

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation No
80) Chariot à moteur	REFORM	Kuli 500 (dès le no de châssis 215.040-1301 resp. 215.041-1101)	CH 8672 14

Constructeur	REFORMWERKE BAUER & Co. GmbH, A-4600 Wels
Identification	sur la plaquette du constructeur "215,040" (embalement 2475 mm) resp. "215,041" (embalement 2725 mm)
	numéro du châssis "215,040-...." " " resp. "215,041-...." " "
Plaquette du constructeur	dans la cabine, à droite sur carénage du moteur
Numéro du châssis	à droite, à l'avant, latéralement sur le longeron, devant roue avant
Identification du moteur	"CM" devant le No du moteur, à droite, latéralement sur le bloc, devant la pompe à carburant
Importateur	AGROMONT AG, HUNENBERG, 6343 Rotkreuz

Châssis	
Nombre d'essieux/pneus	2 / 4 ou 6
Suspension	-
Direction	hydrostatique, assistance hydraulique
Entraînement	toutes roues; libération traction avant
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, tambours sur toutes les roues
Frein auxiliaire	mécanique, tambours, sur roues AV
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circuits	1 indicateur de pression par circuit, LT séparée

Moteur			
Marque	PERKINS	Type	3.1524 (CM)
Construction	en ligne	Temps	4
Carburant	D	Position	avant
Retroissement	eau	Cylindres	3
Alésage	91,4	Course	127
Cylindrée	2499	CV-impôt	12,73
Puissance en kW	35 DIN	à min-1	2250
Couple max Nm	171	à min-1	1350
Déparasitage	-		
Silencieux	1 = 412 x Ø 130 mm Eberspächer 16 46 267 02 000		

Carrosserie/Equipement	véhicule de chargeement *)		
Nombre de portes	2/ sur demande	Indic. vitesse	-
Ceintures sécurité avant	-	arrière	-
Cale	265x120x155 mm	Rétroiseurs	gauche + droite
Antivol	-		
Réservoir carburant	1/acier, 45 litres		
Avertisseur	BOSCH el 20016	ou d'autres modèles homologués	

Poids	avant :	arrière	total
Poids à vide	1300	1550	2850
Répartition charge	690 ( 730)	1460 (1420)	2150
	1990 (2030)	3010 (2970)	5000
Poids garantis			5000
Pneus	10.0/75 - 15.3	10.0/75 - 15.3	+
Ply/bar	8 / 3,0	8 / 3,0	
Charge	2660	4681 (jumelés)	
pour Vmax	30	30	
Jantes	9.00 x 15.3	9.00 x 15.3 acier	

Nombre de places	total	2	av	2	centre	ar
Dimensions	intérieur	extérieur				
Longueur	3040	5540(5790)	Empattement	2475	ou	2725
Largeur	1920	2130-2200	Essieu double av		ar	
Hauteur	1560	2530	Voie	av 1485	-	
Porte à faux avant		1270	Voie	ar 1650	-	1740
Porte à faux arrière	1170	1795	Braquage Ø	10400	d	10400
Garde au sol	à vide _____ en charge _____					
dimensions entre	() = avec empattement 2725 mm					

Garantie 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	26,6	km/h
testée	30,0	km/h à min-1: 2400
		moteur _____ prise de force
		poids entre () = avec empattement 2725 mm

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/m16	14,61	84,0	75,0	1690	ab)						
							Genre du véhicule		Chariot à moteur		
							Marque et type		REFORM Multi 500		
							Homologation No CH		8672 14		
							Carrosserie		véhicule de chargement		
F	G	H	J	R							
De fumée OCE annexe 3	ECE-24						Places		total	2	
b = 2,80 à 2140 min-1	k =	à	min-1	k =	à	min-1	avant		2		
b = 3,40 à 1575 min-1	k =	à	min-1	k =	à	min-1	Poids à vide		2850		
b = 3,40 à 1350 min-1	k =	à	min-1	k =	à	min-1	Charge utile		2150		
O	O+P						Poids total		5000		
S Bacharach = 2,5	Pompe d'injection		CAV				Carburant		D		
								Cylindrée		2499	
								CV-impôt		12,73	

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

- \*) Carrosserie : cadre de sécurité REFORM, type 215.422.01 (No-FAT 1087/84), pouvant être complété et devenir une cabine fermée; l'équipement sera contrôlé à l'immatriculation.
- +) Variante de pneus : AR = 10.0/75 - 15,3 8 PR + 6.50 - 16 6 PR 2660/1550 (3,0/2,75) Vmax 30 km/h

Inscription dans le permis de circulation:

101 - 1 plomb sur butée de pleine charge.

Lieu et date de l'homologation Bellach, 7.+8.11.85 Schö/lin Remplace la fiche d'homologation du

Service fédéral d'homologation

80) Chariot à  
moteur

R E F O R M

Muli 500

CH 8672 14

Fiche complémentaire I

Complément du 13.4.87 à Bellach - vBe(BE)/jak

Dès no de châssis : 215.040.1609 resp. 215.041.1133

Frein de service : s.d. avec assistance hydraulique

Frein auxiliaire : mécanique, tambours sép., agissant sur les arbres du différentiel  
resp. sur roues AR

Frein d'arrêt : id. au frein auxiliaire