

NÁVOD K INSTALACI A OBSLUZE

16.8.2021

SPOJOVACÍ KOULE TYP KB 8300

DŮLEŽITÁ POZNÁMKA:

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

SPOJOVACÍ KOULE TYP KB 8300

1. POPIS:

Rozměry kulové spojky a oblast použití odpovídají normě ISO 24347, VO (EU) 2015/208 a předpisu UN ECE R147, třída a80.

V normálním stavu je zařízení ve spřažené a uzamčené poloze.

Pouze pro spojení se spojovacími hlavami 80 (kulový dřík přívěsu) podle ISO 24347 nebo UN ECE R147, třída b80.

Kulový spoj KB 8300 lze použít pouze v tažných rámech s rychlým nastavením výšky.

PROVOZNÍ ROZSAH:

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

NĚMECKÉ NÁRODNÍ SCHVÁLENÍ Č.:

M 9689

ČÍSLO SCHVÁLENÍ TYPU ES:

e1*2009/144*0251

CHARAKTERISTICKÉ HODNOTY:

- > přípustná hodnota D: 89,3 kN
- > přípustné svislé zatížení: 3000 daN (kg)



DŮLEŽITÉ:

V této souvislosti je třeba věnovat pozornost hodnotě D a maximálnímu svislému zatížení tažného rámu. V každém případě platí nižší hodnota.



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.

VERZE A ROZMĚRY:

(Viz obr. 1)

Kulovou spojku lze dodat v různých rozměrech podle níže uvedené tabulky.

Typ / Verze	Celková šířka Rozm. A	Šířka vodícího prvku Rozm. B	Kolík- Ø- Rozm. C	Vodící vzdálenost tažném rámu v	Šířka vodítka v tažném rámu	Otvor -Ø v tažném rámu
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
KB 8293	293	29,7	22,6	294	30	23
KB 8309	309	29,7	22,6	310	30	23
KB 8311	311	29,7	22,6	312	30	23
KB 8314	314	30,0	20,0	315	30,5	20,7
KB 8322	322	29,7	22,6	323	30	23
KB 8329	329	31,7	25,0	330	32	26
KB 8329/30	329	29,7	20,0	330	30	20,7
KB 8329/33	329	33,7	22,6	330	34	23

KB 8335	335	29,7	22,6	336	30	23
KB 8389	389	31,7	25,0	390	32	26

Tabulka 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. INSTALACE:

(Viz obr. 2)



POZNÁMKA:

Při montáži spojovacího zařízení je třeba dodržovat příslušné předpisy (např. předpisy pro prevenci nehod vozidel) a pokyny výrobců vozidel pro upevnění! Připevnění spojovacího zařízení k vozidlu musí být provedeno v souladu s požadavky nařízení (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.

PŘIPEVNĚNÍ KULOVÉ SPOJKY K TAŽNÉMU RÁMU:

- > Odstraňte případnou existující ochranu proti pádu ze spojovacího rámu (šroub M12, pružinový kolík nebo podobný prvek).
- > Vyměňte pojistné kolíky (4) zajišťovacích kolíků (3) a vytáhněte je.
- > Kulovou spojku (1) zasuňte shora do drážek vodicích lišt spojovacího rámu.
- > Podržte požadovanou výškovou polohu ve spojovacím rámu. Zajišťovací kolíky (3) vzájemně upevněte pomocí pojistných kolíků (4).
- > Vodicí prvek jezdce (délka 120 mm) nesmí přesahovat vodicí drážky rámu, a to jak nahoře, tak dole.



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_400028, www.walterscheid.com/downloads/



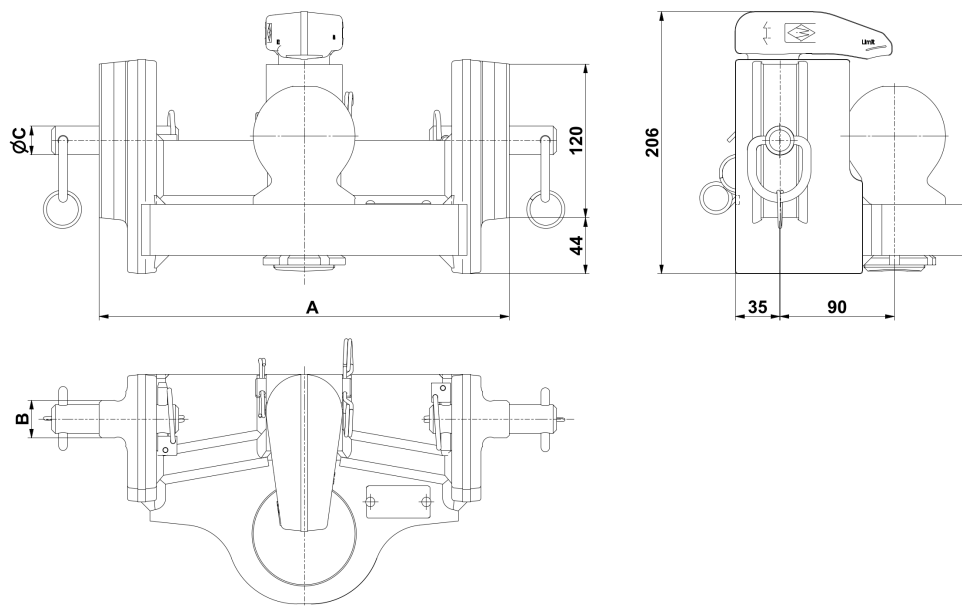
**VAROVÁNÍ:
BEZPEČNOSTNÍ POKYNY:**

- > 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.

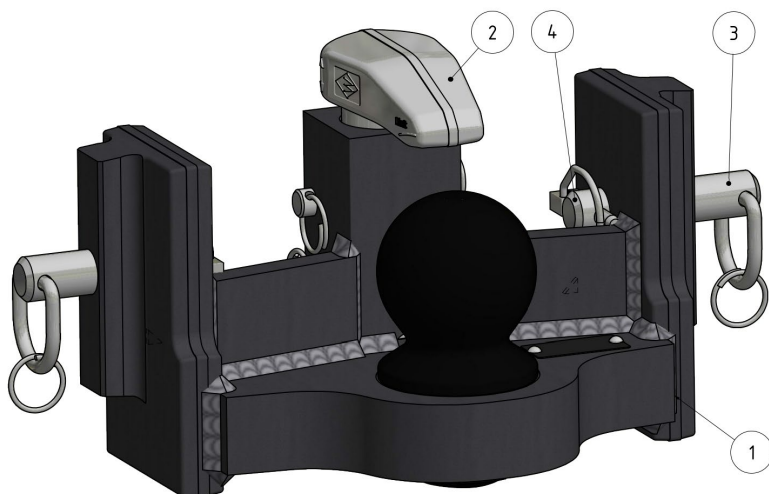
4. VÝPOČET CHARAKTERISTICKÝCH HODNOT PRO SPRÁVNOU FUNKCI SPŘÁHLA U ZEMĚDĚLSKÝCH A LESNICKÝCH VOZIDEL

Viz příloha nebo samostatný dokument BA_TASC_400029, www.walterscheid.com/downloads

OBRÁZEK 1



Rozměry

OBRÁZEK 2

Spojka kuličkového typu KB 8322

Vysvětlivky:

- 1spojovací zařízení kuličkového typu
- 2držák
- 3zajišťovací čep
- 4spojovací čep