

INSTALLATIONS- OG BETJENINGSVEJLEDNINGER

21.04.2021

KUGLEKOBLING KI 8300

VIGTIGE BEMÆRKNINGER:

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

KUGLEKOBLING KI 8300

BESKRIVELSE:

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

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

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

Kuglekoblingen KI 8300 kan kun bruges i bugserammer med hurtig justering af højden.

DRIFTSOMRÅDE:

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

TYPEGODKENDELSESR OG KARAKTERISTISKE VÆRDIER:

1. GODKENDELSE UN/ECE R147:

Klassifikation af mekanisk tilkoblingsanordning: a80

KARAKTERISTISKE VÆRDIER:

- > Adm. D-værdi: 93,0 kN
- > Adm. Dc-værdi: 93,0 kN
- > Adm. V-værdi: 51,8 kN
- > Adm. vertikal belastning: 2000 daN (kg)
- > Maks. hastighed: 60 km/t

R147-godkendelsesmærke



147R-00 0019D

2. EU-TYPEGODKENDELSE:

Tilslutningsanordning i henhold til VO(EU)2015/208: kuglekobling

KARAKTERISTISKE VÆRDIER:

- > Adm. D-værdi: 97,1 kN
- > Adm. vertikal belastning: 2000 daN (kg)

Typogodkendelsesmærke:



00154ND

3. TYSK NATIONALT GODKENDELSESNUMMER: M 9740

4. EF-TYPEGODKENDELSESNR. :E1*2009/144*2013/8*0334.:

e1*2009/144*2013/8*0334

KARAKTERISTISKE VÆRDIER:

- > Adm. D-værdi: 92,0 kN
- > Adm. vertikal belastning: 2000 daN (kg)

samt

5. EF-TYPEGODKENDELSESNR. :E1*89/173*2006/96*0410.:

e1*2009/144*2013/8*0334

KARAKTERISTISKE VÆRDIER:

- > Adm. D-værdi: 84,3 kN
- > Adm. vertikal belastning: 2000 daN (kg)



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.



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.

VERSIONER OG DIMENSIONER:

(Se figur 1)

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

Type/ Versioner	Godkend elsesnr.	Samlet bredde Dim. A	Føringsbr edde Dim. B	Stift-Ø- Dim. C	Føringsafst and i bugserram me	Føringsbred de i trækramme	Hul -Ø i bugserram me
	a. m.	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
KI 8309 N	1,2,3,4	309	29,7	22	310	30	23
KI 8311 N	5	311	29,7	22	312	30	23
KI 8314 N	5	314	30,0	20	315	31	21
KI 8322 N	1,2,3,4	322	29,7	22	323	30	23
KI 8329 N	1,2,3,4	329	31,7	25	330	32	26
KI 8329/30	1,2,3,4	329	29,7	20	330	30	21
KI 8329/33	1,2,3,4	329	33,6	23	330	34	24
KI 8335 N	1,2,3,4	335	29,7	22	336	30	23
KI 8389 N	1,2,3,4	389	31,7	25	390	32	26
KI 8389/30	1,2,3,4	389	29,7	20	390	30	21



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 I TRÆKRAMMEN:

