

ASENNUS- JA KÄYTTÖOHJEET

21.9.2021

PITON-TYYPPIINEN KYTKIN

TÄRKEITÄ HUOMAUTUKSIA:

ks. liite tai erillinen asiakirja BA_TASC_400002, www.walterscheid.com/downloads

PITON-TYYPPINEN KYTKIN

Piton-tyyppiset kytkimet voidaan toimittaa korkeussäädettävänä liukusäätimenä, piton-tyyppisenä vetoaisana tai piton-hinauskehysenä. Katso myös asianmukaiset kokoamis- ja käyttöohjeet sekä esimerkit kuvasta 1.

KÄYTTÖALA:

Käytettäväksi maa- tai metsätaloudessa käytettävissä ajoneuvoissa, itseliikkuvissa työkoneissa tai perävaunuissa.

1. KUVAAUS:

Piton-tyyppisen kytkimen mitat ja soveltamisala ovat standardin ISO 6489-4, VO (EU) 2015/208 ja asetuksen UN/ECE R147 luokan h mukaiset.

Laitte on kytkettyssä ja lukitussa asennossa normaalissa tilassaan.

PERÄVAUNUN RENKAAT:

Ainoastaan ISO 5692-1 -standardin tai UN ECE R147 -standardin luokan d50-1 mukaisiin perävaunun renkaisiin (vetosilmukka) liitettäväksi.



TÄRKEÄÄ:

Tapaturmien välttämiseksi suojakäsineitä, suojalaseja ja turvakengkiä tulee käyttää kaikkien tässä luvussa kuvailtujen purku-/kokoonpanotoimien aikana.

Ympäristö:

Voiteluaineita saattaa päästä ympäristöön. Ympäristön saastuminen: Kerää, varastoi ja hävitä voiteluaineet sopivissa astioissa.

2. KÄYTTÖ:

(ks. kuva 2)



VAROITUS:

Asiaankuuluvia turvallisuusmääräyksiä tulee noudattaa kytkennän ja irrotuksen aikana. Ajoneuvojen välissä ei saa olla. Kytintä saa käyttää vain lukitussa tilassa.

Kytettäessä ja irrotettaessa vetoaisan on oltava mahdollisimman vaakasuorassa kytkimeen nähden.

2.1 KYTKENTÄ:

- > Irrota kiinnitystapin (3) sokkanaula (4) ja vedä tappi ulos. Vaihtoehtona sokkanaulalle voidaan käyttää jousisokkatappia.
- > Käännä pidike (2) 90° sivusuuntaiseen asentoon.
- > Siirrä vetoaisa pitonin (1) päälle.
- > Laske vetoaisa vetoaisan kannattimen tai vastaavan laitteen avulla.
- > Käännä pidike (2) takaisin kulkusuuntaan siten, että se on perävaunun renkaan yläpuolella.
- > Kiinnitä lukitustapilla (3) ja sokkanaulalla / sokkatapilla (4). Tarkista sokkatapin oikea istuvuus.

2.2 IRROTTAMINEN:

- > Käytä tukitunkkeja tai vastaavia estääksesi perävaunun vierimisen pois.
- > Irrota kiinnitystapin (3) sokkanaula / jousisokkatappi (4) ja vedä kiinnitystappi ulos.

- > Käännä pidike (2) 90° sivusuuntaiseen asentoon.
- > Nosta vetoaisa vetoaisan tuen avulla.
- > Siirrä traktoria eteenpäin.
- > Käännä pidike (2) kulkusuuntaan ja kiinnitä se kiinnitystapilla (3) ja sokkanaulalla / sokkatapilla (4). Tarkista sokkatapin oikea istuvuus.

3. HUOLTO:

(ks. kuva 2)

3.1 HOITO:

- > Pidike (2) on vedettävä ulos kokonaan säännöllisesti käyttöiheyden mukaan, ja laakerin mahdollinen lika on poistettava. Molemmat pidiketapit on poistettava etukäteen tätä tarkoitusta varten. Rasvaa laakeri sitten uudelleen.
- > KytKentä on voideltava vedenkestävällä, monikäyttöisellä rasvalla (rasvatyyppi: litiumsaippuoitu, koostumusluokka: NL-GI2).

