDUS- JA KASUTUSJUHE

30.08.2021

REGULEERITAVA KÕRGUSEGA PLAAT (LIUGUR)

OLULISED MÄRKUSED:

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

REGULEERITAVA KÕRGUSEGA PLAAT (LIUGUR)

Reguleeritava kõrgusega liugurit pakutakse ainult haagise haakeseadise korral. Vt ka vastava haagise haakeseadise paigaldus- ja kasutusjuhendit.

Reguleeritava kõrgusega liugureid saab kasutada ainult kiirreguleeritava kõrgusega puksiirraamides.

1. REGULEERITAVA KÕRGUSEGA LIUGURI PAIGALDAMINE:

(Vt joonis 1)



MÄRKUS.

Liuguri paigaldamisel tuleb järgida asjakohaseid eeskirju (nt sõidukite õnnetuste vältimise eeskirju) ja sõiduki tootjate kinnitusjuhiseid!

Liuguri kinnitamine sõidukile peab toimuma vastavalt määruse (EL) 2015/208 34. liite nõuetele.



MÄRKUS.

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

PAIGALDAMINE:

- > Lükake liugur ülalt pukseerimisraami juhtrööbaste piludesse.
- > Lükake lukustustihvtid (4) käepideme (3) abil liuguris paremale ja vasakule.
- > Liikuge soovitud kõrgusele, vabastage käepide (3) ja haakige automaatselt pukseerimisraami vastavatesse avadesse.
- > Üldiselt tuleb pärast liuguri iga reguleerimist kontrollida, kas lukustustihvtid on juhtrööbaste avades korralikult kinni. Alles siis antakse õige lukustusolek.
- > Liuguri juhik (120 mm pikk) ei tohi ulatuda üle pukseerimisraami juhtpilu, ei üleval ega all.

2. REGULEERITAVA KÕRGUSEGA LIUGURI KIRJELDUS JA KASUTAMINE:

2.1 KÕRGUSE REGULEERIMINE (VT KA PAIGALDUS):

Liigutades käepidet (3) üles (vabastage lukustus) ja paremale liiguvad kaks lukustustihvti (4) täielikult liugurisse (1). Selles asendis saab liugurit juhtrööbastel vertikaalsuunas liigutada. Käepide (3) vabastatakse ja liugur kinnitub automaatselt aukudesse.



HOIATUS.

Pärast iga reguleerimist tuleb pöörata tähelepanu sellele, et lukustustihvtid oleksid kinnitunud juhtrööbaste aukudesse ja tüübel (2) käepideme (3) soones või sisemise osa ülaosas olevasse auku. Alles siis on süsteem korralikult lukustatud.

Haagise haakeseadist tohib kasutada ainult lukustatud olekus!

3. HOOLDUS:

(vt joonis 1)

3.1 PUHASTAMINE:

**OLULINE:**

Haakeseadise kahjustamise vältimiseks tuleb järgida hooldusjuhiseid.

- > Nõuetekohase kasutuse tagamiseks tuleb mustus ja korrosioon liugurilt alati eemaldada. Kõiki liuguri liikuvaid osi tuleb regulaarselt määrada (olenevalt kasutusajast) ja kontrollida, et neid oleks lihtne liigutada.
- > Kahvli laager määratakse läbi liuguri määrdenipli (5). Seda tuleks teha kaks korda aastas või sagedase kasutamise korral sagedamini.
- > Võimaluse korral vältige puhastamist survepesuriga. Kui see on vältimatu, määrige haakeseadis uuesti.
- > Remondi korral (nt ühenduse või lukustustihvti vahetamine) määrige uusi osi värske määrdega. Kasutage veekindlat mitmeotstarbelist määret (rasva tüüp: liitiumiga seebistatud, konsistentsiklass: NL-GI2).

3.2 KONTROLLIMINE:**OLULINE:**

Kontrollid tuleb teha sobivate ajavahemike järel, et vältida haakeseadise kahjustamist.

1. Kahvli laager:
Pöördtelje maksimaalne lubatud kulumine on 2 mm. Kui aksiaalne lõtk on suurem, tuleb haakeseadet välja vahetada. Maksimaalse pöördemomendi määramiseks kasutatakse laagri all asuvat reguleerimispolti. Kui lukustusmomendi (100 - 150 Nm) ületamisel ei toimu liikumist, tuleb haakeseadet parandada. Seda tuleb regulaarselt kontrollida.
2. Lukustustihvtid (4):
Puhastage lukustustihvt ja mõõtke selle läbimõõd väljaulatuva ala keskelt. Kulumispiir: 22 mm lukustustihvt = 21 mm, 25 mm tihvt = 24 mm. Lukustustihvt tuleb asendada, kui mõõtmised on allpool piire.
3. Käepide (3)
Lukustustihvtide rakendamise ühenduslülil on paigaldatud käepidemele. Kui käepideme ja haakeseadme vaheline lõtk on suurem kui 1 mm, tuleb käepide koos haakeseadmega välja vahetada.

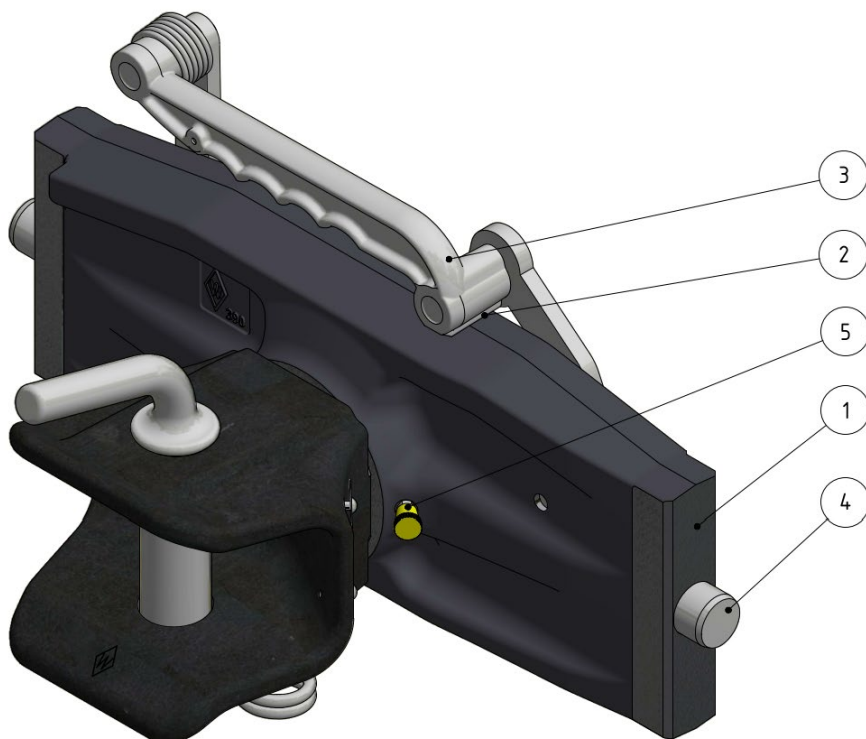
**OLULINE:**

Kasutage osade vahetamisel ainult Walterscheidi originaalvaruosi. Kui sõiduki omanikul ei ole sobivaid kvalifitseeritud töötajaid ega vajalikke tehnilisi seadmeid, võib asendamist teostada ainult spetsialiseerunud töökoda.

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

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

Joonis 1



Selgitus:

- 1liugur
- 2Vedrutiht
- 3Käepide
- 4lukustustihvtid
- 5Määrdenippel kahvli laagrile