

NÁVOD NA INŠTALÁCIU A OBSLUHU

30.11.2021

AUTOMATICKÁ SPOJKA PRÍVESU KU 2000/750

DÔLEŽITÉ POZNÁMKY:

pozri samostatný dokument BA_TASC_400002, www.walterscheid.com/downloads/

AUTOMATICKÁ SPOJKA PRÍVESU KU 2000/750

1. TECHNICKÉ ÚDAJE A OZNAČENIA:

POPIS:

(pozri obrázok 1)

Spojka predstavuje automatickú spojku prívesu, rozmery jej závesu a oblasť použitia sú v súlade s normou DIN 11028, ako aj RREG 2009/144/ES, VO (EÚ) 2015/208 a predpisom EHK OSN R147, trieda c40.

Jej návrh začleňuje pákový spúšťač systém, tzn. proces spájania sa spúšťa pohybom prívesného krúžku do závesu a zatlačením páky spúšťa dozadu. V normálnom stave je spojka v uzavretej a uzamknutej polohe.

Automatickú spojku prívesu je možné otáčať v uhle 360°, moment dosiahnutý na tento účel je 100 - 150 Nm.

PREVÁDZKOVÝ ROZSAH:

Pre použitie poľnohospodárskych alebo lesných vozidiel, samohybných pracovných strojoch alebo prívesoch.

TYPOVÉ SCHVÁLENIA A CHARAKTERISTICKÉ HODNOTY:

TYPOVÉ SCHVÁLENIE ES č.:

e1*2009/144*2013/8*0558

CHARAKTERISTICKÉ HODNOTY:

- > Prípustná hodnota D: 60,0 kN
- > Prípustné vertikálne zaťaženie: 2000 daN (kg)
- > max. rýchlosť: 40 km/h



POZNÁMKA:

Ak platné vnútroštátne schvaľovacie nariadenia príslušnej krajiny použitia vyžadujú ďalšie úradné schválenia pre použitie týchto parametrov, tieto schválenia musia byť aplikované.

Na použitie spojky nad vývodovým hriadeľom venujte pozornosť údajom výrobcu týkajúcim sa vertikálneho zaťaženia.

VERZIE (= OZNAČENIE OBJEDNÁVKY):

Záves sa dodáva v dvoch rôznych montážnych situáciách. Štandardne je nastavený na upevnenie otvorov na vozidle s vertikálnym rozstupom 119 mm, montážna verzia 750. Upevňovacie otvory s vertikálnym rozstupom 105 mm je možné nastaviť prepnutím pravej a ľavej ložiskovej dosky počas montáže, montážna verzia 730 (pozri obrázok 2).

Spojky sú k dispozícii v troch variantoch čapu: NA, NA5 a NB:

NA = priemer spojovacieho čapu 32 mm, NB = priemer spojovacieho čapu 37 mm, 5 = bod spojenia vhodný pre špeciálne aplikácie.

Označenia sú vždy vyjadrené ako: KU2000/xxxYYY, pričom xxx predstavuje montážnu verziu (750 alebo 730) a YYY verziu čapu.

Príklady:

KU2000/750NA

KU2000 = automatické spojenie radu 2000

750 = montážna verzia s vertikálnym rozstupom 119 mm

NA = Ø 32 mm spojovací čap

PRÍVESNÉ KRÚŽKY:

Všetky verzie sú vhodné na pripojenie k prívesným krúžkom podľa ISO 5692-1, ISO 8755 a ISO 5692-2.



DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE:

Aby ste sa vyhli zraneniu, počas všetkých zákrokov spojených s demontážou/montážou opísaných v tejto kapitole je povinné nosiť ochranné rukavice, ochranné okuliare a ochrannú obuv.

Životné prostredie:

Mazivá môžu uniknúť do prostredia. Znečistenie životného prostredia: Pozbierajte, skladujte a správne likvidujte mazivá do vhodných nádob.

