

INSTALLASJONS- OG BRUKSANVISNING

22.02.2021

AUTOMATISK TILHENGERKOBLING KU 2000X

VIKTIGE MERKNADER:

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

AUTOMATISCHE ANHÄNGEKUPPLUNG KU 2000X

1. TECHNISCHE DATEN UND BEZEICHNUNGEN:

AUTOMATISK TILHENGERKOBLING KU 2000X

1. TEKNISK DATA OG BETEGNELSER:

BESKRIVELSE:

(se figur 1)

Koblingen er en automatisk tilhengerkobling, dens gaffeldimensjoner og bruksområde i samsvar med DIN 11028 samt RREG 2009/144/EC, VO (EU) 2015/208 og forskrift UN ECE R147, klasse c40.

Dens design inneholder spakutløsesystemet, det vil si at koblingsprosedyren utløses ved at tilhengerringen beveges inn i gaffelen og presser utløserpaken bakover. I sin normale tilstand er koblingen i lukket og låst stilling.

Den automatiske tilhengerkoblingen kan svinges 360°, dreiemomentet som kreves for dette formålet er 100 - 150 Nm.

Automatisk tilhengerkobling tilbys kun installert som en høydejusterbar glider og kan kun brukes på hurtig høydejusterbare sleperammer.

DRIFTSOMRÅDE:

Til bruk på landbruks- eller skogbrukskjøretøyer, selvgående arbeidsmaskiner eller tilhengere.

TYPEGODKJENNINGER OG KARAKTERISTISKE VERDIER:

- | | | |
|----|--|-------------------------------|
| 1. | TYSK GODKJENNELSE NR.: | M 9882 |
| | KARAKTERISTISKE VERDIER: | |
| | ➤ Tillatt D-verdi: 118,2 kN | |
| | ➤ Tillatt vertikal belastning: 2000 daN (kg) | |
| | Alternativt: | |
| | ➤ Tillatt D-verdi: 124,2 kN | |
| | ➤ Tillatt vertikal belastning: 2000 daN (kg) | |
| | ➤ maks. hastighet: 40 km/t | |
| 2. | EF-GODKJENNINGSNR.: | e1*89/173*2006/26*0398 |
| | KARAKTERISTISKE VERDIER: | |
| | ➤ Tillatt D-verdi: 124,2 kN | |
| | ➤ Tillatt vertikal belastning: 2000 daN (kg) | |



MERK:

Hvis gyldig nasjonal lovgivning i det aktuelle landet krever ytterligere godkjenninger for å bruke disse parametrene, må slike godkjenninger skaffes.

For bruk av kobling over kraftuttaket bør det tas hensyn til kjøretøyprodusentens data om vertikale belastninger.



VIKTIG:

Man må være oppmerksom på D-verdi og maksimal vertikal belastning for sleperammen i denne sammenhengen. Den lavere verdien gjelder i hvert enkelt tilfelle.

GLIDERE

(se figur 2)

Tilhengerkoblingen vil monteres i høydejusterbare glidere med forskjellige totale gliderbredder:

Bredde Dim. A	Føring Dim. B	Pinne-Ø- Dim. C	Styreavstand sleperamme	Føringsbredd e sleperamme	Hull -Ø i sleperamme
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
309	29,7	22	310	30	23
322	29,7	22	323	30	23
329	31,7	25	330	32	26
335	29,7	22	336	30	23
389	31,7	25	390	32	26

Tabell 1

VERSJONER (= ORDREBETEGNELSE):

Koblingshodet er tilgjengelig i tre versjoner: NA, NA5 og NB:

NA = koblingspinne diameter 32 mm, NB = koblingspinne diameter 37 mm, 5 = koblingspinne egnet for spesielle bruksområder.

Betegnelser uttrykkes alltid som: IN2000/xxxYYY, med xxx som representerer den totale bredden og YYY versjonen.

