

Typ / Type : Airbase / Ribase
Hersteller / Manufacturer : HOVERBOARD GmbH

Prüfbericht / Test Report

gemäß

according to

Krankentransportmittel im Krankenkraftwagen – Teil 5:

Punkt 4.4 und 4.8

Festlegungen zur Krankentrageaufnahme; Deutsche Fassung EN 1865-5:2012

Patient handling equipment used in road ambulances – Part 5:

item 4.4 and 4.8

Stretcher support; German version EN 1865-5:2012

DIN EN 1865-5 (September 2012)

Grundlage zur Erfüllung der Anforderungen DIN EN 1789

Deutsche Fassung EN 1789:2007+A2:2014 Punkt 5.4.2

Basis to fulfill the requirements DIN EN 1789

German version EN 1789:2007+A2:2014 item 5.4.2

Dieser Prüfbericht dient ausschließlich der Dokumentation von Prüfergebnissen.
This test report only serves as a test result documentation.

Typ / Type : Airbase / Ribase
 Hersteller / Manufacturer : HOVERBOARD GmbH

0. Allgemeine Angaben / General

- 0.1. Fabrikmarke : HOVERBOARD
 (Firmenname des Herstellers)
Make (trade name of manufacturer)
- 0.2. Typ / Type : Airbase / Ribase
 Ausführung / version
 Airbase, Miesen Airmatic, Airbase CM
- 0.3. Name und Anschrift des : HOVERBOARD GmbH
 Herstellers
 Gewerbepark 10
Manufacturer's name and address A-6068 Mils
- 0.4. Leergewicht / Net mass : Ausführung / version Airbase: 85 kg
 Ausführung / version Ribase: 145 kg
 Ausführung / version Miesen Airmatic: 81 kg
 Ausführung / version Airbase CM: 115 kg
- 0.5. Nutzlast / Loading capacity : 400 kg (max.)
- 0.6. Beschreibungsmappe und : siehe Anlage 2 / see annex 2
 Herstellerdokumentation /
information folder

1. <u>Prüfprotokoll / Test record</u>			
DIN 1865-5	Prüfpunkt (Kurzfassung) <i>test record (short version)</i>	erfüllt <i>according</i>	Bemerkungen / remarks
4.4 / 4.8	Durchbiegung nach Test max. <i>deflection after test max.</i> x=/ <125 y=/ <125 z=/ <200	ja / yes	gemessen / <i>measured</i> X = 70mm (Ribase 20mm) Y = 85mm Z = 45mm

Typ / Type : Airbase / Ribase
Hersteller / Manufacturer : HOVERBOARD GmbH

2. Angaben zu den dynamischen Tests / information to the dynamical tests

Prüfmasse / *dummy load* : gemäß DIN EN 1865-5 126kg
erforderliche Zusatzmasse
according to DIN EN 1865-5 126kg
required additional mass

Schwerpunkt Prüfmasse / *center of gravity (dummy load)* : < 700 mm (Herstellervorgabe / *Manufacturer specification*)

3. Weitere Angaben / Other information

Ort der Prüfung / *Place of testing* : Klettwitz

Datum der Prüfung / *Date of testing* : 06.06.2016 - 08.06.2016 / 17.10.2019

4. Weitere Angaben / Other information

Anlage 1 / *annex 1* : Fotodokumentation / *pictures from the tests*
(3 Blatt / *pages*)

Anlage 2 / *annex 2* : Herstellerdokumentation / *manufacturers documentation* (2 Blatt / *pages*)
Vom / from: 01.06.2016
Edition 5/2016

Anlage 3 / *annex 3* : Vergleich / *Comparison*
Ribase (Artnr. / *partno.* 130xx)
Airbase (Artnr. / *partno.* 110xx)
(4 Blatt / *pages*), Edition 10/2019

Typ / Type : **Airbase / Ribase**
Hersteller / Manufacturer : **HOVERBOARD GmbH**

5. Schlussbescheinigung / Statement of conformity

Die unter Nr. 0.6. angegebene Beschreibungsmappe und der darin beschriebene Typ
- e n t s p r e c h e n - der o. a. Prüfspezifikation.

*The information folder as mentioned under No. 0.6. and the type described therein
are - i n c o m p l i a n c e - with the Test Specification mentioned above.*

Dieser Prüfbericht umfasst die Seiten 1 bis 4.

Dieser Prüfbericht darf nur vom Auftraggeber und nur in vollem Wortlaut vervielfältigt und weitergegeben werden. Eine auszugsweise Vervielfältigung und Veröffentlichung des Prüfberichtes ist nur nach schriftlicher Genehmigung des Prüflaboratoriums zulässig.

The Test Report comprises pages 1 to 4.

