

Genre du véhicule Chariot de travail agricole (véhicule spécial) *)	Marque de fabrique F A H R	Type M 2 3 8 5	Fiche d'homologation N° CH 5252 34
---	-------------------------------	-------------------	---------------------------------------

Constructeur	KLOECKNER-HUMBOLDT-DEUTZ AG, Zweigniederlassung FAHR, D-8882 Lauingen (D)
Identification	sur la plaque du constructeur "2121/M 2385" devant le N° du châssis "2121"
Plaquette constructeur	à droite, latéralement sur le cadre de la plateforme
N° du châssis	à droite, au centre du véhicule, au haut sur le longeron
Identification du moteur	"F6L 912" sur le bloc, au-dessous du démarreur et en haut sur la soufflerie, plaque rivée
Importateur principal	BUCHER-GUYER AG, Maschinenfabrik, 8166 Niederweningen
Véhicule homologue	2121-000 136

Châssis	2	Nombre de roues	4	Moteur	DEUTZ	Type	F6L 912
Nombre d'essieux		Direction	hydrostatique, assistance hydraulique, sur roues AR	Construction	en ligne	Temps	4
Transmission		Frein de service	mécanique avec variateur à commande hydraulique	Carburant	D	Position	au centre/en haut
Nombre de vitesses	3	Frein d'arrêt	Entrainement sur roues avant	Refroidissement	air	Nombre cylindres	6
Frein de service		Ralentisseur	hydraulique, à disques, sur roues avant, frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage	Alesage	100	Course	120
Frein auxiliaire		Contrôle 2 circuits	mécanique, à expansion interne, sur l'arbre de la boîte C.V.	Cylindrée	5652	CV-impôt	28,78
Frein d'arrêt			identique au frein auxiliaire, levier avec secteur	Puissance en kW	76 DIN	à l/min	2500
Ralentisseur	-		-	Bruit à l'arrêt	76,5 dB/A	à l/min	1875
Contrôle 2 circuits	-		-	Silencieux	1 pot 690x120x230 mm		
				Mesure des gaz	Bacharach = 2,0		
				Déparasitage	-		

Carrosserie	moissonneuse-batteuse s.d. avec cabine §)			Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	-	Compteur de vitesse	-	Poids à vide	(3300)4740	(2050)1460	(5350)6200
Ceintures sécurité	av -	ar -	-	Charge utile	() = véhicule de base		
Caie	1/530x220x270 mm	Rétroviseurs	gauche + droits	Poids total	5400	2650	3000
Antivol	-			Poids garants	18.4/15-30 AS	11.5/80-15.3	(11.5/80-15)+
Nombre de places	1 av	centre	ar	Pneus	8 / 1,4	8 / 2,75	
Dimensions	intérieur	extérieur		Ply / bar	5630	3350	
Longueur	(6900)	8550	Emboîtements 3050	Charge	30		
Largeur	(3260)	3350	Essieu double av ar	pour V max		30	
Hauteur		3500	Voies av 2190 ar 1740	Jantes	DW 14 x 30	9.00 ± 15	acier
Porte à faux	av (1570)	3220	Voies av 2190 ar 2310	Gac poids remorquable avec/sans train			
	ar	2290		Garantie poids de l'ensemble			
Distance volant - vers l'avant du véhicule	2910	Braquage	g 11650 d 11700	Poids remorquable testé			
	() = véhicule de base			Charge garantie sur le toit			
				Vitesse maximale selon le constructeur	20		km/h
				testée 21 km/h à l/min 2550			au moteur prise de force

Equipement §)	M	(E)	
Feux de route	M	(E)	
Feux de croisement	A	(E)	
Feux de position	R	(E)	
Feux rouges			
Feux stop			
Clignoteurs	av	2+2/ 3-4 (E) §)	ar 2a (E)
Catadioptrés		I (E)	ar I (E)
Feux de gabarit	av	A (E)	ar
Feux amers de brouillard			
Feux complémentaires		3/lampes de travail + lampe-témoin/ 1 feu orange	
Eclairage plaque		(CH 1 0880 01/02)	
Essuie-glace		avec/sans lave-glace	
Avertisseurs		HELLA el 20011 ou d'autres modèles homologues	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot de travail agricole (véhicule spécial)		
Marque et type	F A H R	M 2 3 8 5	
Homologation			
N°	CH	5252 34	
Carrosserie	moissonneuse-batteuse		
Places	total	1	avant
Poids à vide	(5350)6200	Carburant	0
Charge utile	-	CV-impôt	28,78
Poids total	(5350)6200	Cylindres	5652

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)

*) Véhicule spécial : largeur = 3350 mm.

+) Variante de pneus : AV = 23.1 - 26 AS 10 FR 6490 (1,4) Vmax 30 km/h

§) Equipement : l'emplacement des feux est admis pour raisons techniques;
les clignoteurs et les feux de gabarit AV sur la poutre de protection;
lorsqu'équipé d'une cabine, l'équipement sera contrôlé à l'immatriculation.

Inscription dans le permis de circulation:

- 101 - 1 plomb sur butée de pleine-charge;
- 115 - feu orange obligatoire;
- 125 - autorisation spéciale obligatoire;
- 136 - permis de conduire de la catégorie "F" obligatoire;
- 137 - signalisation jaune/noir: la poutre sur le faucheur ou sur l'ouverture du canal d'alimentation; l'échelle; fanions à l'arrière;
- 138 - protection : poutre sur la faucheuse ou sur l'ouverture du canal d'alimentation;
- 139 - enlever : la table de coupe si elle dépasse 3500 mm de largeur; les diviseurs;
- 141 - assurer : l'échelle remontée; la commande hydraulique de vidange du réservoir à grains;
- 160 - montage : les feux prescrits.