




**Repubblica di San Marino**  
**Autorità per l'Omologazione**  
**Republic of San Marino**  
**Authority for Homologation**

Via Consiglio dei Sessanta, 99  
47891 Dogana - Repubblica di San Marino

**Comunicazione**  
**Communication**

	Concernente <sup>2/</sup> Concerning <sup>2/</sup>	<b>Il rilascio dell'omologazione</b> <b>Approval granted</b> L'estensione dell'omologazione <i>Approval extended</i> Il rifiuto dell'omologazione <i>Approval refused</i> La revoca dell'omologazione <i>Approval withdrawn</i> La cessazione definitiva della produzione <i>Production definitively discontinued</i>
--	---	--

Of a type of mechanical coupling device or component pursuant to Regulation No. 55

Omologazione N. <i>Approval No.</i>	<b>E57*55R03/00*0132*00</b>	Estensione N. <i>Extension No.</i>	<b>00</b>
--	-----------------------------	---------------------------------------	-----------

Marchio di omologazione <i>Approval mark</i>	 <b>55R – 03 0132</b>
---	--

1. Trade name or mark of the device or component: BOSAL EMISSION CONTROL SYSTEMS NV
2. Type of device or component: Type: 550-841  
Description: Towball with brackets / class A50-X
3. Manufacturer's name and address: BOSAL EMISSION CONTROL SYSTEMS NV  
Dellestraat 20 3560 Lummen Belgium
4. If applicable, name and address of manufacturer's representative: Not applicable
5. Alternative supplier's names or trademarks applied to the device or component: Not applicable

6. Name and address of company or body taking responsibility for the conformity of production: BOSAL EMISSION CONTROL SYSTEMS NV  
Dellestraat 20 3560 Lummen Belgium
7. Submitted for approval on: 10/03/2025
8. Technical Service responsible for conducting approval tests: **AUTOMOTIVE TECHNICAL SERVICE S.r.l.**  
Via Consiglio dei Sessanta, 99  
47891 Dogana - Repubblica di San Marino
9. Brief description:
- 9.1. Type and class of device or component: Type: 550-841  
Class: A50-X
- 9.2. Characteristic values:
- 9.2.1. Primary values: D: 9.2 kN D<sub>c</sub>: kN S: 100 kg  
U: tonnes V: kN
- 9.2.2. Alternative values: D: kN D<sub>c</sub>: kN S: kg  
U: tonnes V: kN
- 9.3. For Class A mechanical coupling devices or components, including towing brackets:
- Maximum permissible vehicle mass as declared by the vehicle manufacturer's: 2340 kg
- Distribution of maximum permissible vehicle mass between the axles:
- Vehicle manufacturer's maximum permissible towable trailer mass: 1550 kg
- Vehicle manufacturer's maximum permissible static mass on coupling ball: 100 kg
- Maximum mass:
- Maximum mass of the vehicle, with bodywork, in running order, including coolant, oils, fuel, tools and spare wheel (if supplied) but not including driver: 2265 kg
- Loading condition under which the tow ball height of a mechanical coupling device fitted to category M1 vehicles is to be measured – see paragraph 2. of Appendix 1, Annex 7: Mass in running order
- 9.4. For Class B coupling heads, is the coupling head intended to be fitted to an un braked O1 trailer: Yes/No
10. Instructions for the attachment of the coupling device or component type to the vehicle and photographs or drawings of the mounting points (see Annex 2, Appendix 1) given by the vehicle manufacturer: See information document

11. Information on the fitting of any special reinforcing brackets or plates or spacing components necessary for the attachment of the coupling device or component (see Annex 2, Appendix 1): See information document
12. 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. For Class K hook type couplings, details of the drawbar eyes suitable for use with the particular hook type: Not applicable
14. Date of test report: 14/07/2025
15. Number of report : ATS-SM-IR-55-20139
16. Position of approval mark on the device See information document
17. Reason(s) for extension of approval:
18. Approval has been: **GRANTED/REFUSED/EXTENDED/WITHDRAWN**
19. Place: DOGANA - Repubblica di San Marino
20. Date: 21/07/2025
21. Signature:



Ing. Marco Conti  
 Direttore Generale  
 General Director

22. The list of documents deposited with the Type Approval Authority which has granted approval is annexed to this communication and may be obtained on request:  
 Drawings, diagrams, information folder considered to be of importance for the purposes of this Regulation;  
 Where applicable drawings of the protective devices and their position on the vehicle.
- Drawings, diagrams, information folder considered to be of importance for the purposes of this Regulation;
  - Where applicable drawings of the protective devices and their position on the vehicle.

