

INSTALLATIONS- OG BETJENINGSVEJLEDNINGER

16.08.2021

KUGLEKOBLING TYPE KB 8300X

VIGTIGE BEMÆRKNINGER:

se særskilt dokument BA_TASC_400002

www.walterscheid.com/downloads/

KUGLEKOBLING KB 8300X

1. BESKRIVELSE:

Kuglekoblingens dimensioner og anvendelsesområde i overensstemmelse med ISO 24347, VO(EU) 2015/208 og FN/ECE-regulativ R147, klasse a80.

I sin normale tilstand er enheden i koblet og låst position.

Kun til tilslutning med koblingshoveder 80 (kugleformet anhængerskabt) i henhold til ISO 24347 eller FN/ECE R147, klasse b80.

KB 8300X kugleformet kobling kan kun bruges i bugserrammer med hurtig justering af højde.

DRIFTSOMRÅDE:

Til brug i landbrugs- eller skovbrugskøretøjer, selvkørende arbejdsmaskiner eller anhængere.

TYSK NATIONALT GODKENDELSESNUMMER: M 10017

EF-TYPEGODKENDELSESNUMMER: e1*2009/144*0483

KARAKTERISTISKE VÆRDIER:

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



VIGTIGT:

Opmærksomheden skal i denne forbindelse rettes mod D-værdien og den maksimale vertikale belastning af bugserrammen. Den lavere værdi gælder i hvert enkelt tilfælde.



BEMÆRKNING:

Hvis de gældende nationale godkendelsesforskrifter i det pågældende anvendelsesland kræver yderligere officielle godkendelser til anvendelse af disse parametre, skal der ansøges om sådanne godkendelser.

Ved anvendelse af koblingen over kraftudtaget skal der tages hensyn til køretøjsfabrikantens data vedrørende vertikale belastninger.

VERSIONER OG DIMENSIONER:

(Se figur 1)

Kuglekoblingen kan leveres i forskellige dimensioner i henhold til nedenstående tabel.

Type/ Versioner	Samlet bredde Dim. A	Føringsbred de Dim. B	Stift-Ø- Dim. C	Føringsafstand i bugserramme	Føringsbredd e i bugserramme	Hul -Ø i bugserramme
	[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

Tabel 1



VIGTIGT:

For at undgå personskade skal beskyttelseshandsker, beskyttelsesbriller og sikkerhedssko bæres under alle demonterings-/monteringshandling, der er beskrevet i dette kapitel.



Miljø:

Smøremidler kan komme ind i miljøet. Miljøforurening: Opsaml, opbevar og bortskaf smøremidler korrekt i egnede beholdere.

2. INSTALLATION:

(Se figur 2)



BEMÆRKNING:

Ved montering af koblingen skal de relevante forskrifter (f.eks. forskrifter for forebyggelse af ulykker på køretøjer) og køretøjsfabrikanternes retningslinjer for påmontering overholdes!

Fastgørelsen af koblingen til køretøjet skal udføres i overensstemmelse med kravene i forordning (EU) 2015/208, tillæg 34.



BEMÆRKNING:

Officielle nationale bestemmelser skal overholdes. For eksempel: I Tyskland skal forpligtelserne i §13 FZV med hensyn til dataene i billicensen vedrørende den tilladte anhængervægt samt den tilladte vertikale belastning tages i betragtning.

FASTGØRELSE AF KUGLEKOBLINGEN TIL BUGSERRAMMEN:

- > Fjern en eventuel eksisterende faldbeskyttelse i koblingsrammen (skrue M12, fjederstift eller lignende).
- > De faste låsestifter (3) kan forskydes fra ydersiden til indersiden efter at have trukket i indgrebsstifterne (4). Når låsestifterne er skubbet indad, udløses indkoblingsstifterne igen, hvorved låsestifterne forbliver i den indvendige position.
- > Skub kugleformet kobling (1) ind i sporerne på bugserrammens føringsskiner.
- > Skift låsestifterne til højre og venstre ved brug af låsestifterne til venstre og højre ind i skyderen.
- > Hold koblingen i den ønskede højde i bugserrammen. Ved at trække i indkoblingsstiften (4), forlader låsestifterne (3) den endelige låseposition og bevæger sig udad på grund af fjedertrykket. Fastgør låsestifterne (3) ved at frigøre indgrebsstifterne (4) i de udvendige positioner gensidigt.
- > Skydeføringen (125 mm lang) må ikke rage ud over bugserrammens føringsspor, både over og nedad.



ADVARSEL:

De relevante sikkerhedsforskrifter skal overholdes ved til- og frakobling. Ingen må stå mellem køretøjerne. Koblingen må kun betjenes i låst tilstand.

