

Handleiding



8426 Versnellingsbak met motor

1. Belangrijke informatie	2
2. Inleiding	2
3. Montage.....	2
4. Garantie	3
5. Technische gegevens	3

***Innovatie,
die beweegt!***

1. Belangrijke informatie

Lees a.u.b. deze handleiding helemaal aandachtig door vooraleer het product voor het eerst te gebruiken of in te bouwen. Hou deze goed bij, ze is onderdeel van het product.

Alle afbeeldingen en tabellen vind je op achteraan deze handleiding.

1.1. Veiligheidsinstructies



Opgepast:

Gevaar voor kwetsuur

Omwille van voorziene gebruik kan het product puntige en scherpe kanten evenals afbreekbare delen bevatten.

1.2. Het product correct gebruiken

Dit product is bedoeld voor:

- Inbouwen in modelvoertuigen in schaal H0.
- Voor gebruik bij de universele elektronica voor vrachtwagens (art. 8427) en bussen (art. 8447) evenals als vervang onderdeel voor 3-assige CarMotion vrachtwagens.
Ontworpen voor een maximale omgerekende snelheid van 110 km/u met een wieldiameter van 12 mm met een as draaisnelheid van $9,3 \text{ s}^{-1}$ en motor draaisnelheid van ong. 10.615 min^{-1} .
Noot: niet geschikt voor gebruik met een enkele Li-Po accu. De motor heeft onder de hiervoor beschreven parameters een minimale spanning tot 11,5 V nodig.
- Gebruik in droge ruimtes.

Elk ander gebruik wordt als oneigenlijk gebruik beschouwd. De daaruit voortkomende schade valt niet onder de verantwoordelijkheid van de fabrikant.

1.3. Controle van de inhoud van de verpakking

Controleer de levering op volledigheid:

- Versnellingsbak met motor
- Schroeven
- Handleiding

2. Inleiding

Hoogvermogen, slijtvaste motor voor ondervloer montage met ingekapselde versnellingsbak en één aandrijf-as, geschikt voor CarMotion voertuigen. De achterste as is niet aangedreven en kan in de hoogte bijgesteld worden.

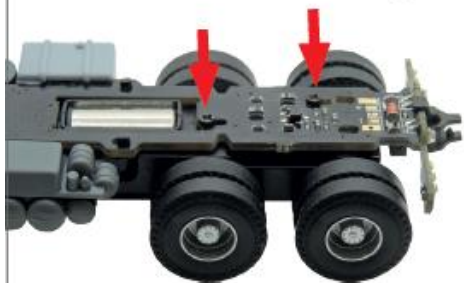
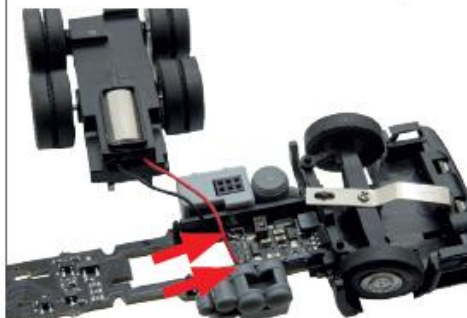
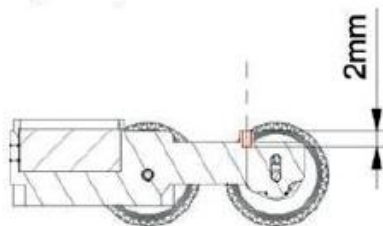
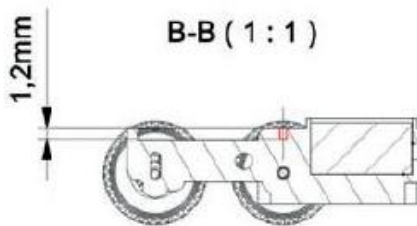
3. Montage