Enclosures:

1. - Index of information package
2. - Information package

(2) *Strike out which does not apply.*

<b>Allegato</b> <i>Enclosure</i>				
<b>Al certificato di omologazione ECE N.</b> <i>To ECE approval certificate No.</i>		<b>E57*55R03/00*0132*00</b>		
<b>Indice del fascicolo di omologazione</b> <i>Index to the information package</i>				
<b>Data</b> <i>Date of issue</i>		<b>21/07/2025</b>	<b>Data ultima modifica</b> <i>Last amendment date</i>	--
1.	<b>Clausole di garanzia e istruzioni sul diritto di presentare ricorso</b> <i>Collateral clauses and instruction on right to appeal</i>			
2.	<b>Rapporto(i) Finale di Ispezione N.</b> <i>Inspection Report(s) No.</i>	<b>ATS-SM-IR-55-20139</b>	<b>Data</b> <i>Date</i>	<b>14.07.2025</b>
3.	<b>Scheda informativa N.</b> <i>Information document No.</i>	<b>550-841-IF-00</b>	<b>Data</b> <i>Date</i>	<b>24.06.2025</b>
			<b>Data ultima modifica</b> <i>Last amendment date</i>	--



## Clausole di garanzia e istruzioni sul diritto di presentare ricorso

### Clausole di garanzia

La produzione in serie deve essere esattamente conforme ai documenti di omologazione. Le variazioni di produzione in serie sono consentite solo con il consenso espresso dell'Autorità **per l'Omologazione**.

Le variazioni del nome della società, l'indirizzo e lo stabilimento di produzione, nonché una delle parti che hanno l'autorità alla consegna o eventuali rappresentanti nominati al momento del rilascio dell'omologazione, devono essere immediatamente comunicate all'Autorità **per l'Omologazione**. La violazione di queste regole può portare al ritiro dell'omologazione ed inoltre può essere legalmente perseguita.

L'omologazione decade se viene restituita o ritirata o se il tipo omologato non è più conforme ai requisiti di legge. La revoca può essere fatta se non esistono più i requisiti richiesti per il rilascio e la continuazione dell'omologazione, se il titolare dell'omologazione viola gli obblighi dettati dall'omologazione, anche nel caso in cui gli obblighi derivino dalle condizioni assegnate all'interno dell'omologazione, o se è accertato che il tipo approvato non è conforme ai requisiti di sicurezza del traffico e di tutela dell'ambiente.

L'**Autorità per l'Omologazione** può verificare la corretta applicazione della delega conferita rilasciata nella presente omologazione, in qualsiasi momento. In particolare, questo include la verifica della produzione, che sia conforme, nonché le misure di controllo di conformità della produzione. Per questo, possono essere presi dei campioni dalla produzione. I dipendenti o rappresentanti dell'**Autorità per l'Omologazione** possono avere accesso senza ostacoli agli impianti di produzione e stoccaggio.

La delega conferita contenuta nella presente omologazione non è trasferibile. I diritti del marchio di terzi non sono interessati da questa omologazione.

### Istruzione su diritto di ricorso

Questa omologazione è appellabile entro un mese dalla notifica. Il ricorso deve essere presentato per iscritto o come una domanda inviata all' **Autorità per l'Omologazione** - Via Consiglio dei Sessanta, 99 - 47891 Dogana - Repubblica di San Marino.

\*\*\*\*\*

### ***Collateral clauses and instruction on right to appeal***

#### Collateral clauses

*The individual production of serial fabrication must be in exact accordance with the approval documents. Changes in the individual production are only allowed with express consent of the **Authority for Homologation**.*

*Changes in the name of the company, the address and the manufacturing plant as well as one of the parties given the authority to delivery or authorized representative named when the approval was granted is to be immediately disclosed to the **Authority for Homologation**. Breach of this regulation can lead to recall of the approval and moreover can be legally prosecuted.*

*The approval expires if it is returned or withdrawn or if the type approved no longer complies with the legal requirements. The revocation can be made if the demanded requirements for issuance and the continuance of the approval no longer exist, if the holder of the approval violates the duties involved in the approval, also to the extent that they result from the assigned conditions to this approval, or if it is determined that the approved type does not comply with the requirements of traffic safety or environmental protection.*

*The **Authority for Homologation** may check the proper exercise of the conferred authority taken from this approval at any time. In particular this means the compliant production as well as the measures for conformity of production. For this purpose, samples can be taken or have taken. The employees or the representatives of the **Authority for Homologation** may get unhindered access to the production and storage facilities.*

*The conferred authority contained with issuance of this approval is not transferable. Trade mark rights of third parties are not affected with this approval.*

#### Instruction on right to appeal

*This approval can be appealed within one month after notification. The appeal is to be filed in writing or as a transcript at the **Authority for Homologation** - Via Consiglio dei Sessanta, 99 - 47891 Dogana - Repubblica di San Marino.*

REPUBBLICA  
DI SAN MARINO