

Camion (châssis)	Marque H I N O	Z M .... *) largeur 2500 mm	Fiche d'homologation n° CH 3405 05
---------------------	-------------------	--------------------------------	---------------------------------------

**MOYENS D'IDENTIFICATION** "ZM" à gauche à l'avant de la cabine  
 "ZM....\*)" préfixe au No du châssis (pas sur la plaquette) et  
 séparément sur plaquette du constructeur, à l'avant à gauche dans  
 la cabine du conducteur

Numéro du châssis frappé \_\_\_\_\_ à droite, à l'AV latéralement s. longeron devant support AR du ressort  
 Signe d'identification du moteur frappé "EF 100" à droite, à l'AV s. bloc-moteur au-dessus silenbloc  
 Constructeur HINO MOTORS Ltd, Tokyo (J) Importateur MOTIM SA, Lausanne \*\*)

**CHASSIS** Nombre d'essieux\*\*\*)        Nombre de roues\*\*\*)        Entratnement s.ess.double  
 Direction gauche ou droite Assistance hydraulique  
 Frein de service air compr.2-circ.exp.int.régulateur s.roues AR  
 Frein auxiliaire à ressort sur les Ralentisseur s/échappement  
 Frein stationn<sup>t</sup>. 2 essieux AR +) Frein pr. rem. -  
 Transmission méc.synchronisée Nombre vit. 2x5=10  
 Blocage differ. oui Crochet rem. broche Vitesse max. 82 km/h

**MOTEUR** Genre V Temps 4  
 Marque HINO Carbur. D  
 Type EF 100  
 Position avant Nombre cyl. 8  
 Alésage 130 Course 130  
 Cylindr. 13800cm<sup>3</sup> CV-Impôt 70,28  
 CV-puiss. 270(DIN) à 2400 t/m  
 Refroidissement eau  
 Bruit 86++ dB (A) à 2540 t/m  
 Amortissement bruit 1/768xØ 280 ++)  
 Bacharach: 3

**CARROSSERIE** Forme cabine avancée Nombre portes 2  
 Toit ouvert -  
 Nombre de places : Total 3 ; AV 3 ; milieu - ; AR - ; Places debout -

DIMENSIONS	Voie	AV	AR
§) Diam. braquage	<u>      </u>	G <u>      </u>	DR <u>      </u>
Empattement	<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>
	Dimensions ext.	Dimensions int.	
Longueur	<u>      </u>	<u>      </u>	
Largeur	<u>2500</u>	<u>      </u>	
Hauteur	<u>2780</u>	<u>      </u>	
Porte à faux	AV <u>1375</u>	<u>      </u>	
	AR <u>      </u>	<u>      </u>	
	lat. <u>      </u>	<u>      </u>	

POIDS (S)	Avant	Milieu	Arrière	TOTAL
A vide	<u>selon carrosserie</u>			<u>      </u>
Charge utile	<u>selon carrosserie</u>			<u>      </u>
Total	<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>	<u>25000</u>
Garantie fabr.	<u>6000</u>	<u>      </u>	<u>20000</u>	<u>26000</u>
Dimens. pneus	<u>10.00R20</u>	<u>      </u>	<u>10.00-20</u>	<u>Multiply</u>
Charge p. essieu	<u>6000(8,0)</u>	<u>      </u>	<u>21600(7,5)</u>	<u>      </u>

Variantes de pneus: AR=18-22,5 20000 (6,3)  
 AV= 11.00R20 6500(8,0) / AR= 11.00-20 Multiply  
 23000 (7,5)

**EQUIPEMENT §)**      Equipement électrique 24 v

Feux de route 4/KOITO 13H20 + 13R20

Feux de croisement 2/KOITO 13R20 Feux de position 2/A (E)

Feux de gabarit 2/IKIF23-41 ou 31 Feux de brouillard HELLA K8236

Avertisseur HINO IMASEN DENKI Niv. sonore 97 (dB/A)

Essuie-glace 3/électriques (2-vit.) Lave-glace oui

Feux arrières R - SI (E) Catadioptrés I(E)/latér.:§)

Feux stop R - SI (E) Feux de recul sur demande

Eclair. plaque contr. à gauche combiné Plaque forme haute/oblongue

Rétroviseur 2/de chaque côté Indic. vitesse tachy.+CT

Indic. direction clign. disposition III

AV AV-latér. 4 (E) AR 2a (E)

Avert. clign. oui Lampes de travail -

Cale d'arrêt: §)

**INDICATIONS POUR LE PERMIS DE CIRCULATION**

Genre du véhicule Camion

Marque & type HINO ZM.... \*)

Homologation n° CH 3405 05

Forme de la carr.

Places ass. : Total 3 (3 avant)

Poids à vide sel.bull. Carburant D

pesage cv 70,28

Charge utile sel.carr. Cylindrée 13800 cm³

Poids total 25000 Poids de l'ensemble -

**REMARQUES, MODIFICATION ET CONDITIONS:** No de châssis du vhc.homologué = ZM802-10009

*) Désignation du type:	empattement	longueur	porte à faux AR:
ZM 802 = direction à gauche )	4100 mm	7450 mm	1975 mm
ZM 702E = direction à droite )			
ZM 842 = direction à gauche )	5300 mm	9925 mm	3250 mm
ZM 742E = direction à droite )			

\*\*\*) Représentant général pour la Suisse: MEILI Fahrzeugbau AG, Schübelbach

\*\*\*) Nombre d'essieux: 3 (essieu double AR; empattement 1270 mm)

Nombre de roues : 10 ou 6 avec pneus 18-22,5

Autres remarques voir complémentaire I.

Lieu et date de l'expertise

Schübelbach, 30.1./26.2.73

Zurich, 26.4.73

La commission d'expertise

Camion (châssis)	Marque H I N O	Z M .... largeur 2500 mm	Fiche d'homologation n° CH 3405 05
---------------------	-------------------	-----------------------------	---------------------------------------

F I C H E   C O M P L E M E N T A I R E   I .

- + ) Frein à ressort: pression du circuit arrière agissant sur les 2 essieux arrières; libération de secours de réservoir séparé; mécanique par vis dans les cylindres.
- ++ ) Insonorisation : tabliers caoutchouc à l'intérieur des ailes avant, la sortie de l'échappement est prolongée de 45° vers la gauche.

Variantes de voies et pneumatiques:

avant: essieu étroit	10.00-20 = 1900 mm	arrière: 10.00-20 = 1770 mm
	11.00-20 = 1905 mm	11.00-20 = 1850 mm
essieu large	11.00-20 = 1985 mm	18-22.5 = 1755 mm

- §) Les dimensions, le poids et l'équipement doivent être contrôlés,  
 disque > 2,3 m exigé  
 le vibreur branché sur la marche arrière doit être mis hors service.  
 Les freins et le démarrage en côte de 15 % testés avec 26 t.