

ASENNUS- JA KÄYTTÖOHJEET

KUULAKYTKIMEN TYYPPI KB 8300

TÄRKEITÄ HUOMAUTUKSIA:

ks. erillinen asiakirja BA_TASC_400002, www.walterscheid.com/downloads/

KUULAKYTKIMEN TYYPPI KB 8300

1. KUVAAUS:

Kuulakytkimen mitat ja soveltamisala ovat standardin ISO 24347, VO (EU) 2015/208 ja asetuksen UN ECE R147 luokan a80 mukaiset.

Laite on kytketyssä ja lukitussa asennossa normaalissa tilassaan.

Liitettäväksi vain kytkentäpäihin (kuulatyypinen perävaunun varsi) standardin ISO 24347 tai UN ECE R147, luokka b80 mukaan.

KB 8300 -kuulakytkintä voidaan käyttää vain hinauskehikoissa, joiden korkeutta voidaan säätää nopeasti.

KÄYTTÖALA:

Käytettäväksi maa- tai metsätaloudessa käytettävissä ajoneuvoissa, itseliikkuvissa työkoneissa tai perävaunuissa.

SAKSALAINEN KANSALLINEN HYVÄKSYNTÄNRO:

M 9689

EY-TYYPIHYVÄKSYNTÄNUMERO Nro:

e1*2009/144*0251

OMINAISARVOT:

- > sallittu D-arvo: 89,3 kN
- > sallittu pystykuorma: 3000 daN (kg)



TÄRKEÄÄ:

Tässä yhteydessä on kiinnitettävä huomiota hinauskehikon enimmäispystykuormaan sekä D-arvoon. Alhaisempi arvo pätee kussakin tapauksessa.



HUOMAA:

Jos vastaavan käyttömaan voimassaolevissa kansallisissa hyväksyntää koskevilla määräyksissä edellytetään ylimääräisiä virallisia hyväksyntöjä näiden parametrien käyttämiseksi, kyseisiä hyväksyntöjä tulee hakea.

Jotta kytkintä voidaan käyttää voimanoton yläpuolella, kiinnitä huomiota ajoneuvon valmistajan pystykuormia koskeviin tietoihin.

VERSIOIT JA MITAT:

(Ks. kuva 1)

Kuulakytkin voidaan toimittaa eri kokoina alla olevan taulukon mukaisesti.

Tyyppi/versiot	Kokonaisleveys Mit. A	Ohjaimen leveys Mit. B	Tapin Ø Mit. C	Ohjaimen mitat hinauskehikossa	Ohjaimen leveys hinauskehikos- sa	Reiän hinauskehikos- sa Ø
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
KB 8293	293	29,7	22,6	294	30	23
KB 8309	309	29,7	22,6	310	30	23
KB 8311	311	29,7	22,6	312	30	23
KB 8314	314	30,0	20,0	315	30,5	20,7
KB 8322	322	29,7	22,6	323	30	23
KB 8329	329	31,7	25,0	330	32	26

KB 8329/30	329	29,7	20,0	330	30	20,7
KB 8329/33	329	33,7	22,6	330	34	23
KB 8335	335	29,7	22,6	336	30	23
KB 8389	389	31,7	25,0	390	32	26

Taulukko 1



TÄRKEÄÄ:

Tapaturmien välttämiseksi suojakäsineitä, suojalaseja ja turvakengkiä tulee käyttää kaikkien tässä luvussa kuvailtujen purku-/kokoonpanotoimien aikana.

Ympäristö:

Voiteluaineita saattaa päästä ympäristöön. Ympäristön saastuminen: Kerää, varastoi ja hävitä voiteluaineet sopivissa astioissa.

2. ASENNUS:

(Ks. kuva 2)



HUOMAA:

Kytöntä asennettaessa tulee noudattaa asiaankuuluvia määräyksiä (esim. ajoneuvojen onnettomuuksien ennaltaehkäisy määräyksiä) ja ajoneuvojen valmistajien suuntaviivoja! Kytöksen liittäminen ajoneuvoon tulee tehdä asetuksen (EU) 2015/208, Liite 34 vaatimusten mukaisesti.



HUOMAA:

Virallisia kansallisia asetuksia tulee noudattaa. Esimerkiksi Saksassa §13 FZV:n velvoitteita koskien rekisterikilven tietoja ja sallittua perävaunun painoa sekä sallittua pystykuormaa tulee noudattaa.

KUULAKYTKIMEN LIITÄNTÄ HINAUSKEHIKKOON:

- > Poista mahdollinen putoamissuojaus kytkentäkehidosta (ruuvi M12, jousitappi tai vastaava).
- > Irrota lukitustappien (3) sokkanaulat (4) ja irrota tapit.
- > Työnnä kuulakytin (1) ylhäältä kytkentäkehikon ohjauskiskoja uriin.
- > Pidä kiinni halutusta korkeusasennosta kytkentäkehikossa. Kiinnitä lukitustapit (3) vastaavilla sokkanauhoilla (4).
- > Liukusäätimen ohjain (120 mm pitkä) ei saa ulottua kehikon ohjausaukkojen ulkopuolelle, ei ylä- eikä alapuolella.



