



THE NETHERLANDS



EEC TYPE-APPROVAL CERTIFICATE

Communication concerning the:

- type-approval
- extension-of-type-approval
- refusal-of-type-approval
- withdrawal-of-type-approval

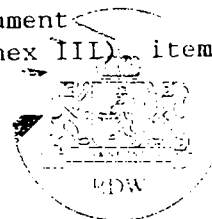
of a type of component (towing bracket) with regard to Directive 94/20/EC

Type-approval number: e4*94/20*0677*00

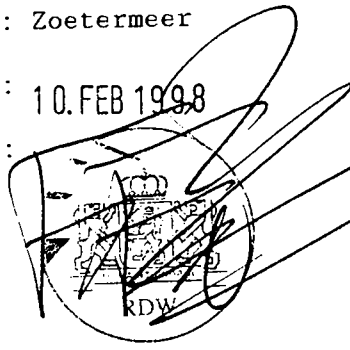
Reason for extension:

SECTION I

- | | | |
|--------|--|---|
| 0.1 | Make (trade name of manufacturer) | : Bosal |
| 0.2. | Type and general commercial description(s) | : 017362 |
| 0.3. | Means of identification of type if marked on the component | : Approval number |
| 0.3.1. | Location of the marking | : on type plate |
| 0.5. | Name and address of manufacturer | : Bosal
Postbus 168
4920 AD MADE |
| 0.7. | In the case of components and separate technical units, location and method of affixing of the EEC approval mark | : on type plate |
| 0.8. | Name(s) and address(es) of assembly plants | : see information document
(Annex III), item 0.8 |



SECTION II

1. Additional information (where applicable) : see Appendix I
2. Technical service responsible for carrying out the tests : RDW
Testbaan|Centrum
Talingweg 76
8218 NX Lelystad
3. Date of test report : 24-10-1997
4. Number of test report : TCL-94/20-062/97
5. Remarks (if any) : see Appendix I
6. Place : Zoetermeer
7. Date : 10.FEB 1998
8. Signature : 

F.E. Plancius

9. The index to the information package lodged with the competent authority that has granted type-approval, which may be obtained on request:

- Application form relating to Annex III and annexed drawings
- Drawings and instructions for attachment
- Fitting instructions
- Testreport, as mentioned in item 4.

751-2644

to EEC type-approval certificate No : e4*94/20*0677*00
 concerning the component type-approval of mechanical coupling devices with regard to
 Directive 94/20/EC

1. Additional information

- 1.1. Class of the type of coupling : A50-X
- 1.2. Categories or types of vehicles for which the device is designed or restricted : see fitting instructions
- 1.3. Maximum D-value : 8.46 kN
- 1.4. Maximum vertical load S at the coupling point : 75 kg
- 1.5. Maximum load U at the fifth wheel coupling point : -- ton
- 1.6. Maximum V-value : -- kN
- 1.7. Instructions for attachment of the coupling type to the vehicle and photographs or drawings of the fixing points at the vehicle given by the manufacturer; additional information if the use of the coupling type is restricted to special types of vehicles : see fitting instructions
- 1.8. Information on the fitting of special towing brackets or mounting plates : see fitting instructions

5. Remarks

- : The installation of the coupling device to the vehicle must be checked according to requirements of Annex VII, see Annex I, par 5.10.



Inlichtingenformulier nr. 62
betreffende EEG-typegoedkeuring als onderdeel van
een mechanische koppelinrichting voor motorvoertuigen
en de aanhangwagens daarvan (94/20/EEG)

ALGEMENE GEGEVENS

- 0.1 Merk : BOSAL
- 0.2 Type en Handelsbenaming(en) : 017362
- 0.5 Naam en adres van de fabrikant : zie Bijlage II
- 0.7 In het geval van onderdelen en technische eenheden plaats en wijze van aanbrenging van het EEG-goedkeuringsmerk : Typeplaatje
- 0.8 Adres(sen) van de assemblagefabriek(en) : zie Bijlage II

VERBINDING TUSSEN TREKKER EN AANHANGWAGEN OF OPLEGGER

- 1.1 Uitvoering technische beschrijving (met tekeningen en materiaal specificaties van het type mechanische koppelinrichting) : 017362
- 1.2 Klasse en type van de koppelinrichting(en) : A 50-X
- 1.3 Maximale D-waarde : 8,46 kN
- 1.4 Vertical maximumbelasting S op het aankoppelpunt : 75 kg
- 1.5 Maximumbelasting U bij de opleggerkoppeling: — ton
- 1.6 Maximale V-waarde : — kN
- 1.7 Door de fabrikant gegevens instructies voor de bevestiging van het type koppeling van het voertuig en foto's of tekeningen van de bevestigingspunten op het voertuig; aanvullende gegevens indien het type koppeling slechts voor speciale voertuigtypen wordt gebruikt : zie handleiding
- 1.8 Gegevens over de montage van speciale trekhaken of montageplaten :



datum, 27/11/97

BIJLAGE II

BOSAL TOBO B.V.,
Plant 34
postbus 168,
4920 AD Made
Tweede Industrieweg 6
4921 XH Made
Nederland
tel: 0162 / 687000
Fax: 0162 / 685880

LE RAPIDE
Plant 39
Avenue des Monts de Champagne
51490 Beine - Nauroy
France
Tel: 26 / 032200
Fax: 26 / 032676

BOSAL AFRIKA (Pty) Ltd.,
Plant 35
p.o. box 4244
luipaardsvlei 1743 R.S.A.
40van Eck Street, Chamdor,
Krugersdorp 1739 R.S.A.
Tel: 011 / 7622449
Fax: 011 / 7627164

BOSAL INDUSTRIES Ltd.,
Plant 31
Tafarnaubach Industrial Estate,
Tredegar. Gwent. NP2 3XY
United Kingdom
Tel: 01495 / 723962
Fax: 01495 / 711792

