

INSTALLATIONS- OG BETJENINGSVEJLEDNINGER

30.11.2021

AUTOMATISK ANHÆNGERKOBLING MED BUGSERRAMME KU 2000/829N

VIGTIG BEMÆRKNING:

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

AUTOMATISK ANHÆNGERKOBLING MED BUGSERRAMME KU 2000/829N

1. TEKNISKE DATA OG BETEGNELSER:

BESKRIVELSE:

(Se figur 1)

Koblingen er en automatisk anhængerkobling med bro, dens gaffeldimensioner og anvendelsesområde i overensstemmelse med DIN 11028 samt RREG 2009/144/EF, VO(EU) 2015/208 og regulativ UN ECE R147, klasse c40.

Dens design inkorporerer håndtagets udløzersystem, dvs. koblingsproceduren udløses ved at flytte en anhængerring ind i gafflerne og trykke udløserhåndtaget tilbage. I sin normale tilstand er koblingen i lukket og låst position.

Den automatiske anhængerkobling kan drejes 360°, og det nødvendige drejningsmoment til dette formål er 100 - 150 Nm.

DRIFTSOMRÅDE:

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

TYPEGODKENDELSESR OG KARAKTERISTISKE VÆRDIER:

Anhængerkoblingen og broen (anhængerens beslag) er omfattet af to forskellige typegodkendelser. De lavere værdier gælder for den kombinerede tilslutningsenhed og er angivet nedenfor.

TYSKE NATIONALE GODKENDELSESNUMRE :

KU 829 N (bugserramme): F 4169

KU 2000 (automatisk anhængerkobling): F 4265

KARAKTERISTISKE VÆRDIER:

- > tilladt D-værdi: 82,4 kN
- > Tilladt vertikal belastning: 2000 daN (kg)
- > maks. hastighed: 40 km/t



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.

Ordrebetegnelse	Koblingsstift Ø
	[mm]
KU2000/829NA	32
KU2000/829NB	37

ANHÆNGERRINGE:

Alle versioner er velegnede til tilslutning til anhængerringe i henhold til ISO 5692-1, ISO 8755 und ISO 5692-2.

**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 1 og 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 KOBLINGEN:

- > Hold koblingen med fastgørelseshullerne på linje med de tilsvarende huller i beslaget på køretøjet.
- > Indsæt fastgørelsesstifterne D32 x 200 (ikke i forsyningsområdet – del af køretøjet, kan bestilles separat) gennem koblingen og beslaget på køretøjet.
- > Fastgør stifterne med de medfølgende klemstifter. Klemstifterne indsættes gennem hullerne i bolten samt gennem hullerne i låsepladerne på beslaget, før de fastgøres med klemmen.

**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_400030, 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

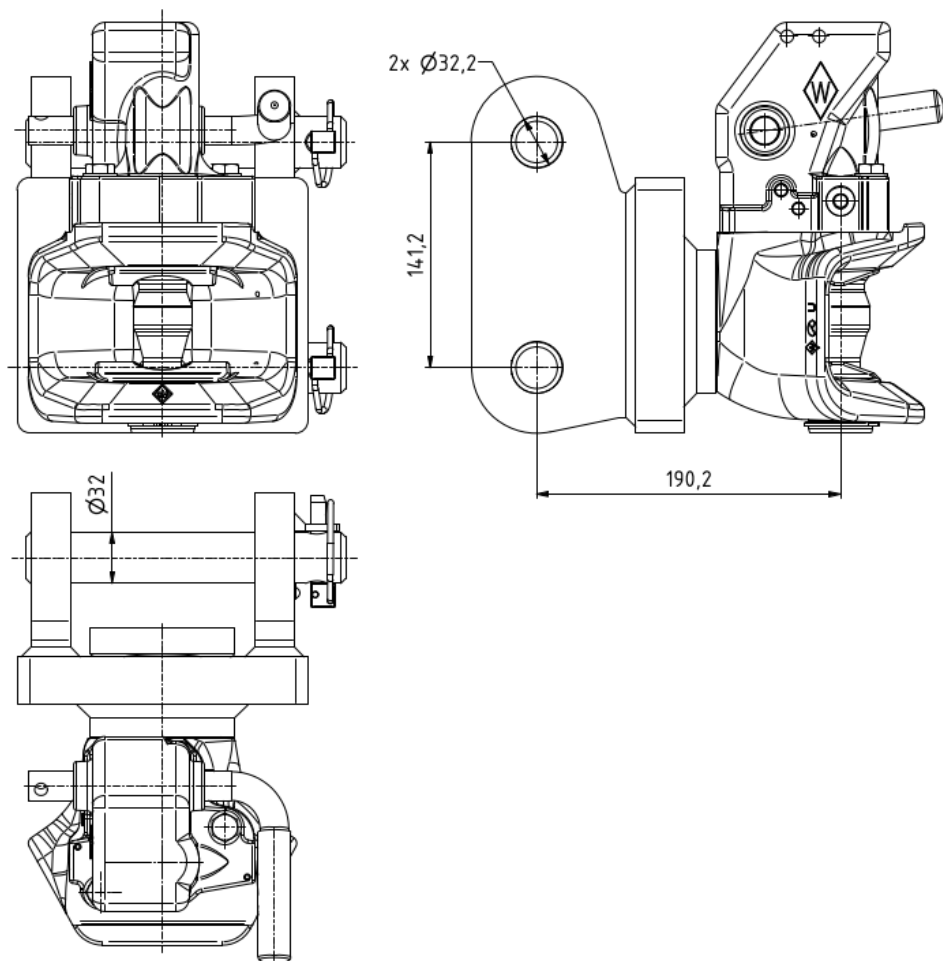
Se bilag eller separat dokument BA_TASC_400029, www.walterscheid.com/downloads

FIGUR 1



Type: KU2000/829NB

FIGUR 2



Dimensioner