

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Camion (châssis)	R A P I D	A C 2 5 0 0 K	CH 3702 03

Constructeur RAPID Maschinen und Fahrzeuge AG, Heimstrasse 7, 8953 Dietikon
 Identification sur la plaquette du constructeur "AC 2500 K"
devant le N° du châssis -
 Plaquette constructeur à droite dans la cabine, sur l'aile devant le siège du passager
 N° du châssis derrière la cabine, en haut sur la traverse du châssis
 Identification du moteur "CE" devant le No du moteur, à droite latéralement au centre du bloc
 Importateur principal -
 Véhicule homologué 2060

Châssis
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4
 Direction hydrostatique avec assistance hydraulique
 Transmission mécanique inverseur + boîte compl. routes/terrain
 Nombre de vitesses 8 Entraînement toutes roues *
 Frein de service hydraulique, 2 circuits, à expansion interne, sur toutes les roues sur demande avec assistance hydraulique
 Frein auxiliaire circuits 1 + 2 du frein de service
 Frein d'arrêt mécanique, à ruban, sur l'arbre à cardan
 Ralentisseur -
 Contrôle 2 circuits le réservoir de liquide de frein visible pour conduct.

Moteur	PERKINS	Type	D3.152 UR
Marque	en ligne	Temps	4
Construction	D	Position	avant
Carburant	eau	Nombre cylindres	3
Refroidissement	91,4	Course	127
Alésage	2499	CV-impôt	12.73
Cylindrée	35,3 DIN	à t/min	2250
Puissance en kW	72 dB/A	à t/min	1690
Bruit à l'arrêt	1 pot 410 x Ø 130 mm		x)
Silencieux	(sortie vers le haut avec protection)		
Mesure des gaz	Bacharach = 3,5		
Déparasitage	-		

Carrosserie §)
 Nombre de portes 2 Compteur de vitesse -
 Ceintures sécurité av - ar -
 Cale 1/280x190x150 mm Rétroviseurs gauche + droite
 Antivol -
 Nombre de places t 2 av _____ centre _____ ar _____
 Dimensions §)
 Longueur intérieur 4450 Empattements 2800 /
 Largeur 1800 Essieu double av _____ ar _____
 Hauteur 2100 Voies av 1460 ar 1460
 Porte à faux av 1230 Voies av 1454 - 1452
 ar 420 ar 1360 - 1462
 Distance volant - vers l'avant du véhicule - Braquage Ø g 12200 d 12200

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	1800	325	2125
Charge utile	(châssis/cabine)		§)
Poids total			6000
Poids garantis	2850	4000	6000
Pneus	9.5 R 17.5	9.5 R 17.5	+)
Ply / bar	- / 7,5	- / 7,5	
Charge pour V max.	40	40	
Jantes	6.75 x 17.5	acier	
Gat poids remorquable avec/sans frein	mécanique		automatique
Garantie poids de l'ensemble	8000 kg		
Poids remorquable testé	2960 kg (remorque av. frein		
Charge garantie sur le toit	(par inertie		
Vitesse maximale selon le constructeur	40		km/h
testée	36,5 km/h à t/min	2350	au moteur 600 pnse de force

Equipement §) CR (E)
 Feux de route CR (E)
 Feux de croisement CR (E)
 Feux de position A (E) dans CR
 Feux rouges R-S1 (E)
 Feux stop R-S1 (E)
 Clignoteurs av 1 (E) ar 2a (E)
 Catadioptres av _____ ar I (E)
 Feux de gabarit av _____ ar _____
 Feux arrière de brouillard _____
 Feux complémentaires _____
 Eclairage plaque 1/ à gauche combiné
 Essuie-glace 2/ balais avec/sans lave-glace
 Avertisseurs BOSCH el 20016
 ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du Camion
 véhicule
 Marque et type R A P I D A C 2 5 0 0 K
 Homologation
 N° CH 3702 03
 Carrosserie _____
 Places total 2 avant _____
 Poids à vide sel. bulletin pesage Carburant D
 Charge utile sel. la carrosserie CV-impôt 12,75
 Poids total 6000 Cylindrée 2499

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation (Pour les résultats des mesures du bruit et des gaz d'échappement, voir la fiche des émissions)

- *) Entraînement : sur toutes les roues constant;
 blocage des différentiels avant et arrière et sur l'entraînement longitudinal.
- x) Insonorisation : - l'intérieur du capot;
 - revêtement central et couverture sur la boîte à vitesses, à l'arrière en haut;
 - tôle d'absorption sous la boîte à vitesses (partie arrière) remontant sur les côtés;
 - écrans d'absorption dans les passages des roues, au-dessus des longerons.

§) Les dimensions, les poids et l'équipement seront contrôlés à l'immatriculation;
 poids minimal d'adhérence sur l'essieu arrière = 1000 kg;
 les prises de fixation pour les engins de travail au pare-chocs avant doit être protégées.

Modèle d'origine avec pont basculant sur 3 côtés

Dimensions	intérieur	extérieur	Poids	AV	AR	total
longueur	2600	4900	à vide	1960	1000	2960
largeur	1680	1800	charge utile	540	2500	3040
hauteur	410	2160	poids total	2500	3500	6000
porte à faux AR	810	870	poids garanti			6000

+) Variante de pneus : AV = 11.5/80 - 15.3, 8 PR Ab-Farmer, charge 3264 kg, 3,75 bars, V-max. 40 km/h
 AR = 15.0/55 - 17, 10 TR AS-Farmer, charge 4000 kg, 3,75 bars, V-max. 40 km/h

Inscription dans le permis de circulation:

- 101 - 1 plomb sur butée de pleine-charge;
- 118 - vitesse maximale 40 km/h; le disque indiquant la vitesse maximale est obligatoire.

Lieu et date de l'homologation Dietikon, 08.04.83
 Vn/PR

Remplace FM CH 3702 03 du 29.2.84
 Variante de pneus

Service fédéral d'homologation

Berne, 19.6.84