

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot à moteur (châssis)	R A P I D	A C 2 5 0 0	CH 8022 11

Constructeur	RAPID Maschinen und Fahrzeuge AG, Heimstrasse 7, 8953 Dietikon
Identification	sur la plaquette du constructeur "AC 2500"
	devant le N° du châssis
Plaquette constructeur	à droite, sur l'aile devant le siège du passager
N° du châssis	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 principal	-
Véhicule homologué	1010

Châssis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4 ou 6
Direction	hydrostatique, avec assistance hydraulique
Transmission	méc.svnchr. + boîte complémentaire route/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	mécanique, à ruban, sur l'arbre à cardan
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, levier avec secteur
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circuits	réservoir dans le champ visuel du conducteur

Moteur	PERKINS	Type	D3.152 UR
Marque	en ligne	Temps	4
Construction	D	Position	avant
Carburant	sau	Nombre cylindres	3
Refroidissement	91,4	Course	127
Alésage	2499	CV-impôt	12,73
Cylindrée	35,3 DIN	à U/min	2250
Puissance en kW	75 dB/A	à U/min	1690
Bruit à l'arrêt	1 pot 410 x Ø		130 mm
Silencieux			*)
Mesure des gaz	Bacharach = 3,5		
Déparasitage	-		

Carrosserie	/cadre de sécurité FAT-748/81		
Nombre de portes	Compteur de vitesse		
Ceintures sécurité	av	ar	
Cale	1/270x180x150 mm Rétroviseurs si nécessaires		
Antivol			
Nombre de places	t 2	av	centre ar
Dimensions §)	intérieur	extérieur	
Longueur		4410	Empattements 2800
Largeur	(1720-2286)	11994	Essieu double av ar
Hauteur		2060	Voies av 1422++ ar 1427
		1220	Voies av ar
Porte à faux	av	1220	ar 1300 - 1722
	ar	390	ar 11100 d 11250
Distance volant - vers l'avant du véhicule	-	Braquage Ø	

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	1660(1620)	390(1440)	2050(3060) §)
Charge utile	() = avec engin de chargement à l'AR		
Poids total	2850	4000	6000
Poids garantis	2850	5700	6000
Pneus	10.0/75 - 15	10.0/75 - 15	+) +)
Pty / bar	6 / 3,25	6 / 3,25 (pneus-jumelés)	
Charge	25	25	
pour V max			
Jantes			
Gar poids remorquable avec/sans frein		mécanique	automatique
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Charge garantie sur le toit			
Vitesse maximale selon le constructeur	24		km/h
testée	25 km/h à U/min 2350	600	pnse de force

§) Equipement

Feux de route	M	(E)	_____
Feux de croisement	M	(E)	_____
Feux de position	A	(E)	_____
Feux rouges	R	(E)	_____
Feux stop	S1	(E)	_____
Clignoteurs	av	I	(E) _____   _____ ar 2a (E)
Catadioptrés	av	I	(E) _____   _____ ar I (E)
Feux de gabarit	av	A	(E) _____   _____ ar _____
Feux arrière de brouillard	_____	_____	_____
Feux complémentaires	_____	_____	_____
Eclairage plaque	_____	_____	_____
Essuie-glace	2/balais	_____	_____ avec/sans lave-glace
Avertisseurs	BOSCH CH 5 0301 07	_____	_____
	ou d'autres modèles homologués	_____	_____

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot à moteur		
Marque et type	R A P I D A C 2 5 0 0		
Homologation	CH 8022 11		
N°	_____		
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	3499

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)

\* ) Insonorisation : le capot du moteur, les tôles au centre et sur la boîte de vitesses.

+ ) Variante de pneus : AR = 6.50 - 16 8 PR 4720 (5,00) pneus jumelés Vmax 25 km/h  
 10.0/75 - 15 8 PR 3450 (4,25) pneus simples 25 km/h

Une combinaison des pneus 6.50 - 16 et 10.0/75 - 15 comme pneus jumelés est possible.

§) 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

++) Voie avant : voie avant avec élargissement de l'essieu = 1548 mm

Inscription dans le permis de circulation:

101 - 1 plomb sur butée de pleine-charge.

Lieu et date de l'homologation Dietikon, 18.03.82

Remplace FH CH 8022 11 du 25.06.82  
 29.02.1984 - Frein de service / jak

Service fédéral d'homologation