

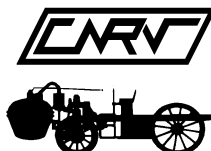


GOUVERNEMENT

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Centre National de Réception des Véhicules

Autodrome de Linas-Montlhéry
Avenue Georges Boillot - F-91310 MONTLHERY



COMMUNICATION CONCERNANT / COMMUNICATION CONCERNING



- L'EXTENSION D'HOMOLOGATION / THE APPROVAL EXTENDED

**D'UN TYPE DE DISPOSITIF ARRIERE DE PROTECTION ANTI-ENCASTREMENT CONFORMEMENT AU
REGLEMENT NO 58**

OF A TYPE OF REAR UNDERRUN PROTECTIVE DEVICE (RUPD) PURSUANT TO REGULATION NO. 58

N° HOMOLOGATION : E2*58R03/03*19197*06

APPROVAL N°

- | | | |
|----|--|---|
| 1. | Nom et marque commerciale du dispositif
<i>Trade name or mark of device</i> | : POMMIER |
| 2. | Type de dispositif
<i>Type of device</i> | : A5442 |
| 3. | Nom et adresse du fabricant
<i>Manufacturer's name and address</i> | : STE POMMIER
6, Chemin de Pontoise à Saint-Prix
95250 BEAUCHAMP
France |

Signé par :

Pour le Chef du Centre National
de Réception des Véhicules

L'ingénieur divisionnaire de l'industrie et des Mines

Gwendolyn QUENTRIC

510A01DB2BE741D...

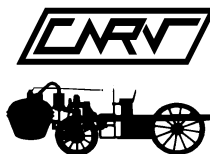


GOUVERNEMENT

Liberté
Égalité
Fraternité

Centre National de Réception des Véhicules

Autodrome de Linas-Montlhéry
Avenue Georges Boillot - F-91310 MONTLHERY



E2*58R03/03*19197*06

4. Le cas échéant, nom et adresse du représentant du fabricant : Sans objet
If applicable, name and address of manufacturer's representative *Not applicable*
5. Caractéristiques du dispositif (dimensions et fixations) : Voir dossier technique
Characteristics of the device (dimensions and its fixing elements) *See technical file*
6. Essai effectué sur un véhicule/sur des parties représentatives du châssis d'un véhicule : Sur des parties représentatives du châssis d'un véhicule
Test conducted on a vehicle/on a representative part of the chassis of a vehicle *On a representative part of the chassis of a vehicle*
7. Emplacement sur le dispositif des points d'application des forces d'essai : Voir rapport d'essai mentionné au point 14
Position on the device of the points of application of the test forces *See test report mentioned on point 14*
8. Déformations horizontales et verticales maximales relevées pendant et après l'application des forces d'essai spécifiées dans l'annexe : Voir rapport d'essai mentionné au point 14
Maximum horizontal and vertical deflection observed during and after the application of the test forces in annex 5 *See test report mentioned on point 14*
9. Restrictions d'application
Restrictions of application

S'il y a lieu, véhicules sur lesquels le dispositif peut être monté : M, N1, N2, N3, N2G, N3G ou O1, O2, O3, O4
Vehicles on which the device may be installed (if applicable)

S'il y a lieu, caractéristiques du châssis sur lequel le dispositif peut être monté (par exemple, rigidité, dimensions du profil, ect.)
Characteristics of the chassis to which the device may be installed (e.g. stiffness, profile dimensions, ...) (if applicable)

Entraxe(s) des longerons : 750 - 900 mm
Side member centreline distance(s) (mm)

Caractéristiques du châssis : $\frac{I}{V} = 234 \text{ cm}^3$
Characteristics of the chassis

 $\sigma_y = 700 \text{ MPa}$

 $\frac{I}{V} \times \sigma_y = 163800 \text{ N.m mini}$
10. Masse maximale du véhicule sur lequel le dispositif peut être monté : Sans limite
Maximum mass of vehicle on which the device may be installed *No limited*
11. Dispositif présenté à l'homologation le : Voir rapport d'essai mentionné au point 14
Device submitted for approval on *See test report mentioned on point 14*

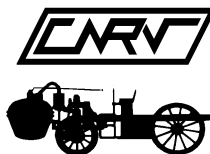


GOUVERNEMENT

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Centre National de Réception des Véhicules

Autodrome de Linas-Montlhéry
Avenue Georges Boillot - F-91310 MONTLHERY



E2*58R03/03*19197*06

- | | | |
|-----|---|--|
| 12. | Service technique chargé des essais d'homologation
<i>Technical service responsible for conducting approval tests</i> | : UTAC
Autodrome de Linas-Montlhéry
BP-20212
91311 Montlhéry Cedex
FRANCE |
| 13. | Date(s) du (des) rapport(s) d'essai délivré(s) par ce service
<i>Date(s) of test report(s) issued by that service</i> | : 02/09/2019 - 26/02/2021 - 29/11/2021
21/03/2022 - 18/09/2023 - 18/03/2024
22/04/2025 |
| 14. | Numéro(s) du (des) rapport(s) d'essai délivré(s) par ce service
<i>Number(s) of test report(s) issued by that service</i> | : 19/07009 - 21/01907- 21/10428 - 22/02356
23/07106 - 24/02543 - 405523 |
| 15. | L'homologation est
<i>Approval is</i> | : Voir page 1
<i>See page 1</i> |
| 16. | Emplacement, sur le dispositif, de la marque d'homologation
<i>Position of approval mark on the device</i> | : Voir dossier technique
<i>See technical file</i> |
| 17. | Lieu
<i>Place</i> | : PARIS |
| 18. | Date
<i>Date</i> | : Voir page 1
<i>See page 1</i> |
| 19. | Signature
<i>Signature</i> | : Voir page 1
<i>See page 1</i> |
| 20. | Les documents déposés au Service Administratif qui a délivré l'homologation peuvent être obtenus sur demande.
<i>The documents deposited with the Administrative Service which has granted may be obtained on request.</i> | |
| | Motif(s) de l'extension
<i>Reason(s) of extension</i> | : Voir dossier technique
<i>See technical file</i> |