



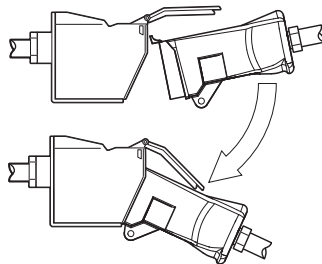
Nyt
useaan
yhdistelmään
ilman erillistä
kytkentäkat-
sastusta!*

VBG-sähköliittimet
helppo ja turvallinen kytkentä



KRAATZ OY

Nyt
useaan
yhdistelmään
ilman erillistä
kytkentäkatsastusta!*



VBG-SÄHKÖLIITIN HELPOTTAA KYTKENTÄÄ JA IRTOA AUTOMAATTISESTI

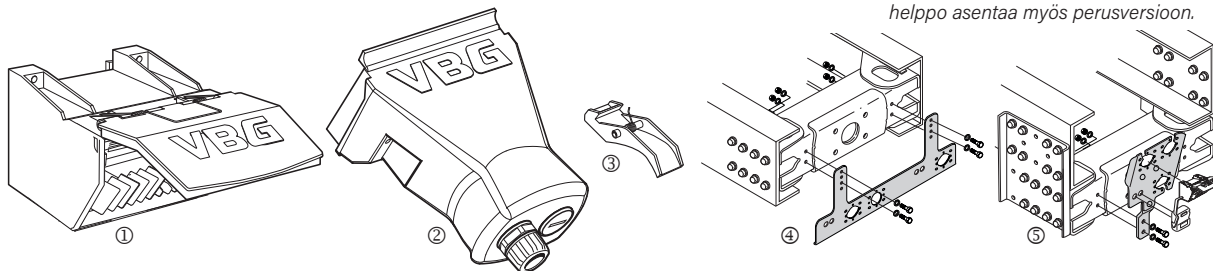
Kytkeminen on yksinkertaista, se onnistuu yhdellä liikkeellä. Perusversion pistoke on lisäksi suunniteltu irtoamaan automaattisesti, jos se on unohdettu irrottaa, kun perävaunu kytketään irti.

Pistokkeen suuret, litteät navat puhdistuvat automaattisesti jokaisen kytkennän ja irrotuksen yhteydessä.

Messinkisten napojen korroosionkestävyys ja sähkön johtavuus on erittäin hyvä. Ulkokuori on valmistettu erittäin kestävästä, lasikuidulla vahvistetusta polyamiduovista. Suurissa navoissa on myös erittäin laaja kontaktipinta.

Perusversion ja suljetun SAL-version saa sekä 14- että 17-napaisena. Asennusta helpottavat kannakkeet, jotka sopivat suoraan esimerkiksi VBG:n vetopalkkeihin. Lämpövastuksen avulla poistetaan kosteus kotelosta, mikä vähentää liittimen hapettumista.

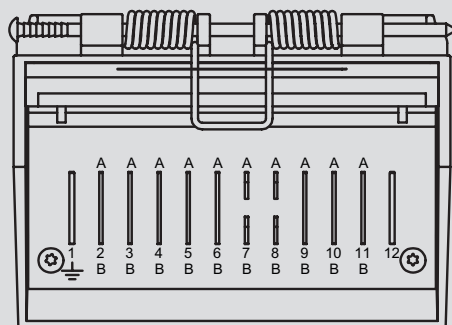
SAL "seal and locked" -versio on varustettu lukituskoukulla ja erikoistivivestyksellä. Lukituskoukku on helppo asentaa myös perusversioon.



| ERLVERSIOIDEN KOKOONPANOT | VBG-sähköliitin | Rasia ① | Pistoke ② | Lukitushaka ③ |
|------------------------------|--|-----------|-----------|---------------|
| | Perusversio 14-napainen, musta liitinlevy | 28-029000 | 28-036000 | 28-027600 |
| | Perusversio 17-napainen, pun. liitinlevy | 28-029200 | 28-036200 | 28-027600 |
| | SAL-versio 14-napainen, valk. liitinlevy IP=54 | 28-034000 | 28-036100 | - |
| | SAL-versio 17-napainen, kelt. liitinlevy IP=54 | 28-034500 | 28-036300 | - |

| LISÄVARUSTEET ASENNUKSEEN | Tuote | Numero |
|------------------------------|---------------------|-----------|
| | Kannake, alapuoli ④ | 28-045978 |
| | Kannake, vasen ⑤ | 28-045778 |
| | Kannake, oikea | 28-045878 |
| | Lämpövastus | 28-029900 |

*VBG-sähköliittimet voidaan nyt asentaa vetoautoon ja useampaan perävaunuun ilman jokaisen yhdistelmän erillistä kytkentäkatsastusta. Vaatimus valojen liittimien standardinmukaisuudesta (esim. ISO 12098) on poistunut elokuussa 2017. (TRAFI/61749/03.04.03.00/2015). Muutos ei koske ADR-ajoneuvoja eikä ABS/EBS liittimiä, joiden vaatimuksiin ei näiltä osin ole tullut muutoksia.



14-napainen

| | | | |
|----------------|------------------|---------|----------------|
| 1 Maa | 5 Takavalo vasen | 8 A Aux | 11 Aux |
| 2 Viilku vasen | 6 Takavalo oikea | 8 B Aux | 12 Latausvirta |
| 3 Viilku oikea | 7 A Takavalo | 9 Aux | |
| 4 Jarruvalo | 7 B Sumuvalo | 10 Aux | |

17-napainen

| | | | |
|------------------|--------------------|----------|----------------|
| 1 Maa | 6 A Takavalo oikea | 8 A Aux | 10 B Aux |
| 2 Viilku vasen | 6 B Aux | 9 A Aux | 11 A Aux |
| 3 Viilku oikea | 7 A Takavalo | 9 B Aux | 11 B Aux |
| 4 Jarruvalo | 7 B Sumuvalo | 10 A Aux | 12 Latausvirta |
| 5 Takavalo vasen | | | |

Tekniset tiedot:

2 kaapeliäpivienttiä: Ø 10,5 - 17,0 mm
Liittimet 1 ja 2: 9,5 mm 15A
Yksittäinen liitin: 6,5 mm 15A
Kaksoisliitin: 6,5 mm 10A

