

MONTAVIMO IR NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

2022-03-11

JUNGIAMOJI GALVUTĖ ZKK80-375

SVARBIOS PASTABOS:

žr. atskirą dokumentą BA_TASC_400002, www.walterscheid.com/downloads/

JUNGIAMOJI GALVUTĖ ZKK80-375

1. ŽYMĖJIMAI IR TECHNINIAI DUOMENYS:

NAUDOJIMO PASKIRTIS:

Skirti naudoti žemės ūkio ar miškininkystės priekabose.

ES TIPO PATVIRTINIMAS:

Jungiamasis įtaisas pagal Reglamentą (ES) 2015/208: Jungiamoji galvutė

BŪDINGOSIOS VERTĖS:

- > Leidž. D reikšmė/Dc reikšmė: 68,7 kN
- > Leidž. vertikali apkrova: 2000 daN (kg)

Tipo patvirtinimo ženklas:



00736 ND

VERSIJOS:

Jungiamoji galvutė turi tik vieną versiją su žymėjimu ZKK80-375V:

JUNGIAMIEJI RUTULIAI:

Jungiamasis rutulys (taip pat vadinamas apvaliu dangteliu) yra tinkamas jungti su jungiamaisiais rutuliais 80 pagal ISO 24347. Surenkant velkančiąją transporto priemonę, turi būti užtikrinta, kad prie velkančiosios transporto priemonės pritvirtinto jungiamojo rutulio, skirto prijungti prie jungiamosios galvutės, tipas būtų patvirtintas arba, taikant Kelių eismo licencijavimo reglamentą (StVZO), būtų išduotas atskiras sertifikatas. Visų pirma, sukabinimo rutuliai turi užtikrinti reikiamas charakteristikas ir reikiamus horizontalius, vertikalius bei ašinius standžiosios vilties sukabintuvo pasukimo kampus.



PASTABA:

Jei pagal galiojančias atitinkamos naudojimo šalies nacionalines patvirtinimo taisykles reikalaujama papildomų oficialių patvirtinimų šiems parametrams naudoti, turi būti kreipiamasi dėl tokių patvirtinimų.



SVARBU:

Siekiant išvengti sužalojimų, atliekant visus šiame skyriuje aprašytus išmontavimo / surinkimo veiksmus, būtina dėvėti apsaugines pirštines, apsauginius akinius ir apsauginius batus.

Aplinka:

Tepalai gali patekti į aplinką. Aplinkos tarša: Surinkite, laikykite ir tinkamai išmeskite tepalus į tinkamus konteinerius.

2. MONTAVIMAS:

SUKABINIMO GALVUTĖS MONTAVIMAS:

**PASTABA:**

Montuojant jungiamąją galvutę būtina laikytis atitinkamų taisyklių (pvz., transporto priemonių avarijų prevencijos taisyklių) ir transporto priemonių gamintojų tvirtinimo nurodymų!

Sukabintuvas prie transporto priemonės turi būti pritvirtintas pagal Reglamento (ES) 2015/208 34 priedo reikalavimus.

**PASTABA:**

Turi būti laikomasi oficialių nacionalinių taisyklių. Pavyzdžiui: Vokietijoje turi būti atsižvelgiama į FZV 13 straipsnio įsipareigojimus, susijusius su transporto priemonės licencijoje nurodytais duomenimis apie leistiną priekabos svorį ir leistiną vertikalią apkrovą.

Sukabinimo galvutė gali būti montuojama tiesiai ant priekabos rėmo dalių arba ant vilkimo įtaiso, naudojant suvirintą jungtį. Suvirintų siūlių sujungimą turi atlikti važiuoklės ar standžiųjų vilkčių gamintojas pagal taikomas taisykles ir patikrinti šių transporto priemonių ar transporto priemonių dalių priėmimo metu.

Suvirintos siūlės jungtis, parodyta kaip pavyzdys montavimo eskize (žr. 2 pav.), yra suprojektuota pagal stiprumą pirmiau minėtoms būdingoms vertėms. Kai jungiate suvirintą siūlę, atkreipkite dėmesį, kad sukabinimo galvutės velenas turi būti pašildytas iki 250 °C temperatūros prieš pradedant suvirinimą ir išilginės bei priekinės suvirinimo siūlės sukabinimo taško pusėje turi būti suvirintos vienu metu, kad būtų išvengta išdrožos poveikio. Suvirinimo kokybei taikomi B vertinimo grupės reikalavimai pagal DIN EN 25817.

3. NAUDOJIMAS:

Sukabinimo galvutė yra tinkama jungti su jungiamaisiais rutuliais 80 pagal ISO 24347. Jungiamieji rutuliai kartu su fiksatoriumi visų pirma turi užtikrinti reikiamus sukimosi kampus jungiamojoje galvutėje +/- 60 laipsnių horizontalia kryptimi ir +/- 20 laipsnių vertikalia ir ašine kryptimis. Kai vilkikas ir priekaba yra horizontalioje padėtyje, sukabinta sukabinimo galvutė turi būti maždaug horizontali kelio atžvilgiu (kampinis nuokrypis nuo horizontalios padėties aukštyje ir žemyn ne didesnis kaip 3°), kad nesutrikdytų įprastų sukabinimo rutulio ir sukabinimo galvutės pasukimo kampų.

**ĮSPĖJIMAS:**

Sukabinant ir atkabinant būtina laikytis atitinkamų saugos taisyklių.

Niekas negali stovėti tarp transporto priemonių. Sukabintuvą galima naudoti tik užfiksavus.