The Test Report shall be reproduced and published in full only and by the client only. It shall be reproduced partially with the written permission of the Test Laboratory only.

TECHNISCHER DIENST / TECHNICAL SERVICE

benannt von / *designated by*

Krafftahrt-Bundesamt – Benennungsstelle / *designation body* – KBA-P 00006-95

RDW – Type Approval Division – RDW-99050017


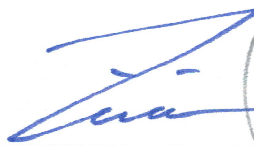
NSAI – National Standards Authority of Ireland – Technical Service No. 91

akkreditiert von / *accredited by*

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH Bundesrepublik Deutschland / *Federal Republic of Germany*

Prüflaboratorium / *Test Laboratory* D-PL-11060-01-00

Klettwitz, 30.10.2019



Dipl.-Ing. (FH) Lutz Zimmermann
Fachspezialist / specialist

Tel.: 035754/7344 572 – Fax: 035754/7345 500

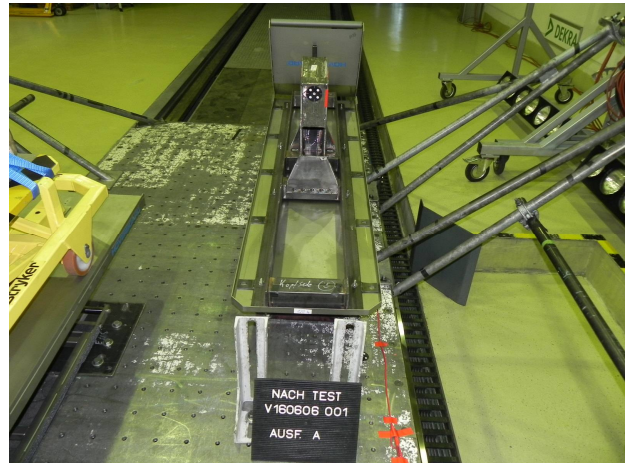
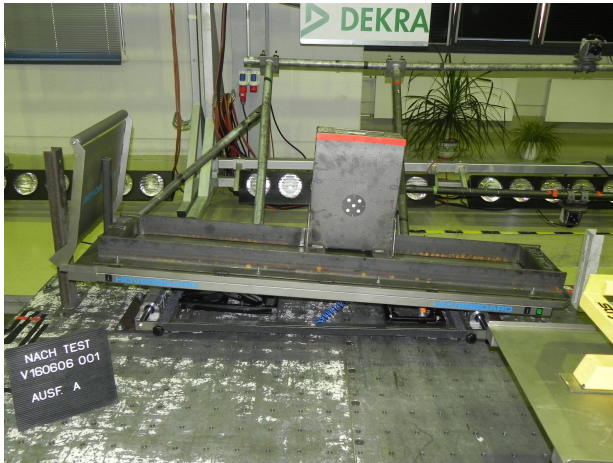
e-mail: Lutz.Zimmermann@DEKRA.com

Typ / Type : Airbase / Ribase
Hersteller / Manufacturer : HOVERBOARD GmbH

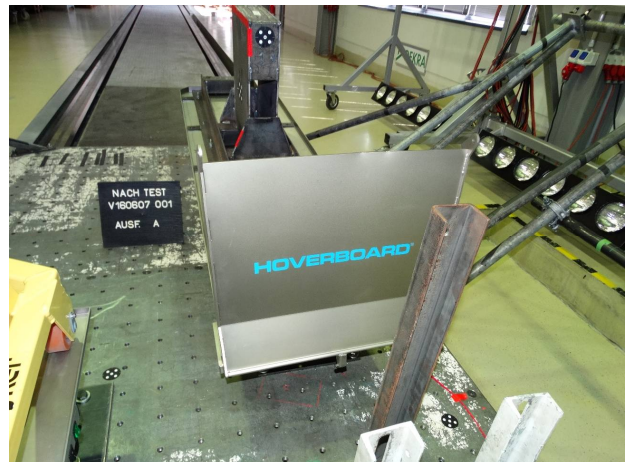
Fotodokumentation
pictures from the test