Se bilag eller særskilt dokument BA_TASC_400027, www.walterscheid.com/downloads/

**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/

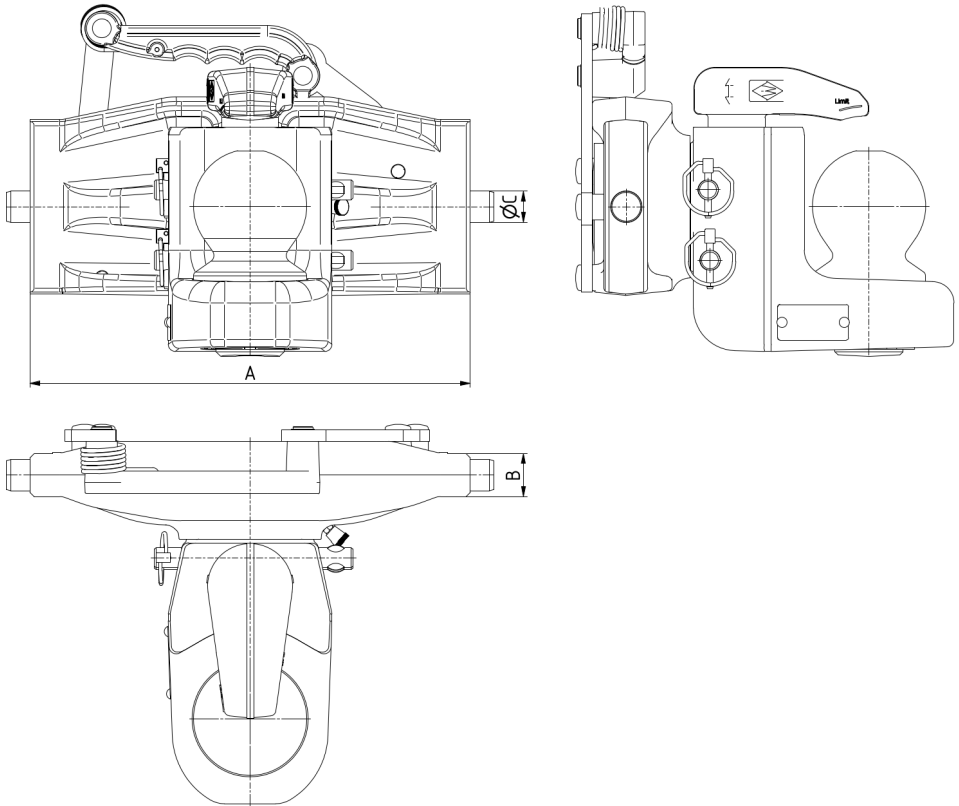
**ADVARSEL:****SIKKERHEDSBEMÆRKNINGER:**

- > 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

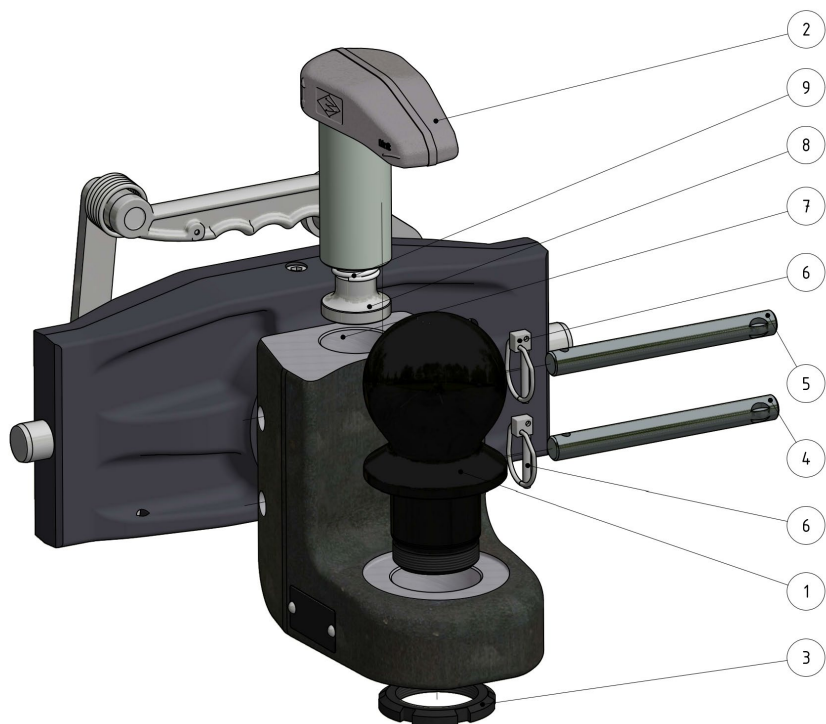
Se bilag eller separat dokument BA_TASC_400029, www.walterscheid.com/downloads

FIGUR 1



Dimensioner

FIGUR 2



Forklaring:

- 1....kugle 80
- 2....holder
- 3....jordet møtrik
- 4....låsestift nederst
- 5....låsestift top
- 6....klemstift
- 7....leje
- 8....indstillingsskrue
- 9....holderfjeder