4. PRIEŽIŪRA:

Atliekant transporto priemonės techninę priežiūrą, kontaktiniai paviršiai jungiamajame taške turi būti reguliariai sutepami. Standžiosios vilkties jungtyje neleidžiama atlikti remonto ir suvirinimo darbų, išskyrus patvirtintus po montavimo. Pažeistas, deformuotas ar susidėvėjęs standžiosios vilkties jungtis reikia pakeisti.

Leistinas išilginis ir šoninis tarpas tarp jungiamojo rutulio ir jungiamojo sukabintuvo gali būti 1,5 mm, o vertikalus tarpas tarp jungiamojo sukabintuvo ir jungiamojo rutulio fiksatoriaus gali būti 5 mm. Jei nusidėvėjimo ribos viršijamos, susidėvėjęs dalis reikia pakeisti.

PRIEŽIŪROS DARBAI

- > Jei ant jungiamosios galvutės yra tepimo antgalis, rutulys gali būti tepamas tepalu per centrinę tepimo sistemą.
- > Jei įmanoma, venkite valyti aukšto slėgio plovimo įrenginiais. Jei tai padarysite, sukabinimo rutulys turi būti nedelsiant suteptas.
- > Norėdami sutepti iš naujo, pašalinkite seną tepalą ir sutepkite jungiamąją galvutę nauju tepalu. Tepimui naudokite vandeniui atsparų universalų tepalą (tepalo tipas: muilintas ličio, konsistencijos klasė: NL-GI2).

NUSIDĖVĖJIMO RIBOS:

Žymėjimai	Vardinis dydis	Nusidėvėjimo ribos dydis	Matuoklis
Jungiamosios galvutės vidus	80,5 mm	82,2 mm	X
Jungiamosios galvutės išorė	124 mm	123 mm	

(taip pat žr. „VdTÜV-Merkblatt 712“).

Patogiam kai kurių nusidėvėjimo ribų tikrinimui galima naudoti atskirai įsigyjamą „Walterscheid“ tikrinimo matuoklį.

Jei pasiekiamos nusidėvėjimo ribos, reikia pakeisti rutulinį sukabintuvą ir (arba) rutulį.

Jei sujungto sukabintuvo laisvumas yra didesnis kaip 5 mm, reikia pakeisti atitinkamas dalis, pvz., fiksatorių, jungiamąjį rutulį arba jungiamąją galvutę.

**SVARBU:**

Keisdami dalis naudokite tik originalias „Walterscheid“ atsargines dalis. Jei transporto priemonės savininkas neturi tinkamos kvalifikacijos darbuotojų ir reikiamos techninės įrangos, pakeitimą gali atlikti tik specializuotos dirbtuvės.

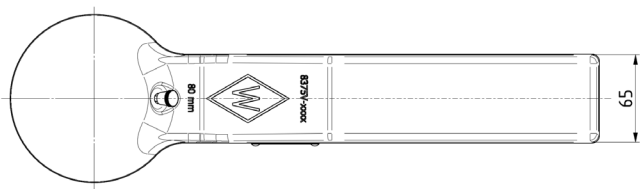
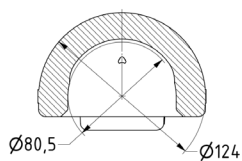
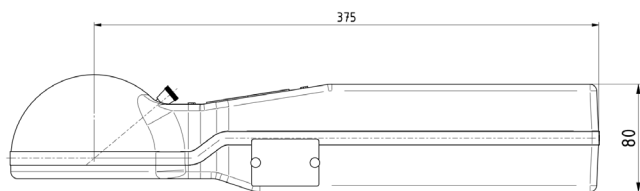
**ĮSPĖJIMAS:****SAUGOS PASTABOS:**

- > Naudotojas privalo visada naudoti jungiamąją galvutę nepriekaištingos būklės ir uždrausti ją naudoti pašaliniams asmenims.
- > Negali būti viršytos tipo plokštelėje nurodytos apkrovos.
- > Neleidžiama jungiamąją galvutę be leidimo keisti arba modifikuoti.

5. TIPINIŲ VERČIŲ APSKAIČIAVIMAS, KAD BŪTŲ UŽTIKRINTAS TINKAMAS ŽEMĖS ŪKIO IR MIŠKŲ ŪKIO PRIEKABŲ JUNGIAMOSIOS GALVUTĖS VEIKIMAS

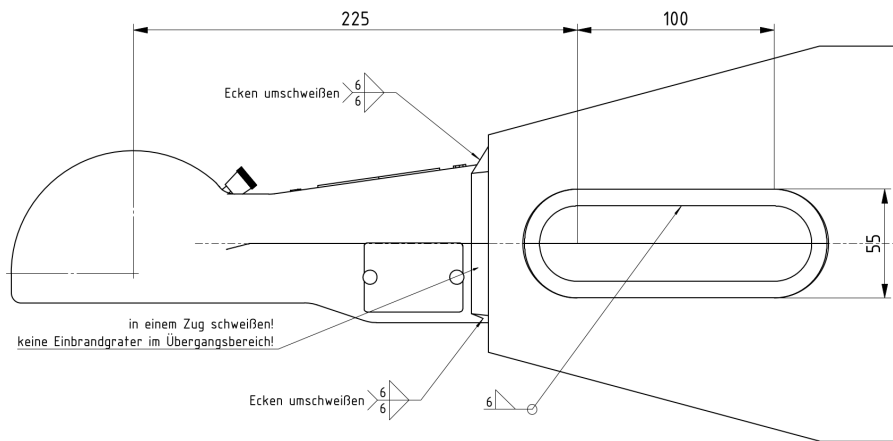
Žr. priedą arba atskirą dokumentą BA_TASC_400029, www.walterscheid.com/downloads

1 PAVEIKSLAS



Jungiamoji galvutė ZKK80-375V

2 PAV.



Suvirinimo siūlės jungtis