3.2 TARKISTUKSET:

- > Piton (1):
Pitonin kohdalla halkaisija on vähintään 41,5 mm mitattuna 15 mm pitonin satulalevyn yläpuolelta. Jos se saavutetaan, piton-tyyppinen kytKentä on vaihdettava. Erillistä Walterscheid-testimittaria voidaan käyttää kulumisrajan kätevään tarkistukseen.
- > Korkeussuuntainen välys:
(ks. kuva 3)
Jos pitonin ja pidikkeen välinen korkeusvälys on yli 10 mm suljetussa tilassa, asianmukaiset osat, kuten pidike (2) tai piton-tyyppinen kytkin (1), on vaihdettava.



TÄRKEÄÄ:

Käytä vain alkuperäisiä Walterscheidin varaosia osia vaihtaessasi. Jos ajoneuvon omistajalla ei ole asianmukaisia ammattitaitoisia työntekijöitä ja tarvittavia teknisiä laitteita, vaihto voidaan suorittaa vain erikoiskorjaamossa.



VAROITUS:

TURVALLISUUSHUOMAUTUKSIA:

- > Käyttäjä on velvollinen käyttämään kytkintä aina täydellisessä kunnossa ja kieltämään sen käytön asiattomilta henkilöiltä.
- > Tyypikilvessä kerrottuja kuormia ei saa ylittää.
- > Kytkimen luvaton muuntaminen tai muuttaminen ei ole sallittua.

Kuva 1 – Esimerkkejä piton-kokoonpanoista



Hinauskehikko pitonilla

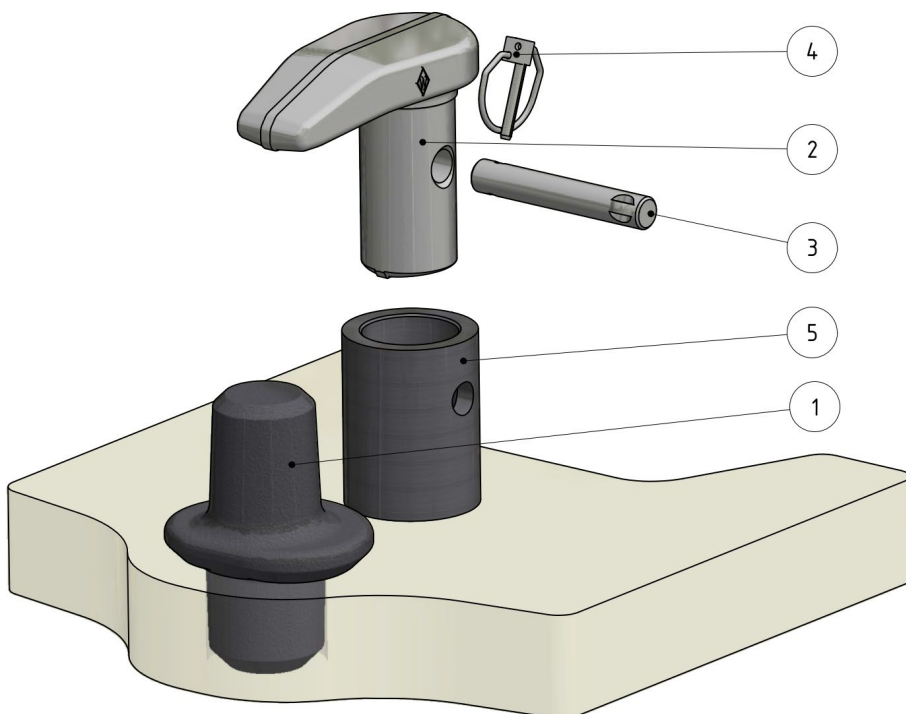


Piton-vetoaisa



Korkeussäädettävä piton-kehikko

Kuva 2



Piton-Fix kääntyvällä pidikkeellä

Selitys:

- 1.. piton
- 2.. pidike
- 3.. lukitustappi
- 4.. sokkanaula
- 5.. laakeri

Kuva 3