VAROITUS:

Asiaankuuluvia turvallisuusmääräyksiä tulee noudattaa kytkennän ja irrotuksen aikana. Ajoneuvojen välissä ei saa olla. Kytöntä saa käyttää vain lukitusasennossa.

3. KUVAAUS, KÄYTTÖ JA HUOLTO:

Ks. liite tai erillinen asiakirja BA_TASC_400028, www.walterscheid.com/downloads/



VAROITUS:

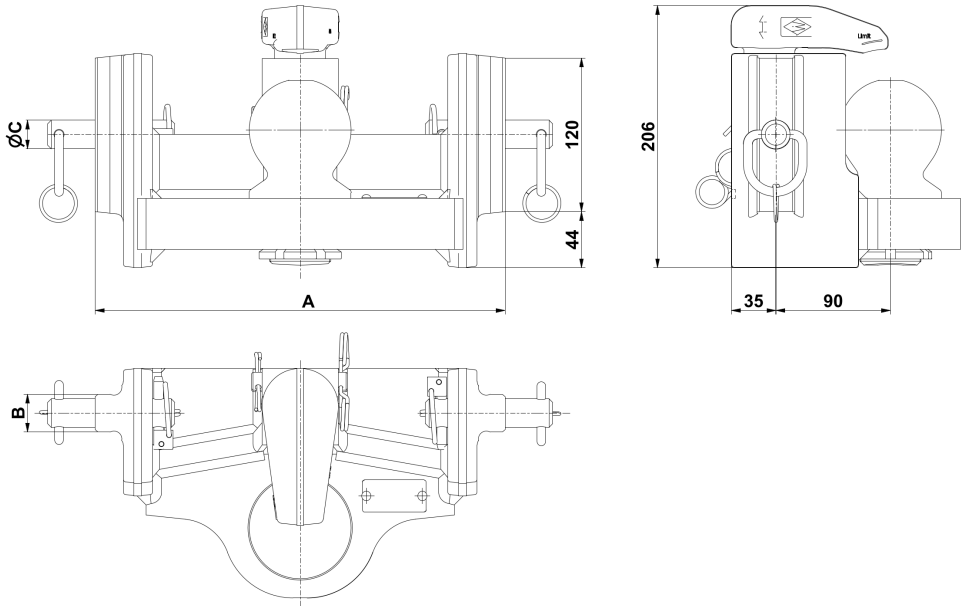
TURVALLISUUSHUOMAUTUKSIA:

- > Käyttäjä on velvollinen käyttämään kytkintä aina täydellisessä kunnossa ja kieltämään sen käytön asiattomilta henkilöiltä.
- > Tyypikilvessä kerrottuja kuormia ei saa ylittää.
- > Kytken luvaton muuntaminen tai muuttaminen ei ole sallittua.

4. MAA- JA METSÄTALOUESSA KÄYTETTÄVIEN AJONEUVOJEN KYTKIMEN OIKEAN TOIMINNAN OMINAISARVOJEN LASKENTA

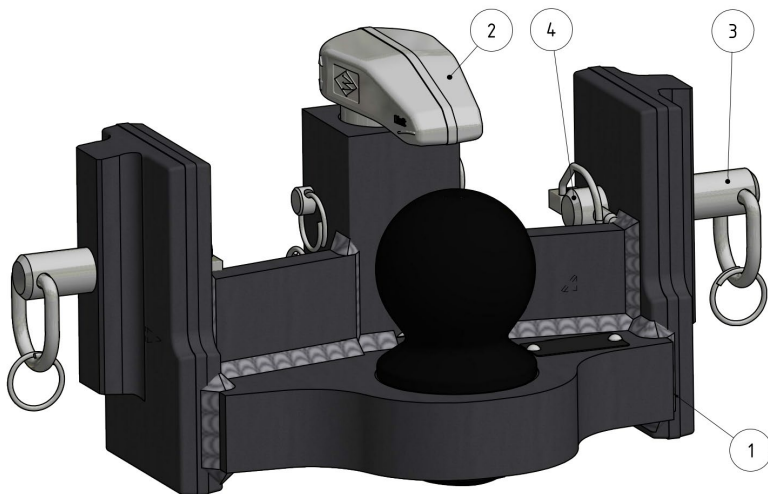
Ks. liite tai erillinen asiakirja BA_TASC_400029, www.walterscheid.com/downloads

KUVA 1



Mitat

KUVA 2



Kuulakytkin KB 8322

Selitys:

- 1 kuulatyypinen kytkin
- 2 pidike
- 3 lukitustappi
- 4 sokkanaula