

NÁVOD K INSTALACI A OBSLUZE

21.9.2021

SPOJKA TYPU SKOBA

DŮLEŽITÁ POZNÁMKA:

viz příloha nebo samostatný dokument BA_TASC_400002, www.walterscheid.com/downloads/

SPOJKA TYPU SKOBA

Spojky typu skoba lze dodat jako výškově nastavitelný posuvník, tažnou tyč se skobou nebo otočný rám se skobou. Viz také příslušný návod k montáži a obsluze a příklady na obrázku 1.

PROVOZNÍ ROZSAH:

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

1. POPIS:

Rozměry spojky typu skoba a oblast použití v souladu s ISO 6489-4, VO (EU) 2015/208 a předpisem EHK OSN R147, třída h.

V normálním stavu je zařízení ve spřažené a uzamčené poloze.

TRENAŽÉROVÉ KROUŽKY:

Pouze pro spojení s trenažerovými kroužky (okem tažné tyče) podle ISO 5692-1 nebo EHK OSN R147, třída d50-1.



DŮLEŽITÉ:

Aby nedošlo ke zranění, je nutné při všech demontážních/montážních činnostech popsaných 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. PROVOZ:

(viz obr. 2)



VAROVÁNÍ:

Při připojování a odpojování je třeba dodržovat příslušné bezpečnostní předpisy.

Mezi vozidly nesmí nikdo stát. Spojku lze provozovat pouze v uzamčeném stavu.

Při spojování a rozpojování musí být tažná tyč co nejvíce ve vodorovné poloze vůči spojce.

2.1 SPOJKA:

- > Vyjměte pojistný kolík (4) zajišťovacího kolíku (3) a kolík vytáhněte. Jako alternativu k spojovacímu čepu lze použít závlačku pružiny.
- > Otočte držák (2) o 90° do boční polohy.
- > Přesuňte tažnou tyč nad skobu (1).
- > Spusťte tažnou tyč pomocí držáku tažné tyče nebo podobného zařízení.
- > Otočte keďr (2) zpět do směru jízdy tak, aby byl nad kroužkem přívěsu.
- > Zajistěte je pojistným kolíkem (3) a pojistným čepem/pružinovou závlačkou (4). Zkontrolujte správné nasazení pojistného kolíku.

2.2 ODPOJENÍ:

- > Pomocí podpůrných zvedáků nebo podobných zařízení zastavte odjíždění přívěsu.
- > Vyjměte pojistný kolík/pružinovou závlačku (4) pojistného kolíku (3) a vytáhněte pojistný kolík.
- > Otočte držák (2) o 90° do boční polohy.
- > Tažnou tyč zvedněte pomocí podpěry tažné tyče.
- > Posuňte traktor dopředu.
- > Otočte přídržný kolík (2) do směru jízdy a zajistěte jej přídržným kolíkem (3) a pojistným kolíkem / pružinovou závlačkou (4). Zkontrolujte správné nasazení pojistného kolíku.

3. ÚDRŽBA:

(viz obr. 2)

3.1 PÉČE:

- > Držák (2) je třeba v pravidelných intervalech, v závislosti na četnosti používání, zcela vytáhnout a odstranit případné nečistoty v ložisku. Za tímto účelem je třeba předem vyjmout oba pojistné kolíky. Následně ložisko znovu namažte.
- > Spojka musí být namazána víceúčelovým mazivem odolným proti vodě (typ maziva: lithium saponified, třída konzistence: NL-GI2).

3.2 KONTROLY:

- > Skoba (1):
Minimální průměr v místě jímky je 41,5 mm, měřeno 15 mm nad sedlovou deskou skoby. Pokud je dosažena, je třeba vyměnit spojku typu skoba. Samostatně dostupné zkušební měřidlo Walterscheid lze použít pro pohodlné ovládání limitu opotřebení.
- > Výšková možnost:
(viz obr. 3)
Pokud je výšková vůle mezi skobou a držákem v zavřeném stavu větší než 10 mm, je třeba vyměnit příslušné díly, jako je držák (2) nebo spojka typu skoba (1).



DŮLEŽITÉ:

Při výměně dílů používejte pouze originální náhradní díly Walterscheid. Pokud vlastník vozidla nemá vhodné kvalifikované pracovníky a potřebné technické vybavení, může výměnu provést pouze odborná dílna.



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.

Obrázek 1 – Příklady sestav se skobou



Otočný rám se skobou

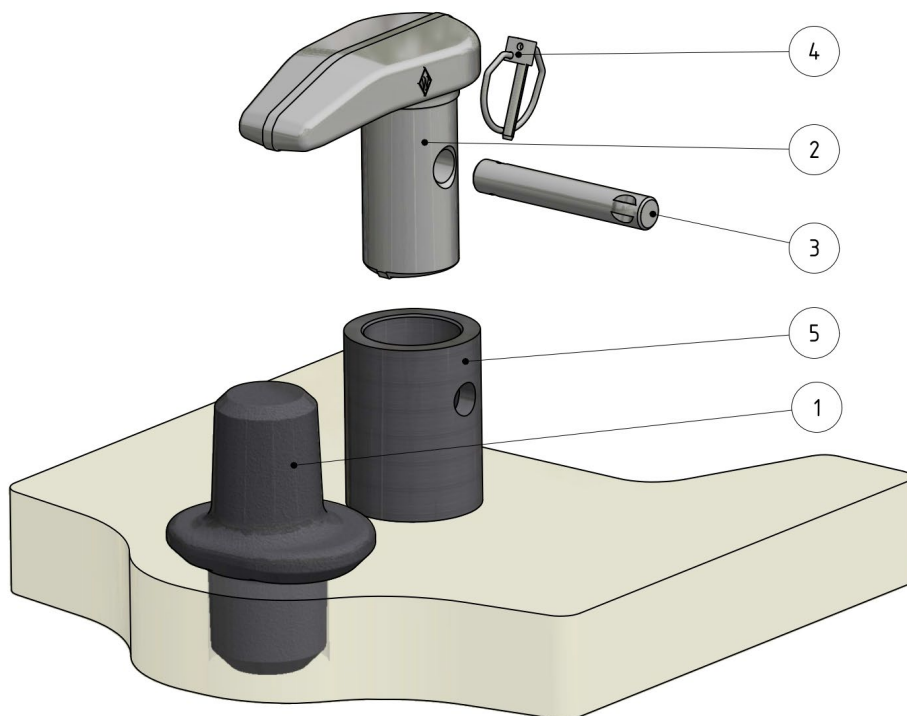


Tažná tyč se skobou



výškově nastavitelný rám skoby

Obrázek 2



Skoba s otočným držákem

Vysvětlivky:

- 1.. skoba
- 2 . držák
- 3 . zajišťovací čep
- 4.. spojovací čep
- 5.. ložisko

Obrázek 3

