

Test Report No. 85-R22-830/24-00

Type : F609

Manufacturer



TEST REPORT

according to

UN-R 22

Uniform provisions concerning the approval of protective helmets and their visors for drivers and passengers of motor cycles and mopeds

as last amended by

06 series of amendments, Suppl. 2

For the Type Approval of:

- ☐ Helmet + Visor
- ☒ Helmet
- ☐ Visor

Approval Status

UN-approval : E13*22R06/00*10587*00

Structure of the Test Report

Item no.

0. General information

1. Tested vehicle(s)/object(s)

E13*22R06/02*10587*01

2. Test record

Société Nationale de Certification et d'Homologation

3. Appendices

4. Statement of conformity

The Test Report shall be reproduced and published only in its entirety by the client. It may however be reproduced and published partially, but only with the written permission of the Technical Service.



Référence: E13*22R06/02*10587*01

Annexes: - Rapport Technique
- Fiche de Renseignements du constructeur

Bertrange, le 25 juillet 2024



Communication concernant:

Communication concerning:

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approval withdrawn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

**D'UN TYPE DE CASQUE DE PROTECTION SANS / AVEC / UN / PLUSIEURS / TYPE(S) D'ECRAN
SANS / AVEC / UN / PLUSIEURS TYPE(S) D'ACCESSOIRES SPECIAUX EN APPLICATION DU
REGLEMENT N°22**

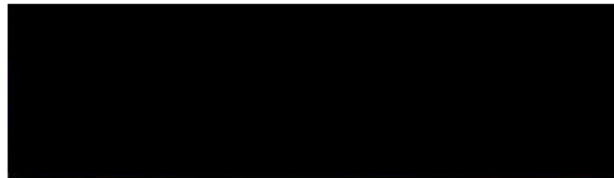
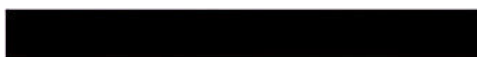
of a type of protective helmet-without / with / one / more / visor type(s) without/with one / more specific accessory type(s)
pursuant to regulation N°22

Homologation N°:

Approval number:

E13*22R06/02*10587*01

1.



2.

Type:

Type:

F609

3.

Tailles:

Sizes:

XS 53-54, S55-56, M57-58, L59-60, XL61-62,
XXL63-64

4.

Nom du fabricant:

name of manufacturer:



5.

Adresse du fabricant:

Address

6.

Le cas échéant, nom de son mandataire:

If applicable, name of manufacturer's representative:

not applicable

7.

Adresse:

Address:

not applicable

8.	Description sommaire: Brief description of helmet:	The helmet F609 is composed of ABS shell (AcrylonitrileButadiene-Styrene). The protective padding is made of one EPS (Expanded Poly Styrene) size liner, one EPS crown liner in the top area, two EPS side liners and one EPS chin liner. The adaptation to the different head sizes is done by different shells, different thickness of the size liner, and different thickness of the comfort padding. The helmet is fitted with 1 visor with separate approval and with 1 sun shield. The sun shield type: CBS-05 is tinted, made of Polycarbonate (PC), and a thickness of 1.7 mm
9.	Casque dépourvu de protection maxillaire (J) muni d'une protection maxillaire intégrale (P) d'une protection maxillaire non intégrale (NP) d'une protection maxillaire détachable ou mobile (P/J) Helmet without lower face cover (J) with protective lower face cover (P) non-protective lower face cover (NP) detachable or movable lower face cover (P/J)	With protective lower face cover (P)
10.	Type de l'écran ou des écrans: Type of visor or visors:	CBS-02 (E13*22R06/02*10454*01)
11.	Description sommaire de l'écran ou des écrans, le cas échéant, de l'écran intérieur: Brief description of visor or visors, and inner visor of any::	CBS-02: Clear visor, made of Polycarbonate (PC) with hardened coating on the surface, and a thickness of 2.0 mm.
12.	Casque prévu pour accessoires spéciaux (SA) / prévu pour accessoires universels (UA): Helmet ready for specific accessory (SA)/ready for universal accessories (UA):	not applicable
13.	Accessoires inclus dans l'homologation du casque et fonctionnalité: Accessories included in the helmet homologation and functionality:	not applicable
14.	Dans le cas d'un casque UA, haut-parleurs (S ou S45)/microphone (M): If UA helmet, speakers (S or S45)/Microphone (M) / Front mounting (F) / Side mounting (L), Rear mounting (R):	not applicable
15.	Présenté à l'homologation: Submitted for approval:	02.08.2022
16.	Service technique chargé des essais d'homologation: Technical service responsible for carrying out the tests:	<u>TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH</u>
17.	Date du procès-verbal délivré par ce service: Date of report issued by that service:	17.06.2024
18.	Numéro du procès-verbal délivré par ce service: Number of test report issued by that service:	85-R22-830/24-00
19.	Remarques: Comments:	not applicable
20.	Homologation: Approval:	extended

21. **Lieu:**
Place: Bertrange

22. **Date:**
Date: 25 juillet 2024

23. **Signature:**
Signature:

Pour la Ministre de la Mobilité
et des Travaux publics



Pol PHILIPPE
Attaché

Pour la SNCH



Laurent LINDEN
Directeur opérationnel



24. **Les documents suivants portant le numéro d'homologation indiqué ci-dessus peuvent être obtenues sur demande:**

The following documents, bearing the approval number shown above, are available on request:

see index to type-approval report

Modifications faisant l'objet de la présente extension:

Reason for extension:

refer to Appendix 0 of test report



Référence: E13*22R06/02*10587*01

Annexes: - Rapport Technique
- Fiche de Renseignements du constructeur

Bertrange, le 25 juillet 2024

Index du dossier d'homologation Index to type-approval report

Numéro d'homologation:

Approval number:

E13*22R06/02*10587*01

Révision:

Revision:

00



Type:

Type:

F609

1. Procès-verbal d'essai

Test report:

N° 85-R22-830/24-00

- Technical report:
- List of modifications:
- Technical information:
- Test minutes:

Page(s) 1 to 4;
Appendix 0 - Page(s) 5;
Appendix L - Page(s) 6 & 7;
Appendix 1 - Page(s) 8 to 19.

2. Dossier du constructeur:

Report of the manufacturer:

N° VOX-F609-01

- Manufacturer's information document:

Page(s) 1 to 22.

3. Autres documents annexés:

Other documents annexed:

not applicable

4. Date de délivrance de l'homologation initiale:

Date of issue of initial type approval:

31.01.2023

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:

Date of last extension:

25.07.2024