

INSTALLATIONS- OCH BRUKSANVISNINGAR

16.08.2021

KULKOPPLING TYP KB 8300X

VIKTIGA ANMÄRKNINGAR:

se separat dokument BA_TASC_400002,
www.walterscheid.com/downloads/

KULLED KB 8300X

1. BESKRIVNING:

Kulkopplingens dimensioner och tillämpningsområdet stämmer med ISO 24347, VO (EU) 2015/208 och förordningen UN ECE R147, klass a80.

I sitt normala tillstånd är anordningen kopplad och i låst läge.

Endast för anslutning med kopplingshuvuden 80 (kulformat släpvagnsskaft) i enlighet med ISO 24347 eller UN ECE R147, klass b80.

Kulledskopplingen KB 8300X kan endast användas i bogserramar med snabbjusterad höjdjustering.

DRIFTOMRÅDE:

För användning på jordbruks- eller skogsbruksfordon, självgående arbetsmaskiner eller släpvagnar.

TYSKT GODKÄNNANDE NR.:

M 10017

EG-TYPGODKÄNNANDE nr:

e1*2009/144*0483

KARAKTERISTISKA VÄRDEN:

- > Adm. D-värde: 118,2 kN
- > Adm. vertikal last: 3000 daN (kg)



VIKTIGT:

Uppmärksamhet måste ägnas D-värdet och den maximala vertikala lasten på bogserramen i denna kontext. Det lägre värdet tillämpas i varje fall.



ANM.:

Om giltiga nationella godkännandebestämmelser i varje användningsland kräver extra offentliga godkännande för att använda dessa parametrar, måste dessa godkännanden begäras.

För att använda kopplingen över PTO, ska uppmärksamhet ägnas fordonstillverkarens uppgifter angående vertikala laster.

VERSIONER OCH DIMENSIONER:

(Se fig. 1)

Kulkopplingen kan levereras i olika dimensioner i enlighet med tabellen nedan.

Typ/ Versioner	Total bredd Dim. A	Skenbredd Dim. B	Stift-Ø- Dim. C	Utrymme skena förl i bogserram	Skenbredd i bogserram	Hål -Ø i bogserram
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
KB 8322X	322	29,7	22,6	323	30	23
KB 8329X	329	31,7	25,0	330	32	26

Tabell 1



VIKTIGT:

För att undvika skada, måste skyddshandskar, skyddsglasögon och skyddsskor bäras under nedmontering/montering som beskrivs i detta kapitel.



Miljö:

Smörjmedel kan tränga ut i miljön. Miljöförorening: Samla upp, lagra och deponera korrekt smörjmedlet i lämpliga behållare.

2. INSTALLATION:

(Se fig. 2)



ANM.:

Berörda bestämmelser (t.ex. Olycksförebyggande bestämmelser för fordon) och riktlinjer som bifogas från fordonstillverkare måste iaktas vid installering av kopplingen!

Fastsättandet av kopplingen vid fordonet måste utföras enligt kraven i EU-förordningen 2015/208, Bilaga 34.



ANM.:

Officiella nationella förordningar måste iaktas. Till exempel: i Tyskland måste kraven §13 FZV angående uppgifter i fordonslicensen som rör tillåten släpavagnsvikt liksom tillåten vertikal last efterlevas.

FASTSÄTTNING AV KULKOPPLINGEN VID BOGSERRAMEN:

- > Avlägsna ett möjligt existerande fallskydd i kulkopplingsramen (skruv M12, fjäderstift eller liknande).
- > De fasta låspinnarna (3) kan flyttas från utsidan till insidan efter att ha dragit i kopplingspinnarna (4). Efter att låspinnarna har förskjutits inåt ska kopplingspinnarna släppas igen, varvid låspinnarna förblir i det inre läget.
- > Tryck in kulkopplingen (1) i spåren på bogserramens styrskenor.
- > Skifta låspinnarna mellan höger och vänster med hjälp av låspinnarna till vänster och höger in i skjutreglaget.
- > Håll kopplingen på önskad höjd i bogserramen. Genom att dra i kopplingspinnarna (4) lämnar låspinnarna (3) det slutliga låsläget och rör sig utåt på grund av fjädertrycket. Fäst låspinnarna (3) genom att lossa kopplingspinnarna (4) i utvändigt läge ömsesidigt.
- > Skjutreglagets styrning (125 mm lång) får inte sticka ut utanför bogserramens styrspar, både ovanför och nedåt.



VARNING:

Berörda bestämmelser måste iaktas vid koppling och urkoppling.

Ingen får stå mellan fordonen. Kopplingen kan endast fungera i låst tillstånd.

