

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation No
50) Chariot à moteur agricole	R E F O R M	Mult 500 (30 km/h)	CH 8672 09

Constructeur REFORM WERKE BAUER & CO. GmbH, A-4600 Wels
 Identification sur la plaquette du constructeur "215.040" (empattement 2475 mm) ou "215.041" (empattement 2725 mm)
numéro du châssis "215.040" (empattement 2475 mm) ou "215.041...." (empattement 2725 mm)
 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, Oberhünenberg, 6343 Rotkreuz

Châssis		Moteur	
Nombre d'essieux/pneus	<u>2 / 4 ou 6</u>	Marque	<u>PERKINS</u> Type <u>3.1524 (CM)</u>
Suspension	<u>-</u>	Construction	<u>en ligne</u> Temps <u>4</u>
Direction	<u>hydrostatique, assistance hydraulique</u>	Carburant	<u>D</u> Position <u>avant</u>
Entraînement	<u>toutes roues, libération traction avant</u>	Refroidissement	<u>eau</u> Cylindres <u>3</u>
Frein de service	<u>hydraulique, 2 circuits, à expansion interne, sur toutes les roues</u>	Alésage	<u>91.4</u> Course <u>127</u>
		Cylindrée	<u>2499</u> CV-impôt <u>12,73</u>
Frein auxiliaire	<u>mécanique, à expansion interne, sur les roues avant</u>	Puissance en kW	<u>35 DIN</u> à min-1 <u>2250</u>
		Couple max Nm	<u>171</u> à min-1 <u>1350</u>
Frein d'arrêt	<u>identique au frein auxiliaire</u>	Déparasitage	<u>-</u>
Ralentisseur	<u>-</u>	Silencieux	<u>1 = 412 x Ø 130 mm</u>
Contrôle 2 circuits	<u>1 indicateur de pression par circuit, lampe-témoin séparée</u>		<u>Eberspächer 16 46 267 02 000</u>

Carrosserie/Équipement	<u>véhicule de chargement *)</u>		
Nombre de portes	<u>2/ sur demande</u>	Indic. vitesse	<u>-</u>
Ceintures sécurité avant	<u>-</u>	arrière	<u>-</u>
Cale	<u>265x120x155 mm</u>	Rétroviseurs	<u>gauche + droite</u>
Antivol	<u>-</u>	Essuie-glace	<u>2/ balais</u>
Réservoir carburant	<u>1/acier, 45 litres</u>		
Avertisseur	<u>BOSCH el 20016</u>	<u>ou d'autres modèles homologués</u>	
Nombre de places total	<u>2</u> av <u>2</u>	centre	<u>-</u> ar <u>-</u>
Dimensions	intérieur	extérieur	
Longueur	<u>3040</u>	<u>5540 (5790)</u>	Empattement <u>2475</u> <u>2725</u>
Largeur	<u>1920</u>	<u>2170-2200</u>	Essieu double av <u>-</u> ar <u>-</u>
Hauteur	<u>1560</u>	<u>2530</u>	Voie av <u>1485</u> - <u>-</u>
Porte à faux avant	<u>-</u>	<u>1270</u>	Voie ar <u>1660</u> - <u>-</u>
Porte à faux arrière	<u>1170</u>	<u>1795</u>	Braquage Ø g <u>10400</u> d <u>10400</u>
Garde au sol	<u>à vide</u>	<u>en charge</u>	<u>-</u>
	<u>() = empattement 2725 mm</u>		

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	<u>1300</u>	<u>1500</u>	<u>2800</u>
Répartition charge	<u>600 (670)</u>	<u>1200 (1170)</u>	<u>1800</u>
	<u>1900 (1930)</u>	<u>2700 (2670)</u>	<u>4600</u>
Poids garantis	<u>4600</u>		
Pneus	<u>10.0 / 75-15,3</u>	<u>10.0 / 75-15,3 +</u>	<u>6.50-16</u>
Ply/bar	<u>8 / 3,0</u>	<u>8 / 3,0</u>	<u>6 / 2,75</u>
Charge	<u>2660</u>	<u>2660</u>	<u>1550</u>
pour Vmax	<u>30</u>	<u>30</u>	<u>30</u>
Jantes	<u>9.00 x 15,3</u>	<u>9.00 x 15,3</u>	<u>4.50x 16</u>
		mécanique	automatique
Garantie poids remorquable avec/sans frein	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Garantie poids de l'ensemble	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Poids remorquable testé	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Charge garantie sur le toit	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Vitesse maximale selon le constructeur	<u>27,5</u>	<u>27,5</u>	<u>km/h</u>
testée	<u>30,0</u>	<u>km/h à min-1 2400</u>	<u>moteur 650</u> prise de force
	<u>() = empattement 2725 mm</u>		

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	13,99		85,0	75,0	1690	ab)	Genre du véhicule <u>Chariot à moteur agricole</u>			
m16	13,99		x	75,0	1690	ab)	Marque et type <u>R E F O R M Multi 500</u>			
								Homologation No CH <u>8672 09</u>		
								Carrosserie <u>véhicule de chargement</u>		
F	G	H	J	R						
De fumée OCE annexe 3		ECE-24		Places		total	<u>2</u>	avant	<u>2</u>	
b = 2,50 à 2140 min-1	k =	à	min-1 k =	à	min-1	Poids à vide	<u>2800</u>	Carburant	<u>D</u>	
b = 3,40 à 1575 min-1	k =	à	min-1 k =	à	min-1	Charge utile	<u>1800</u>	Cylindrée	<u>2499</u>	
b = 3,40 à 1350 min-1	k =	à	min-1 k =	à	min-1	Poids total	<u>4600</u>	CV-impôt	<u>12,73</u>	
O	O+P									
S Bacharach = 2,5	Pompe d'injection		CAV							

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

- * Carrosserie : cadre de sécurité REFORM, type 215.422.01 (FAT-No 1087/84) pouvant être complété et devenir une cabine fermée; l'équipement sera contrôlé à l'immatriculation.
- + Variante de pneus : AR 6,50 - 16 6 PR (jumelés) 2 x 1550 (2,75) Vmax 30 km/h
 10.0 /75-15,3 8 PR (") 2 x 2660 (3,00) Vmax 30 km/h.
- variantes 4.50 E x 16 voie 1485 mm
 9.00 x 15,3 voie 1652 mm

Inscription dans le permis de circulation:

101 - 1 plomb sur butée de pleine charge.

Lieu et date de l'homologation **Bellach, 20,09.84**
 Vn/lin

Remplace la fiche d'homologation du

Service fédéral d'homologation