

Genre du véhicule : 80) Chariot à moteur	Marque de fabrique R A P I D	Type : A C 2 5 0 0 - 2 6	Fiche d'homologation No CH 8022 13
---	---------------------------------	-----------------------------	---------------------------------------

Constructeur : RAPID Maschinen und Fahrzeuge AG, Heimstrasse 7, CH-8953 Dietikon  
 Identification : sur la plaquette du constructeur "AC 2500-26"  
numéro du châssis -  
 Plaquette du constructeur : à droite, sur l'aile devant le siège du passager  
 Numéro du châssis : à droite, à l'arrière en haut sur la traverse du châssis, derrière la boîte de vitesses  
 Identification du moteur : "CE" devant le No du moteur, à droite latéralement au centre du bloc  
 Importateur : -

Châssis :	Moteur		
Nombre d'essieu/pneus : <u>2/4 ou 6 (s.d. avec pneus-jumelés à l'arrière)</u>	Marque : <u>PERKINS</u>	Type :	<u>D3.152</u>
Suspension : <u>-</u>	Construction : <u>en ligne</u>	Temps :	<u>4</u>
Direction : <u>hydrostatique avec assistance hydraulique</u>	Carburant : <u>D</u>	Position :	<u>avant</u>
Entraînement : <u>toutes roues; blocage des diff. AV, AR, longit.</u>	Refroidissement : <u>eau</u>	Cylindres :	<u>3</u>
Frein de service : <u>hydraulique, 2 circuits, à expansion interne, assistance hydraulique, sur toutes les roues</u>	Alésage : <u>91,4</u>	Course :	<u>127,0</u>
Frein auxiliaire : <u>mécanique, à ruban, sur l'arbre à cardan</u>	Cylindrée : <u>2499</u>	CV-impôt :	<u>12,73</u>
Frein d'arrêt : <u>identique au frein auxiliaire</u>	Puissance en kW : <u>35,3 DIN</u>	à min-1 :	<u>2250</u>
Contrôle 2 circuits : <u>( le réservoir de liquide de frein est visible pour le conducteur )</u>	Couple max.Nm : <u>172</u>	à min-1 :	<u>1350</u>
	Déparasitage : <u>-</u>		
	Silencieux : <u>l = 410 x Ø 130 mm</u>		<u>+</u>

Carrosserie/Equipement : <u>§) au choix / cadre de sécurité FAT 748/81</u>	§) Poids :	avant	arrière	total
Nombre de portes : <u>2/ sur demande</u>	Poids à vide :	<u>1690</u>	<u>360</u>	<u>2050</u> §)
Centures sécurité avant : <u>-</u>	Répartition charge :	<u>poids du châssis</u>	<u>testé</u>	
Cale : <u>1/ 280x190x150 mm</u>				
Antivol : <u>-</u>	Poids garantis :	<u>2850</u>	<u>4000</u>	<u>6000</u>
Réservoir carburant : <u>1/ acier, 42 litres</u>	Pneus :	<u>11.5/80-15.3</u>	<u>11.5/80-15.3</u>	<u>*</u>
Avertisseur : <u>1/ BOSCH CR 5 0301 07 ou d'autres modèles homologués</u>	Ply/bar :	<u>8 / 3,75</u>	<u>8 / 3,75</u>	
	Charge :	<u>4080</u>	<u>4080 (S) 8160 (J)</u>	
	pour Vmax :	<u>30</u>		
	Jantes :	<u>900 x 15,3 L</u>	<u>acier</u>	

Dimensions : §)	intérieur	extérieur	Empattement	2600	
Longueur :		<u>4260</u>			
Largeur :	<u>1760-2270</u>		Essieu double av		ar
Hauteur :		<u>2085</u>	Voie av	<u>1454</u>	-
Porte à faux avant :		<u>1220</u>	Voie ar	<u>1390</u>	<u>1734</u>
Porte à faux arrière :		<u>440</u>	Braquage ø	g <u>11400</u>	d <u>11600</u>
Garde au sol :	à vide :	<u>-</u>	en charge :	<u>-</u>	

  

Garantie poids remorquable avec/sans frein :	<u>8000</u>	mécanique	<u>automatique</u>
Garantie poids de l'ensemble :	<u>-</u>		
Poids remorquable testé :	<u>-</u>		
Charge garantie sur le toit :	<u>-</u>		
Vitesse maximale selon le constructeur :	<u>24,0</u>		<u>km/h</u>
testée :	<u>25,0</u> km/h à min-1	<u>2265</u> moteur	<u>585</u> prise de force

Emissions de bruit		Au passage	Mesure à l'arrêt	Remarques	Indications pour le permis de circulation	(Code)
Boîte de vitesses	i-e	dB/A	dB/A min-1			
m8	10,67	85,0	74,5 1690	ac	Genre du véhicule <u>Chariot à moteur</u>	
					Marque et type <u>R A P I D AC 2500- 26</u>	
					Homologation No CH <u>8022 13</u>	
					Carrosserie _____	
F	G	H	J	R		
De fumée OCE annexe 3	ECE-24				Places total <u>2</u>	avant <u>2</u>
b = 2,60 à 2140 min-1	k = à min-1	k = à min-1	k = à min-1	k = à min-1	Poids à vide <u>selon bulletin pesage</u>	Carburant <u>D</u>
b = 3,60 à 1575 min-1	k = à min-1	k = à min-1	k = à min-1	k = à min-1	Charge utile <u>selon la carrosserie</u>	Cylindrée <u>2499</u>
b = 4,20 à 1350 min-1	k = à min-1	k = à min-1	k = à min-1	k = à min-1	Poids total <u>6000</u>	CV-impôt <u>12,73</u>
O	O+P					
S Bacharach = 3,50	Pompe d'injection CAV					

Remarques, modifications, conditions spéciales et inscriptions dans le permis de circulation

- +) Insonorisation : - l'intérieur du capot;  
- le capot central et le capot de la transmission.
- §) Carrosserie : livrable sur demande avec cabine partielle ou complètement fermée;  
contrôler l'équipement selon l'OCE.

Les dimensions, les poids et l'équipement seront contrôlés à l'immatriculation;  
lorsque la largeur du véhicule dépasse 2100 mm, des feux de gabarit sont exigés.

- \*) Variante de pneus : à l'arrière = 7.50 - 18 Implement 6 PR charge 1720 (2,0) Vmax 30 km/h jantes 5.50 F x 18  
combinés avec 11.5/80-15.3 8 PR comme pneus jumelés combinés.

Inscription dans le permis de circulation:  
101 - 1 plomb sur butée de pleine-charge.