3. BESKRIVNING, DRIFT OCH UNDERHÅLL:

Se bilaga eller separat dokument BA_TASC_400028, www.walterscheid.com/downloads/



VARNING:

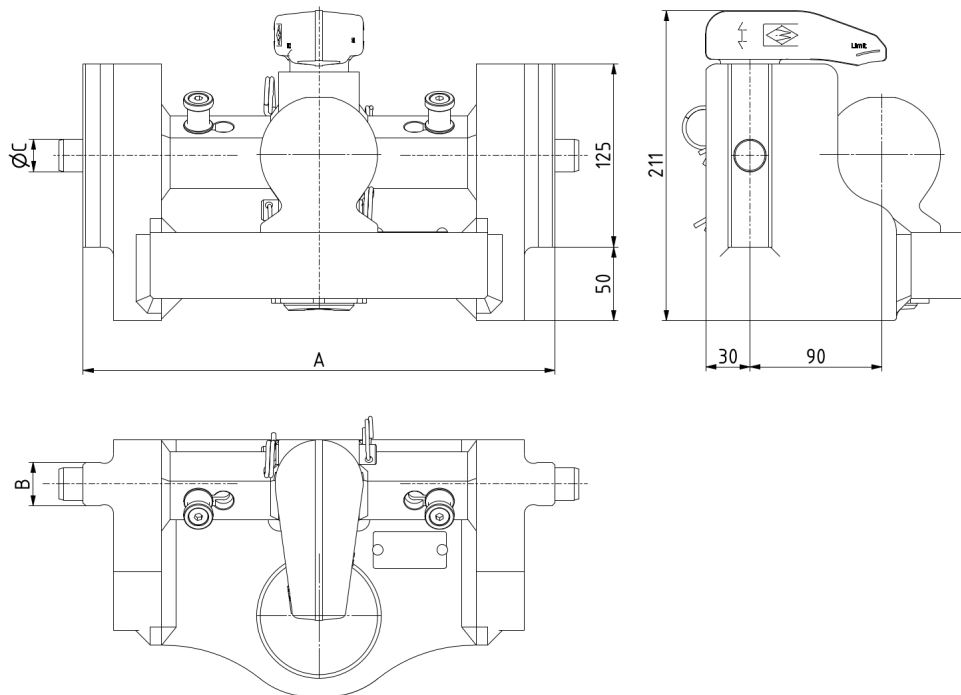
SÄKERHETSANMÄRKNINGAR:

- > Användaren måste alltid bearbeta kopplingen i perfekt tillstånd och förbjuda användningen av obehöriga personer.
- > Lasterna som indikeras på märkplåten får inte överskridas.
- > Icke auktoriserad konvertering eller ändring av kopplingen är inte tillåten.

4. BERÄKNING AV KARAKTERISTISKA VÄRDEN FÖR KORREKT FUNKTION AV KOPPLINGEN PÅ JORDBRUKS- OCH SKOGSBRUKSFORDON

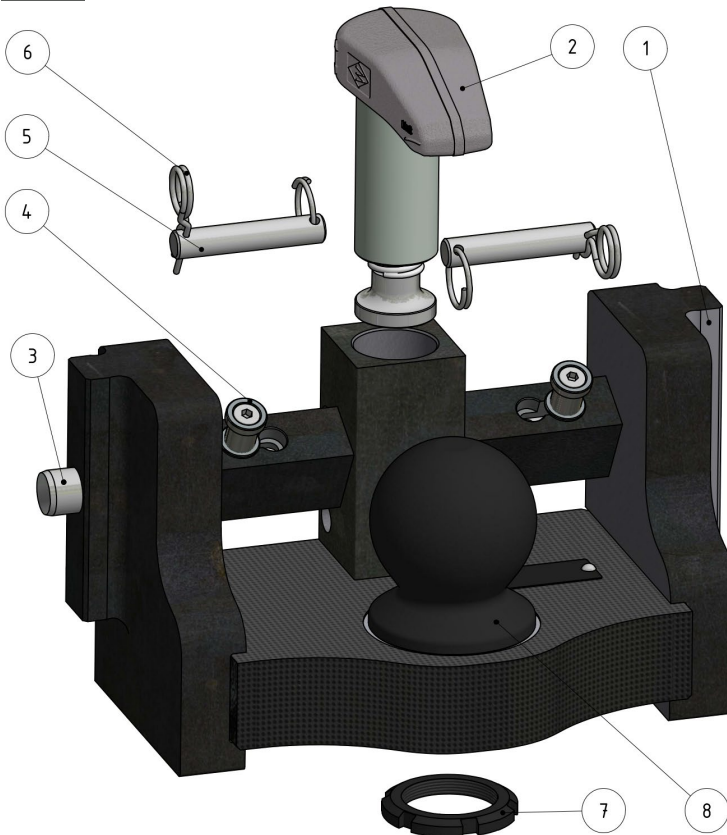
Se bilaga eller separat dokument BA_TASC_400029, www.walterscheid.com/download

FIGUR 1



Dimensioner

FIGUR 2



Kulkoppling KB8322X

Textförklaring:

- 1 ... kulkoppling
- 2 ... hållare
- 3 ... låspinne
- 4 ... kopplingspinne
- 5 ... låspinne
- 6 ... axelsprint
- 7 ... spärmutter
- 8 ... kula 80