3. BESKRIVELSE, DRIFT OG VEDLIGEHOLDELSE:

Se bilag eller særskilt dokument BA_TASC_400028, www.walterscheid.com/downloads/



ADVARSEL:

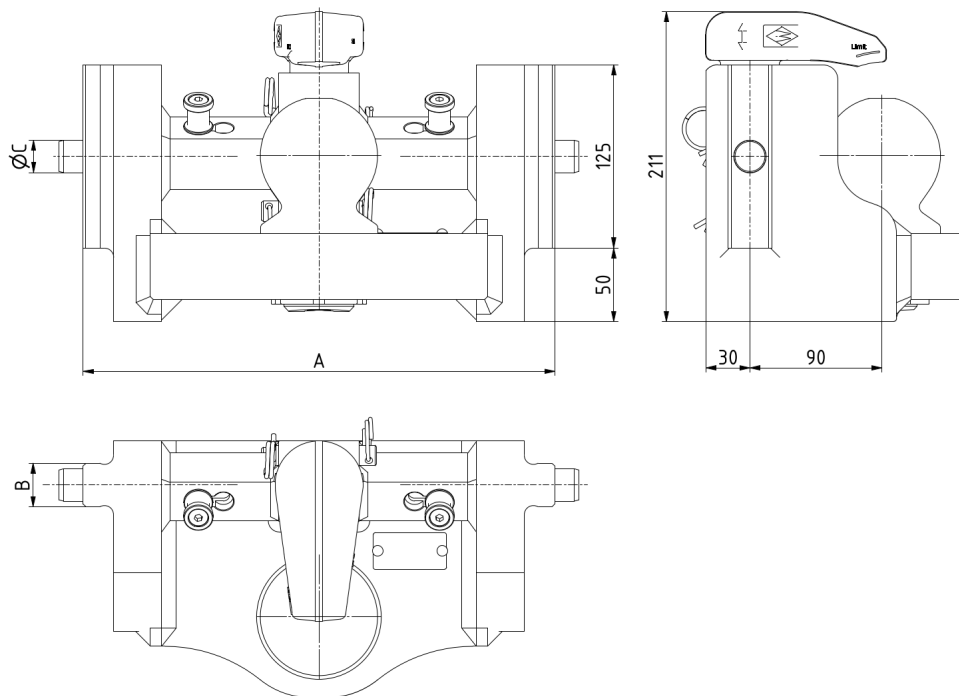
SIKKERHEDSBEMÆRKNINGER:

- > Brugeren er forpligtet til altid at betjene koblingen i perfekt stand og forbyde uautoriserede personer at bruge den.
- > Belastningerne angivet på typeskiltet må ikke overskrides.
- > Uautoriseret ombygning eller ændring af koblingen er ikke tilladt.

4. BEREGNING AF KARAKTERISTISKE VÆRDIER FOR KORREKT BETJENING AF KOBLINGEN PÅ LANDBRUGS- OG SKOVBRUGSKØRETØJER

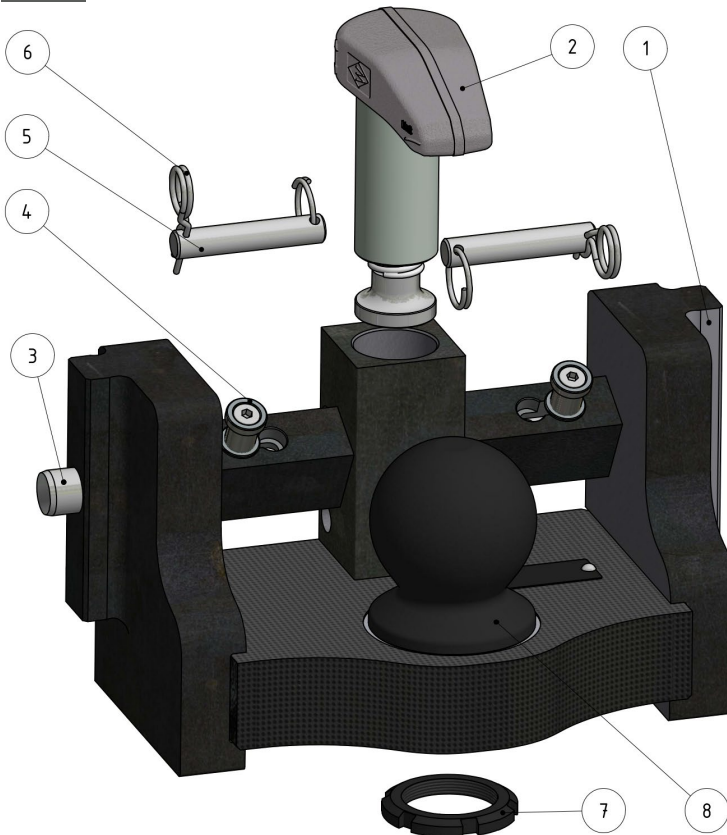
Se bilag eller særskilt dokument BA_TASC_400029, www.walterscheid.com/download

FIGUR 1



Dimensioner

FIGUR 2



Kuglekobling KB8322X

Forklaring:

- 1 ... kugleformet kobling
- 2 ... holder
- 3 ... låsestift
- 4 ... indgrebsstift
- 5 ... låsestift
- 6 ... klemstift
- 7 ... rille møtrik
- 8 ... kugle 80