

INSTALLATIONS- OG BETJENINGSVEJLEDNINGER

30.11.2021

AUTOMATISK ANHÆNGERKOBLING KU 2000/750

VIGTIG BEMÆRKNING:

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

AUTOMATISK ANHÆNGERKOBLING KU 2000/750

1. TEKNISKE DATA OG BETEGNELSER:

BESKRIVELSE:

(Se figur 1)

Koblingen er en automatisk anhængerkobling, 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 gaflerne 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.

TYPEGODKENDELSER OG KARAKTERISTISKE VÆRDIER:

EF-TYPEGODKENDELSESNUMMER : e1*2009/144*2013/8*0558

KARAKTERISTISKE VÆRDIER:

- > tilladt D-værdi: 60,0 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.

VERSIONER (= ORDREBETEGNELSE):

Trækkraften leveres i to forskellige fabriksmonteringssituationer. Som standard er den indstillet til fastgørelse af huller på køretøjet med en vertikal afstand på 119 mm, monteringsversion 750.

Fastgørelsesshuller med en lodret afstand på 105 mm kan indstilles ved at skifte højre og venstre lejeplade under montering, monteringsversion 730 (se figur 2).

Koblingerne fås i tre stiftversioner: NA, NA5 og NB:

NA = koblingsstiftdiameter 32 mm, NB = koblingsstiftdiameter 37 mm, 5 = koblingspunkt egnet til særlige formål.

Betegnelserne udtrykkes altid som: KU2000/xxxxYYY, hvor xxx repræsenterer monteringsversionen (750 eller 730) og YYY stiftversionen.

Eksempler:

KU2000/750NA

KU2000 = automatisk tilkobling af 2000-serien

750 = monteringsversion med en vertikal afstand på 119 mm

NA = Ø 32 mm koblingsstift

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)

**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 fastgørelsesshullerne på linje med de tilsvarende huller i beslaget på køretøjet.
- > Indsæt fastgørelsesskifterne (ikke inkluderet i forsyningsomfanget – del af køretøjet) gennem trækraften og beslaget på køretøjet.
- > Fastgør stifterne med de medfølgende grebsklips eller klemstifter (ikke inkluderet i leveringsomfanget).

**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

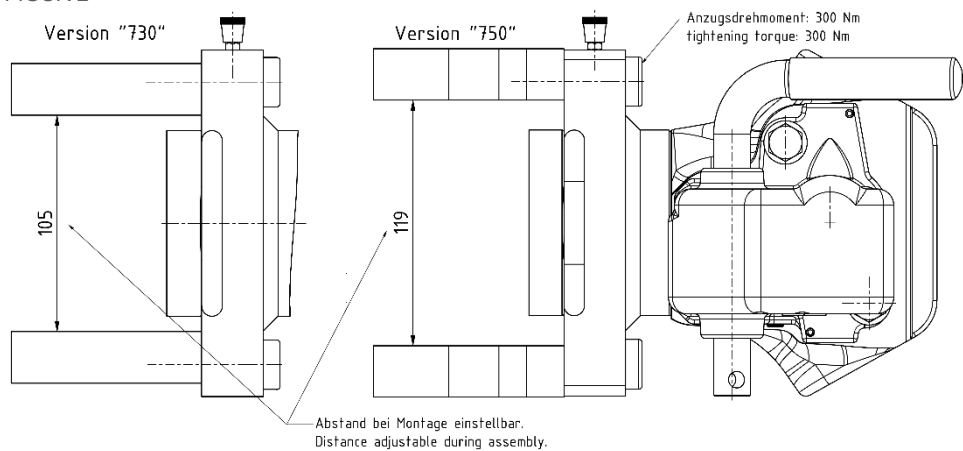
Se bilag eller separat dokument BA_TASC_400029, www.walterscheid.com/downloads

FIGUR 1



KU2000/750NB

FIGUR 2



KU2000/730NB & KU2000/750NB