## 类

#### GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

Ministère du Développement durable et des Infrastructures
Département des Transports

L-2938 Luxembourg

SOCIÉTÉ NATIONALE DE CERTIFICATION ET D'HOMOLOGATION

s.à r.l.

Registre de Commerce: B 27180



L-5201 Sandweiler

**Référence:** E13\*55R00\*55R01\*3651\*00

**Annexes:** - Rapport Technique

- Fiche de Renseignements du constructeur

Sandweiler, le 08 mai 2013

Communication concernant:(2)

Communication concerning:



- la délivrance d'une homologation approval granted
- l'extension d'homologation approval extended
- le refus d'homologation
- le retrait d'homologation approval withdrawn
- l'arrêt définitif de la production production definitely discontinued

d'un type de dispositif ou de pièces mécaniques d'attelage en vertu du Règlement N° 55.

of a type of mechanical coupling device or component pursuant to Regulation N° 55.

Numéro d'homologation:

Approval number:

E13\*55R00\*55R01\*3651\*00

Marque d'homologation:

Approval mark:

**E13**) 55 R – 01 3651

1. Marque de fabrique ou de commerce du

dispositif ou des pièces:

Trade name or mark of the device or component:

WESTFALIA, Monoflex, SIARR

2. Nom du fabricant du type du dispositif ou

des pièces:

Manufacturer's name for the type of device or component:

321 853

3. Nom et adresse du fabricant: WESTFALIA-Automotive GmbH

Manufacturer's name and address: Am Sandberg 45

D-33378 Rheda-Wiedenbrück

4. Le cas échéant, nom et adresse du

**représentant du constructeur:** If applicable, name and address of manufacturer's

representative:

Not applicable

5. Noms et marques de fabrique d'autres fournisseurs figurant sur le dispositif ou les

pièces:

Alternative supplier's names or trade marks applied to the device or component:

Monoflex, SIARR

6. Nom et adresse de la société ou de l'organisme chargé de vérifier la conformité de la production:

> Name and address of company or body taking responsibility for the conformity of production:

WESTFALIA-Automotive GmbH Am Sandberg 45 D-33378 Rheda-Wiedenbrück

7. Soumis à l'homologation le:

Submitted for approval on:

Refer to technical report

8. Autorité déléguée:

Assigned authority:

Société Nationale de Certification et d'Homologation

L-5201 Sandweiler

Service technique chargé des essais d'homologation:

Technical service responsible for conducting approval tests:

ATE EL S.à r.l. Op Huefdreisch, 14 L-6871 Wecker

9. **Description sommaire:** 

Brief description:

Undetachable coupling

9.1. Type et classe du dispositif et des pièces:

Type and class of device or component:

321 853; A50-X

9.2. Valeurs caractéristiques:

Characteristic values:

9.2.1. Valeurs de base:

Primary values:

- D / Dc [kN] - S [kg]

<del>-U [t]</del>

<del>- V [kN]</del>

10,3 kN 80 kg

**Autres valeurs:** 

Alternative values:

- D / Dc [kN]

- S [kg]
- U [t]

- V [kN]

Not applicable

9.3. Pour les dispositifs et les pièces mécaniques d'attelage de la classe A, y compris les barres d'attelage:

> For Class A mechanical coupling devices or components, including towing brackets:

9.3.1. Masse maximale admissible constructeur du véhicule [kg]:

Vehicle manufacturer's maximum permissible vehicle mass:

2160 kg

9.3.2. Répartition de la masse maximale

admissible du véhicule entre les essieux [kg]:

Distribution of maximum permissible vehicle mass between the axles:

front axle: 30 to 70 % rear axle: 30 to 70 %

#### 9.3.3. Masse maximale admissible constructeur de la remorque [kg]:

Vehicle manufacturer's maximum permissible towable trailer mass:

2000 kg

### 9.3.4. Masse statique maximale admissible constructeur sur la boule d'attelage [kg]:

Vehicle manufacturer's maximum permissible static mass on coupling ball:

80 kg

9.3.5. Masse maximale du véhicule avec sa carrosserie, en ordre de marche, y compris le liquide de refroidissement, les lubrifiants, le carburant, les outils et la roue de secours (si elle est fournie), mais à l'exclusion du conducteur [kg]:

Maximum mass of the vehicle, with bodywork, in running order, including coolant, oils, fuel, tools and spare wheel (if supplied) but not including driver:

2085 kg

9.3.6. Condition de charge auxquelles la hauteur de la boule d'attelage des véhicules de la catégorie M1 doit être mesurée – voir paragraphe 2 de l'appendice de l'annexe 7:

Loading condition under which the tow ball high of a mechanical coupling device fitted to category M1 vehicles

At vehicle maximum permissible mass, see items [9.3.1] and [9.3.2.]

