

**COMMUNICATION CONCERNANT / COMMUNICATION CONCERNING**



- LA DELIVRANCE D'UNE HOMOLOGATION / THE APPROVAL GRANTED

**D'UN TYPE DE VEHICULE EN APPLICATION DU REGLEMENT N° 66**  
*OF A VEHICLE TYPE PURSUANT TO REGULATION N° 66*

**N° HOMOLOGATION : 0215194**  
*APPROVAL N°*

**EXTENSION N° : 00**  
*EXTENSION N°*

1. Marque de fabrique ou de commerce du véhicule  
*Trade name or mark of the vehicle* : MASCARELLO CARROCERIAS ÔNIBUS Ltda
2. Type du véhicule  
*Vehicle type* : GRAN MICRO III \*\*\*
3. Catégorie / classe du véhicule  
*Vehicle category / class* : M3 / III
4. Nom et adresse du constructeur  
*Manufacturer's name and address* : MASCARELLO CARROCERIAS ÔNIBUS Ltda  
BR 277 – Km 598  
Distrito Industrial Luiz Benjamin Crespi  
85.804-600 CASCAVEL - PARANA  
BRAZIL
5. Nom et adresse du représentant du constructeur  
*Name and address of manufacturer's representative*  
(Le cas échéant / *If applicable*) : sans objet / *not applicable*

Règlement / Regulation N° 66

0215194 Ext. 00

6. Description sommaire de la superstructure aux fins du paragraphe 3.2.2.2 du présent Règlement et de l'annexe 4 /  
*Brief summary of description of the superstructure in respect of paragraph 3.2.2.2 of this Regulation and Annex 4 :*  
Voir dossier technique / *see technical file*
  
7. Numéro de référence du dessin détaillé indiquant l'espace de survie, utilisé pour la procédure d'homologation /  
*Reference number of detailed drawing showing the residual space used in the approval procedure :*  
Voir dossier technique / *see technical file*
  
8. Masse à vide en ordre de marche (kg) : Voir dossier technique / *see technical file*  
*Unladen kerb mass (kg)*  
  
Charges sur essieu correspondantes (kg) : Voir dossier technique / *see technical file*  
*And associate axle loads (kg)*
  
9. Nombre maximum de sièges qu'il est possible d'équiper de dispositif de retenue des occupants :  
*Maximum number of seats permitted to be fitted with occupants restraints*  
Voir dossier technique / *see technical file*
  
10. Position du centre de gravité de la masse totale du véhicule à vide dans les plans longitudinal, transversal et vertical  
*The position of the centre of gravity of the unladen vehicle in the longitudinal, transverse and vertical planes*
  - 10.1 pour la masse à vide en ordre de marche : Voir dossier technique / *see technical file*  
*for unladen kerb mass*
  - 10.2 pour la masse totale effective : Voir dossier technique / *see technical file*  
*for total effective mass*
  
11. Si le véhicule est équipé de dispositifs de retenue des occupants, indiquer en outre la masse effective totale du véhicule (kg) :  
*If the vehicle is fitted with occupants restraints then additionally, the total effective vehicle mass (kg) :*  
  
et les charges sur essieu correspondant (kg)  
*and the associated axle loads (kg)*  
  
Voir dossier technique / *see technical file*
  
12. Valeur de l'énergie de référence  $E_R$  telle qu'elle est définie au paragraphe 3.2.2.1 du présent Règlement :  
*The value of reference energy  $E_R$  as specified in paragraph 3.2.2.1 of this Regulation :*  
  
Voir dossier technique / *see technical file*
  
13. Véhicule présenté à l'homologation le : 11/11/2015.  
*Vehicle submitted for approval on*
  
14. Méthode d'essai ou méthode de calcul employée aux fins de l'homologation : Renversement sur un véhicule complet  
*Method of test or calculation employed for approval : Rollover test on a complete vehicle*

Règlement / Regulation N° 66

0215194 Ext. 00

15. Sens de renversement appliqué lors de l'essai ou pris pour hypothèse dans la procédure d'homologation : gauche  
*Direction of the rollover test used or assumed during the approval procedure : Left*
16. Service technique chargé des essais d'homologation : **UTAC**  
*Technical service responsible for conducting approval tests*
17. Date(s) du (des) rapport(s) d'essai délivré(s) par ce service : 17/11/2015.  
*Date(s) of test report(s) issued by that service*
18. Numéro(s) du (des) rapport(s) d'essai délivré(s) par ce service : 15/06512.  
*Number(s) of test report(s) issued by that service*
19. L'homologation est / *The approval is* : Voir page 1 / *see page 1*
20. Motif(s) de l'extension (le cas échéant) : - Sans objet  
*Reason(s) of extension (if applicable) Not applicable.*
21. Emplacement de la marque d'homologation / *Location of the approval mark* :  
sans objet  
*not applicable*
22. Lieu : **PARIS**  
*Place*
23. Date : Voir page 1 / *see page 1*
24. Signature : Voir page 1 / *see page 1*
25. Le dossier de réception déposé au Service Administratif ayant accordé la réception, peut être obtenu sur demande /  
*The type-approval file deposited at the Administrative Services having delivered the type-approval, may be obtained on request*