3.1. Wisselen in bestaande CarMotion voertuigen

- Bij CarMotion voertuigen let een kiepbak eerst het klepmechanisme en dan de kunststof bedekking afnemen. Bij voertuigen zonder kiepbak blijft de kunststof bedekking zitten. Ga verder met de volgende stap.
- Verwijder met een magnetische PH00 schroevendraaien de beide schroeven waarmee de motor aan de printplaat is bevestigd (Fig. 1).
- Soldeer de 2 draden van de motor af en let er daarbij op dat de draden aan de nieuwe motor op dezelfde manier (plaats) terug aan gesoldeerd worden (Fig. 2.)
- Na de succesvolle vervanging kan de teller van de levensduur van de motor van het voertuig met behulp van de CarManager terug gereset worden om zo de volgende vervanging te kunnen plannen. Bijkomend moet na de vervanging van de motor de magneetsensor van het voertuig terug gekalibreerd worden. Dit gebeurt ook met behulp van de CarManager.

3.2. Installeren in omgebouwde en eigen gebouwde voertuigen

- Bevestig de motor met de versnellingsbak aan het chassis. Gebruik daarvoor de bijgevoegde schroeven (Fig. 3).
- Soldeer de 2 draden van de motor op de voorziene soldeerplaats op de printplaat (Fig. 2).

Abb. 1**Fig. 1****Abb. 2****Fig. 2****Abb. 3****Fig. 3****A-A (1:1)****B-B (1:1)**

4. Garantie

Elk artikel wordt voor de uitlevering getest op volledige functionele werking. De garantieperiode bedraagt 2 jaar na aankoopdatum. Indien er in deze periode een fout zou optreden waarvan je de oorzaak niet vindt, neem dan a.u.b. contact met ons op (service@viessmann-modell.com). Stuur het product pas terug voor controle resp. herstelling na overleg met ons. Wanneer we bij het controleren van het artikel een materiaal- of productiefout vinden wordt het artikel gratis ofwel gerepareerd ofwel vervangen. Uitdrukkelijk uitgesloten van elke aanspraak op garantie of verantwoordelijkheid zijn beschadiging van het artikel alsook elke gevolgschade door ongepast of oneigenlijk behandelen, door negeren van deze handleiding, ongepast of oneigenlijk gebruik van het artikel, niet-toegelaten demonteren van het artikel, wijzigen van de constructie, overmatig toepassen van krachten, oververhitten ervan en gelijkaardige behandeling van het artikel.

5. Technische gegevens

Bedrijfsspanning:	2 – 12 V DC =
Maximale continu elektrisch vermogen van de motor	1,2 W
Blokkeringsstroom	170 mA
Stationair toerental	27.000 s ⁻¹ ± 15% bij 12 V
Maten	L 4 x B 2,8 x H 1,3 cm



Dit product niet verwijderen met het gewone (niet gesorteerde) huishoudelijk afval maar voor recycling aanbieden

Wijzigingen voorbehouden. Geen aansprakelijkheid voor drukfouten en vergissingen.

De laatste versie van de handleiding vind je op de Viessmann homepage onder het artikelnummer.

- DE** Modellbauartikel, kein Spielzeug! Nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren! Anleitung aufbewahren!
- EN** Model building item, not a toy! Not suitable for children under the age of 14 years! Keep these instructions!
- FR** Ce n'est pas un jouet! Ne convient pas aux enfants de moins de 14 ans! Conservez cette notice d'instructions!
- PT** Não é um brinquedo! Não aconselhável para menores de 14 anos! Conservar o manual de instruções!

- NL** Modelbouwartikel, geen speelgoed! Niet geschikt voor kinderen onder 14 jaar! Gebruiksaanwijzing bewaren!
- IT** Articolo di modellismo, non è un giocattolo! Non adatto a bambini al di sotto dei 14 anni! Conservare istruzioni per l'uso!
- ES** Artículo para modelismo ¡No es un juguete! No recomendado para menores de 14 años! Conserva las instrucciones de servicio!



viessmann Modelltechnik GmbH
Bahnhofstraße 2a
D - 35116 Hatzfeld-Reddighausen
info@viessmann-modell.com
+49 6452 9340-0
www.viessmann-modell.de



Made in Europe

80864
Stand 05/1a
06/2024
Ho/VS/Dü/Kf