Eksempler:

IN2000/335NA5

IN2000 = automatisk kobling for IN2000 serie

335 = total bredde på glideren

NA = Ø 32 mm koblingsstift

5 = egnet for 50 mm tilhengerringer

TILHENGERRINGER:

Alle versjoner er egnet for tilkobling med tilhengerringer i henhold til ISO 5692-1, ISO 8755 og 5692-2.



VIKTIG:

For å unngå skader må vernehansker, vernebriller og vernesko brukes under demontering/montering forklart i dette kapitlet.

Miljø:

Smøreoljer kan slippes ut i omgivelsene. Miljøforurensning: Smøreoljer må samles inn, lagres og korrekt kasseres i egnede beholdere.

2. INSTALLASJON:



MERK:

De relevante forskriftene (f.eks. ulykkesforebyggende forskrifter for kjøretøy) og kjøretøyproduzentens retningslinjer for festing må overholdes når koblingen installeres! Festingen av koblingen til kjøretøyet må utføres i samsvar med kravene i forordning (EU) 2015/208, vedlegg 34.

**MERK:**

Offisielle nasjonale forskrifter må overholdes. For eksempel: I Tyskland gjelder kravene i §13 FZV angående data som finnes i vognkortet for tillatt tilhengervekt og tillatt vertikal last.

FESTING AV KOBLINGEN TIL SLEPERAMMEN:

Se vedlegg eller separat dokument BA_TASC_400027, www.walterscheid.com/downloads/

**ADVARSEL:**

De relevante sikkerhetsforskriftene må overholdes ved til- og frakobling. Ingen må stå mellom kjøretøyene. Kobling kan kun brukes i låst tilstand.

3. BESKRIVELSE, DRIFT OG VEDLIKEHOLD:

Se vedlegg eller separat dokument BA_TASC_400030, www.walterscheid.com/downloads/

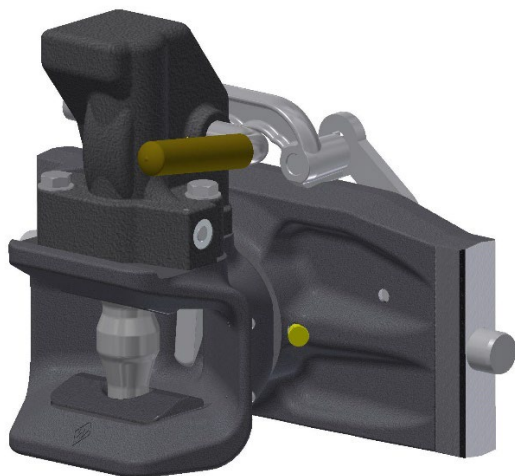
**ADVARSEL:****SIKKERHETSMERKNADER:**

- > Brukeren er forpliktet til alltid å betjene koblingen i perfekt stand og forby bruk av uautoriserte personer.
- > Belastningene gjengitt på typeskiltet kan ikke overskrides.
- > Uautorisert konvertering eller endring av koblingen er ikke tillatt.

4. BEREGNING AV KARAKTERISTISKE VERDIER FOR KORREKT BRUK AV KOBLINGEN PÅ LANDBRUKS- OG SKOGBRUKSKJØRETØYER

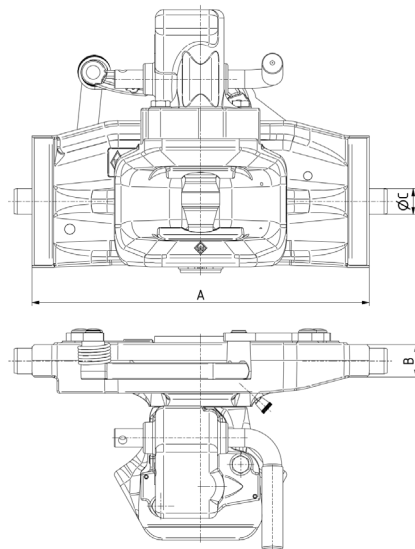
Se vedlegg eller separat dokument BA_TASC_400029, www.walterscheid.com/downloads

FIGUR 1



Type: I 2000/329XB

FIGUR 2



Dimensjoner