Anlage /
Appendix
1

V160606001



V160607001

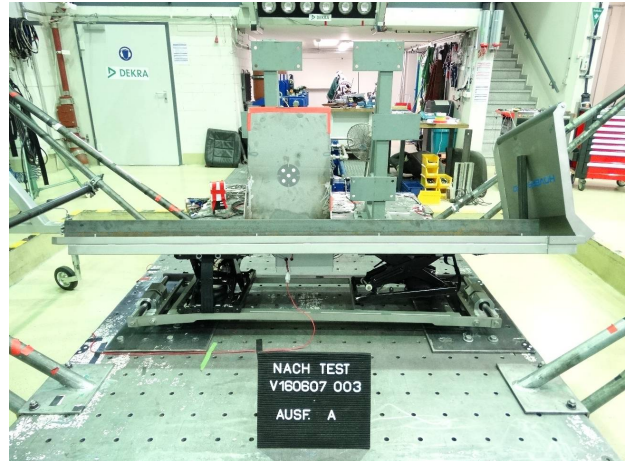
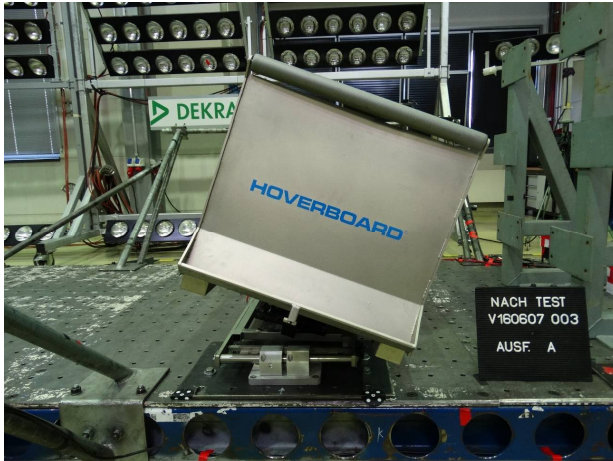


Typ / Type : Airbase / Ribase
Hersteller / Manufacturer : HOVERBOARD GmbH

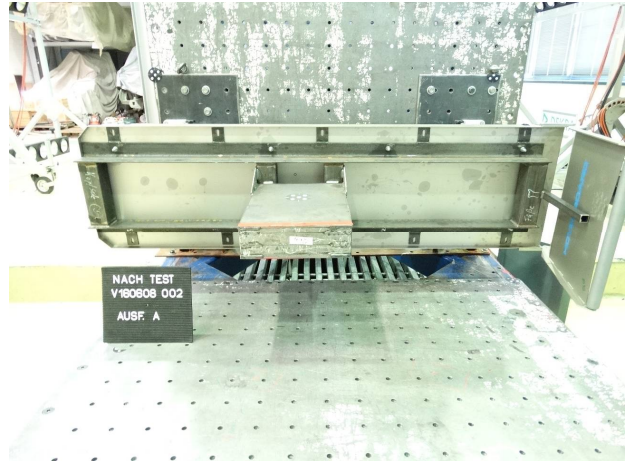
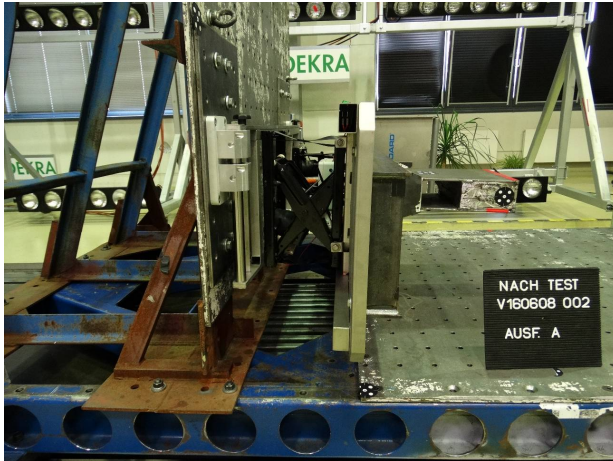
Fotodokumentation
pictures from the test

Anlage /
Appendix
1

V160607003



V160608002

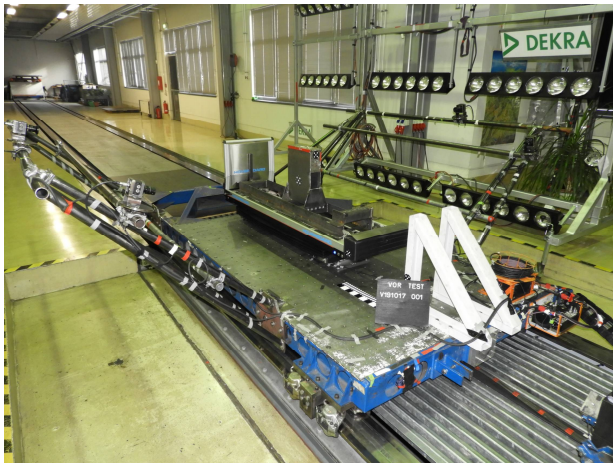


Typ / Type : Airbase / Ribase
Hersteller / Manufacturer : HOVERBOARD GmbH

dynamischer Test Ribase
danamical test Ribase

Anlage /
Appendix
1

V191017001
vor Test / before Test



V191017001
nach Test / after Test

