

CERTIFICAT DE MONTAGE D'UNE CARROSSERIE

destiné à être joint au dossier de réception à titre isolé du véhicule

(à fournir en 3 exemplaires)

NTS Mobile Telefon
Saugsysteme GmbH
Siegfried-Janzar-Straße 5/7
D-76726 Gernsheim

Je, soussigné Tél. :
demeurant à :
déclare avoir monté sur le
la carrosserie suivante :

Le véhicule doit être présenté à une réception à titre isolé du service des Mines avant immatriculation compte tenu de ce que :

- (1) Le châssis a subi les transformations suivantes par rapport au type décrit dans la notice du constructeur. Ci-joint l'accord écrit du service technique du constructeur.
- (1) Les poids en charge sur les essieux (ou le pivot) ne respectant pas les charges au sol minimales-maximales (1) prévues par le constructeur. Le nouveau poids total autorisé en charge sera déterminé par le services des mines.
- (1) La largeur du véhicule excède celle fixée par le constructeur. Ci-joint l'accord écrit du service technique du constructeur.

CARACTÉRISTIQUES DU VEHICULE

Marque : MAN
Type : 612
N° d'identification : WMA 37.522.79A.541.593
Nombre de places assises (y compris le conducteur) : 2
Empattement : F = 2,98 m
F' (5) = 4,58 m

DIMENSIONS DU VEHICULE CARROSSE (hors tout)

Longueur L = 9,90 m
Largeur l = 2,55 m
Surface L x l = 25,25 m²

CARACTERISTIQUES DE LA CARROSSERIE

Longueur utile du chargement : T = 2 m
Porte à faux arrière du véhicule : X = 2,90 m
Longueur des ferrures et charnières : c = m

Distance du centre de gravité du chargement à l'axe de la force, (ou de la résultante des forces), appliquée(s) au sol par l' (ou les) essieu(x) arrière :

Y = 0,76 m

Porte à faux arrière utile : $X_u = \frac{T}{2} - Y = \frac{2}{2} - 0,76 = 0,24$ m

Distance du centre de gravité du chargement à l'axe de la force, (ou de la résultante des forces), appliquée(s) au sol par l' (ou les) essieu(x) avant, ou à l'axe du pivot :

F' - Y = 3,82 m

- Poids total autorisé en charge : PTAC = 32000 kg

- Poids à vide du véhicule carrossé = 21300 kg

PV = PC + M + Ca = 10170 + 11130 kg

PC : poids du châssis cabine en ordre de marche comprenant : réservoirs pleins, outillage de bord, sans conducteur ni passager, sans porte-roues ni roue de secours, avec accumulateurs.

M : Poids du ou des porte-roues de secours garnis.

Ca : poids de la carrosserie vide et de ses équipements.

- Poids à vide sous l' (ou les) essieu(x) avant du véhicule carrossé (4) (ou sous pivot semi-remorque) : 9560 kg

PV. AV = kg

- Poids à vide sous l' (ou les) essieu(x) arrière du véhicule carrossé (4) PV. AR = 11340 kg

- Poids du conducteur et des passagers : p : 75 kg x (conducteur + passagers) = 150 kg

- Poids du conducteur et des passagers sur l' (ou les) essieu(x) avant (3) (cas de cabine avancée) (1) : p. AV = p = 150 kg

(cas de cabine normale) (1) : p. AV = $\frac{2p}{3}$ = kg

- Poids du conducteur et des passagers sur l' (ou les) essieu(x) arrière (3) (cas de cabine avancée) (1) : p. AR = 0 kg

(cas de cabine normale) (1) : p. AR = $\frac{p}{3}$ = kg

- Chargement : Ch = PTAC - PV - p = 10550 kg

(1) Barrer la mention inutile.

(2) Voir notice descriptive.

(3) Dans le cas de cabine «hors série» p.AV et p.AR seront calculés en fonction de la position du conducteur et des passagers par rapport à l'essieu considéré.

(4) Joindre les tickets de pesée correspondants.