9.4. Pour les têtes d'attelage de la classe B, la tête d'attelage est-elle destinée à être montée sur une remorque O1 non freinée: Oui / Non (2)

For class B coupling heads, is the coupling head intended to be fitted to an unbraked O1 trailer: Yes / No

is to be measured – see paragraph 2 of annex 7, appendix 1:

Not applicable

10. Instructions relatives au montage du dispositif ou les pièces d'attelage sur le véhicule et photographies ou dessins des points de fixation indiqués par le constructeur du véhicule:

Instructions for the attachment of the coupling device or component type to the vehicle and photographs or drawings of the mounting points given by the vehicle manufacturer: Every coupling device is accompanied by installation and operating instructions. In the case of supply for assembly-line use by vehicle builders or bodybuilders, the provisions of installation and operating instructions for each coupling device can be dispensed with.

See annex MID - page 4.

11. Renseignements concernant le montage de barres ou de plaques de renfort spéciales ou d'entretoises nécessaires à la fixation du dispositif ou des pièces d'attelage:

Information on the fitting of any special reinforcing brackets or plates or spacing components necessary for the attachment of the coupling device or component:

The mechanical coupling device shall only be attached to the mounting points indicated by the vehicle manufacturer with the fastening elements possibly specified by the vehicle manufacturer.

12. Renseignements supplémentaires pour les cas où l'utilisation du dispositif ou des pièces d'attelage est limitée à des types particuliers du véhicule (voir annexe 5, par. 3.4.):

Additional information where the use of the coupling device or component is restricted to special types of vehicles (see annex 5, paragraph 3.4.):

Not applicable

13. Pour les attelages à crochet de la classe K, renseignements concernant les anneaux de

timon compatibles:

For Class K hook type couplings, details of the drawbar eyes suitable for use with the particular hook type:

Not applicable

14. Date du procès-verbal d'essai:

Date of test report:

26.04.2013

15. Numéro du procès-verbal d'essai:

Number of test report:

WAA0323A

16. Emplacement de la marque d'homologation:

Approval mark position:

Stamped on the manufacturer's plate or printed on self-

adhesive foil; located on the drawbeam.

17. Motif(s) de l'extension de l'homologation:

Reason(s) for extension of approval:

Not applicable

18. L'homologation:<sup>(2)</sup>

Approval:

Granted / extended / refused / withdrawn

Fait à:

Place:

Sandweiler

**20.** Date:

19.

Date:

08 mai 2013

21. Signature:

Signature:

Pour le Département des Transports

Pour la SNCH

State de Lucione de Lu

Marco FELTES Inspecteur principal 1<sup>er</sup> en rang Claude LIESCH Directeur





22. La liste des documents déposés auprès du Service administratif qui a délivré l'homologation, qui est annexée à la présente communication, peut être obtenue sur demande.

The list of documents deposited with the Administration Service which has granted approval is annexed to this communication and may be obtained on request.

See index to type-approval report

<sup>(2)</sup> Rayer les mentions inutiles Strike out what does not apply

# GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG Ministère du Développement durable et des Infrastructures Département des Transports

## SOCIÉTÉ NATIONALE DE CERTIFICATION ET D'HOMOLOGATION

s.à r.l.

Registre de Commerce: B 27180

L-5201 Sandweiler



L-2938 Luxembourg

**Référence:** E13\*55R00\*55R01\*3651\*00

Annexes: - Rapport Technique

- Fiche de Renseignements du constructeur Sandweiler, le 08 mai 2013

#### Index du dossier d'homologation

Index to type-approval report

**Numéro d'homologation:** E13\*55R00\*55R01\*3651\*00

Approval number:

**Révision:** 00 Revision:

Marque de fabrique ou de commerce: WESTFALIA, Monoflex, SIARR

Trade name or mark:

*Type:* 321 853

Type:

1. Procès-verbal d'essai: WAA0323A

Test report:

- Technical report: Page 1 & 2;

Index: Annex I1 – Page 1;
 Test results: Annex T – Page 1;
 Photos: Annex P – Page 1;

- General information: Annex GI1 – Page 1, 2, 3, 4.

2. **Dossier du constructeur:** Annex MID

Report of the manufacturer:

- Manufacturer's information document: Page 1 to 4.

3. Autres documents annexés: Not applicable

Other documents annexed:

initiale:

4. Date de délivrance de l'homologation

Date of issue of initial type approval:

5. Date de la dernière délivrance de pages

**révisées:**Date of last issue of revised pages:

Not applicable

6. Date de la dernière délivrance d'une

homologation révisée: Not applicable

Date of last extension:

08.05.2013