

COMMUNICATION CONCERNANT / COMMUNICATION CONCERNING



- L'EXTENSION DE LA RECEPTION / THE EXTENSION OF TYPE-APPROVAL

**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

ANNULE ET REMPLACE LA FICHE PORTANT LE MEME NUMERO ET SIGNEE LE 07/07/2022
CANCEL AND REPLACE THE SAME APPROVAL SIGNED ON 07/07/2022

N° HOMOLOGATION : E2*58R03/02*19199*02
APPROVAL N°

1. Nom et marque commerciale du dispositif / Trade name or mark of device : POMMIER
2. Type de dispositif / Type of device : A5472/**
3. Nom et adresse du fabricant / Name and address of manufacturer: **STE POMMIER**
7, Avenue de la Mare
ZI les Béthunes – B.P 9090
95072 ST OUEN L'AUMÔNE
4. Le cas échéant, nom et adresse du représentant du fabricant / If applicable, name and address of manufacturer's representative : Sans objet / not applicable
5. Caractéristiques du dispositif (dimensions et fixations) / Characteristics of the device (dimensions and its fixing elements) : Voir dossier technique / See technical file
6. Essai effectué sur des parties représentatives du châssis d'un véhicule / Test conducted on a representative part of the chassis of a vehicle



E2*58R03/02*19199*02

7. Emplacement sur le dispositif des points d'application des forces d'essai / *Position on the device of the points of application of the test forces* : Voir rapport d'essai mentionné au point 14 / *See test report mentioned on point 14*

Le point P1 était situé à 125 mm de l'extrémité de la traverse.

Point P1 was situated 125 mm from the extremity of the cross member.

Le point P2 était situé à 480 mm du milieu de la traverse.

Point P2 was situated 480 mm from the middle of the cross member.

Le point P3 était situé au milieu de la traverse.

Point P3 was situated in the middle of the cross member

8. Déformations horizontales et verticales maximales relevées pendant et après l'application des forces d'essai spécifiées dans l'annexe 5 / *Maximum horizontal and vertical deflection observed during and after the application of the test forces in annex 5* :

82 mm horizontales / *horizontal* - 0 mm verticales / *vertical*

9. Restrictions d'application / *Restrictions of application*

S'il y a lieu, véhicules sur lesquels le dispositif peut être monté / *Vehicles on which the device may be installed (if applicable)* :

Tube rond Ø101,6 :

M, N1, N2 ≤ 8t ou/or N3G ou/or O1, O2

Tube rond Ø127 :

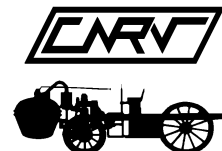
M, N1, N2, N3, N3G ou/or O1, O2, O3, O4

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

Entraxe(s) des longerons / *Side member centreline distance(s) (mm)* : 750 – 900

$$\frac{I}{V} = 234 \text{ cm}^3 \quad \sigma_y = 700 \text{ MPa} \quad \frac{I}{V} \times \sigma_y = 163\,800 \text{ N.m}$$

10. Masse maximale du véhicule sur lequel le dispositif peut être monté / *Maximum mass of vehicle on which the device may be installed* : Tous PTC
11. Dispositif présenté à l'homologation le / *Device submitted for approval on* : 12/03/19 - 17/12/20 - 29/04/22.
12. Service technique chargé des essais d'homologation / *Technical service responsible for conducting approval tests* :
UTAC
13. Date du procès-verbal émis par ce service / *Date of report issued by that service* : 05/08/19 - 23/03/21 - 17/06/22.



E2*58R03/02*19199*02

14. Numéro du procès-verbal émis par ce service / *Number of report issued by that service* : 19/06612 - 21/01909
22/04933.
15. Homologation : voir page 1, au dispositif arrière de protection anti-encastrément /
Approval : see page 1, in respect of the RUPD
16. Emplacement, sur le dispositif, de la marque d'homologation / *Position of approval mark on the device* :
Plaque en aluminium collée sur le bras de fixation / *Aluminium plate glued on fixation arm*
17. Lieu / *Place* : PARIS
18. Date / *Date* : voir page 1 / *see page 1*
19. Signature / *Signature* : voir page 1 / *see page 1*
20. Le dossier d'homologation déposé au Service Administratif ayant accordé l'homologation peut être obtenu sur demande
/ *The approval file deposited at the Administrative Service having delivered the Approval may be obtained on request.*

Motif(s) de l' extension / *Reason(s) for extension*: Voir dossier technique / *See technical file*