

## NÁVOD K INSTALACI A OBSLUZE

20.11.2020

# AUTOMATICKÁ PŘÍVĚSOVÁ SPOJKA KU 2000/760

### DŮLEŽITÁ POZNÁMKA:

viz samostatný dokument BA\_TASC\_400002, [www.walterscheid.com/downloads/](http://www.walterscheid.com/downloads/)

# AUTOMATICKÁ PŘÍVĚSOVÁ SPOJKA KU 2000/760

## 1. TECHNICKÉ ÚDAJE A OZNAČENÍ:

### POPIS:

(Viz obr. 1)

Spojka je automatická spojka přívěsu, jehož rozměry a oblast použití odpovídají normě DIN 11028 a předpisům RREG 2009/144/ES, VO (EU) 2015/208 a předpisu UN ECE R147, třída c40.

Konstrukce zahrnuje pákový spouštěcí systém, tj. postup spojování se spouští posunutím přívěsného kroužku do spojky a zpětným stisknutím spouštěcí páky. Ve svém normálním stavu je spojka v uzavřené a zajištěné poloze.

Automatickou spojku přívěsu lze otáčet o 360°, přičemž k tomuto účelu je zapotřebí krouticí moment 100-150 Nm.

### PROVOZNÍ ROZSAH:

Pro použití na zemědělských nebo lesnických vozidlech, pracovních strojích nebo přívěsech s vlastním pohonem.

### SCHVÁLENÍ TYPU A CHARAKTERISTICKÉ HODNOTY:

ČÍSLO ES SCHVÁLENÍ TYPU :

e1\*2009/144\*0643

#### CHARAKTERISTICKÉ HODNOTY:

- > přípustná hodnota D: 65,7 kN
- > přípustné svislé zatížení: 2000 daN (kg)
- > max. rychlost: 40 km/h



#### POZNÁMKA:

Pokud platné národní schvalovací předpisy příslušné země použití vyžadují pro použití těchto parametrů další úřední schválení, je třeba o ně požádat.

Při použití spojky nad vývodovým hřídelem je třeba věnovat pozornost údajům výrobce vozidla týkajícím se svislého zatížení.

| Typ/ verze   | Spojovací čep Ø |
|--------------|-----------------|
|              | [mm]            |
| KU2000/760NA | 32              |
| KU2000/760NB | 37              |

### PŘÍVĚSNÉ KROUŽKY:

Všechny varianty jsou vhodné pro připojení k přívěsným kroužkům dle ISO 5692-1, ISO 8755 a ISO 5692-2.



#### DŮLEŽITÉ:

Aby nedošlo ke zranění, je nutné při všech demontážních/montážních činnostech popsanych v této kapitole používat ochranné rukavice, ochranné brýle a bezpečnostní obuv.



#### Životní prostředí:

Maziva se mohou dostat do životního prostředí. Znečištění životního prostředí: Maziva shromažďujte, skladujte a správně likvidujte ve vhodných nádobách.

## 2. INSTALACE:

(Viz obr. 1 a 2)



### POZNÁMKA:

Při montáži spojovacího zařízení je třeba dodržovat příslušné předpisy (např. předpisy pro prevenci nehod vozidel) a pokyny výrobců vozidel pro upevnění!

Upevnění spoje k vozidlu musí být provedeno v souladu s požadavky předpisu (EU) 2015/208, dodatek 34.



### POZNÁMKA:

Je třeba dodržovat oficiální vnitrostátní předpisy. Například: v Německu je třeba zohlednit povinnosti § 13 FZV týkající se údajů v technickém průkazu vozidla o přípustné hmotnosti přívěsu a přípustném svislém zatížení.

## UPEVNĚNÍ SPOJKY:

- > Držte spojovací zařízení s upevňovacími otvory v jedné rovině s odpovídajícími otvory v držáku na vozidle.
- > Upevňovací čepy (nejsou součástí dodávky - jsou součástí vozidla) prostrčte závěsem a držákem na vozidle.
- > Čepy zajistěte dodanými úchytnými sponami nebo spojovacími čepy (nejsou součástí dodávky).



### VAROVÁNÍ:

Při připojování a odpojování je třeba dodržovat příslušné bezpečnostní předpisy. Mezi vozidly nesmí nikdo stát. Spojku lze provozovat pouze v uzamčeném stavu.

## 3. POPIS, PROVOZ A ÚDRŽBA:

Viz příloha nebo samostatný dokument BA\_TASC\_400030, [www.walterscheid.com/downloads/](http://www.walterscheid.com/downloads/)



### VAROVÁNÍ:

#### BEZPEČNOSTNÍ POKYNY:

- > Uživatel je povinen používat spojku vždy v bezvadném stavu a zakázat její používání neoprávněným osobám.
- > Zatížení uvedené na typovém štítku nesmí být překročeno.
- > Neoprávněná přestavba nebo úprava spojky není povolena.

## 4. VÝPOČET CHARAKTERISTICKÝCH HODNOT PRO SPRÁVNOU FUNKCI SPŘÁHLA U ZEMĚDĚLSKÝCH A LESNICKÝCH VOZIDEL

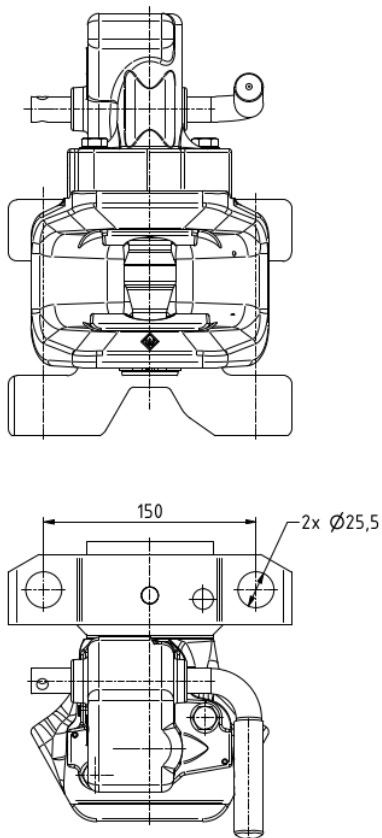
Viz příloha nebo samostatný dokument BA\_TASC\_400029, [www.walterscheid.com/downloads](http://www.walterscheid.com/downloads)

OBRÁZEK 1



Typ: KU2000/760NB

OBRÁZEK 2



Rozměry