

INSTALLATIONS- OCH BRUKSANVISNINGAR

16.08.2021

KULKOPPLING TYP KB 8300

VIKTIGA ANVISNINGAR:

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

KULKOPPLING TYP KB 8300

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.

Kulkopplingen KB 8300 kan endast användas i bogserramar med snabb höjjustering.

DRIFTOMRÅDE:

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

TYSKT GODKÄNNANDE NR.:

M 9689

EG-TYPGODKÄNNANDE nr:

e1*2009/144*0251

KARAKTERISTISKA VÄRDEN:

- > godtagbart D-Värde: 89,3 kN
- > godtagbar 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 fö r i bogserram	Skenbredd i bogserram	Hål -Ø i bogserram
	[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
---------	-----	------	------	-----	----	----

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!

Kopplingens fastsättning på fordonet ska utföras i enlighet med kraven i förordning (EU) 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 släpvagnsvikt liksom tillåten vertikal last efterlevas.

FASTSÄTTNING AV KULKOPPLINGEN VID BOGSERRAMEN:

- > Avlägsna ett möjligt existerande fallskydd i kulkopplingsramen (skruv M12, fjäderstift eller liknande).
- > Ta bort axelsprintarna (4) på låspinnarna (3) och dra ur dem.
- > Skjut kulkopplingen (1) ovanifrån in i hålen på styrskenorna till kopplingsramen.
- > Håll i önskad höjd i kopplingsramen. Fäst låspinnarna (3) genom axelsprintarna (4) ömsesidigt.
- > Skjutreglagets styrning (120 mm långt) får inte skjuta ut utöver styrhålen på ramen, varken ovan eller nedan.



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:

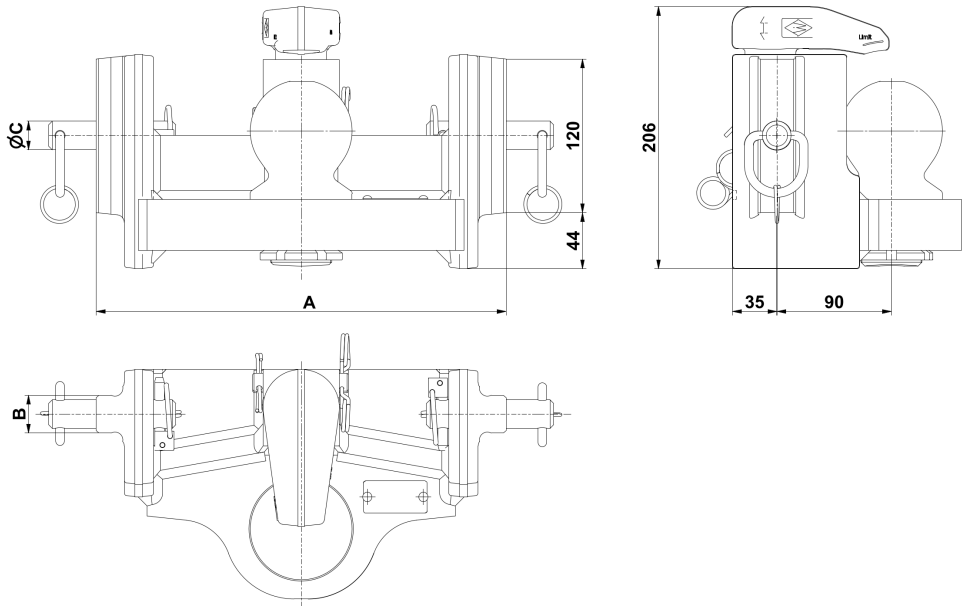
SÄKERHETSANMÄRKNINGAR:

- > 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

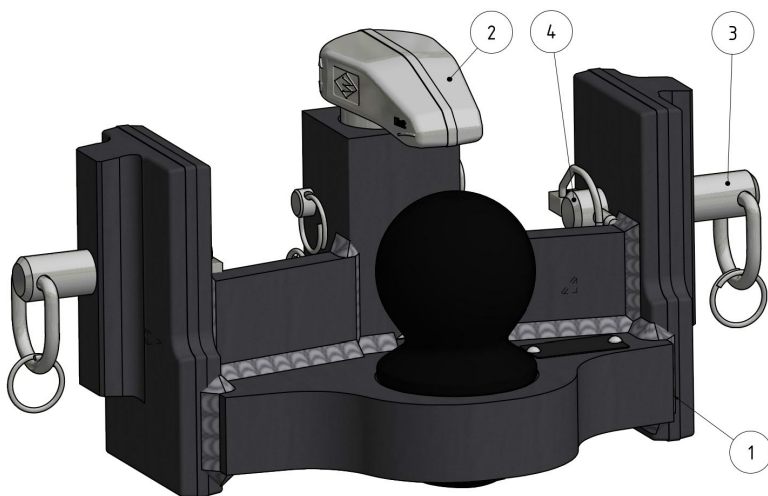
Se bilaga eller separat dokument BA_TASC_400029, www.walterscheid.com/downloads

FIGUR 1



Dimensioner

FIGUR 2



Kulkoppling KB 8322

Textförklaring:

- 1 kulkoppling
- 2 hållare
- 3 låspinne
- 4 axelsprint