2. INŠTALÁCIA:

(pozri obrázok 1)



POZNÁMKA:

Príslušné nariadenia (napr. nariadenia na predchádzanie nehodám pre vozidlá) a pokyny na upevnenie od výrobcov vozidiel musia byť pri inštalácii spoja dodržané!

Upevnenie spojky k vozidlu sa musí vykonať v súlade s požiadavkami nariadenia (EÚ) 2015/208, príloha 34.



POZNÁMKA:

Je treba dodržiavať oficiálne vnútroštátne nariadenia. Napríklad: v Nemecku je treba podľa čl. 13 FZV zohľadniť povinnosti týkajúce sa údajov vo vodičskom preukaze, ktoré sa viažu na prípustnú hmotnosť prívesu alebo prípustného vertikálneho zaťaženia.

UPEVNENIE SPOJKY:

- > Držte spojku s upevňovacími otvormi v súlade s príslušnými otvormi v konzole na vozidle.
- > Vložte upevňovacie čapy (nie sú súčasťou dodávky – časti vozidla) cez záves a konzolu na vozidle.
- > Zaisťte čapy pomocou dodaných uchopovacích svoriek alebo zaisťovacích čapov (nie sú súčasťou dodávky).



VAROVANIE:

Pri spájaní a odspájaní je treba dodržiavať príslušné bezpečnostné nariadenia. Nikto nesmie stáť medzi dvoma vozidlami. Spojku je možné prevádzkovať len v uzamknutej polohe.

3. OPIS, PREVÁDZKA A ÚDRŽBA:

Pozri prílohu alebo samostatný dokument BA_TASC_400030, www.walterscheid.com/downloads/



VAROVANIE:

BEZPEČNOSTNÉ POZNÁMKY:

- > Používateľ je povinný vždy prevádzkovať spojku v bezchybnom stave a zakázať jej používanie neoprávnenými osobami.

- > Zaťaženia uvedené na typovom štítku nesmú byť prekročené.
- > Nepovolená prestavba alebo úprava spojky nie je povolená.

4. VÝPOČET CHARAKTERISTICKÝCH HODNÔT PRE SPRÁVNU ČINNOSŤ OJA NA POĽNOHOSPODÁRSKÝCH A LESNÝCH VOZIDLÁCH

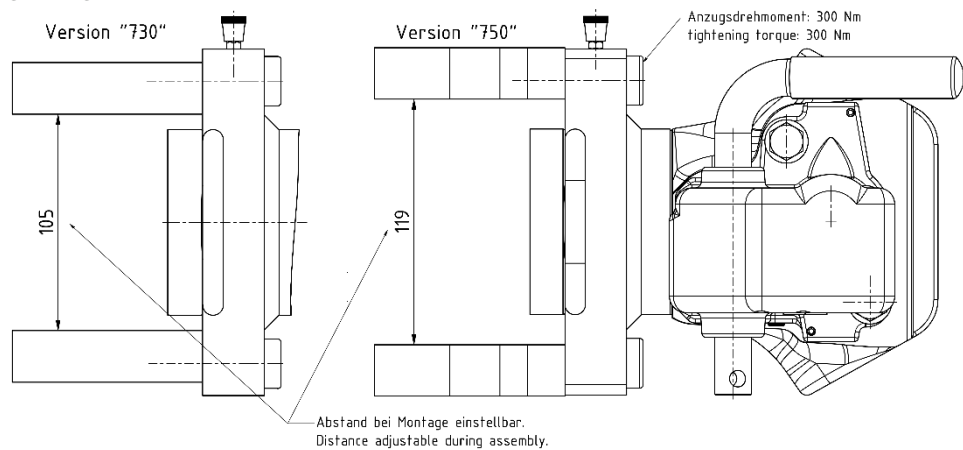
Pozri prílohu alebo samostatný dokument BA_TASC_400029, www.walterscheid.com/downloads

OBRÁZOK 1



KU2000/750NB

OBRÁZOK 2



KU2000/730NB & KU2000/750NB