

Genre du véhicule Chariot de travail agricole (véhicule spécial) *	Marque de fabrication F A H R	Type M 2780 H	Fiche d'homologation N° CH 5252 32
--	----------------------------------	------------------	---------------------------------------

Constructeur	KLOECKNER-HUMBOLDT-DEUTZ AG, Zweigniederlassung FAHR, D-8892 Lauingen (D)
Identification	sur la plaquette du constructeur " 2124H/M 2780 H" devant le N° du châssis " 2124 "
Plaquette constructeur	à droite, à l'avant latéralement sur le cadre de la plateforme
N° du châssis	à droite, sur le cadre, à côté de la roue avant
Identification du moteur	"EP6L 913" sur le bloc au-dessous du démarreur et en haut sur la soufflerie (plaquettes rivées)
Importateur principal	BUCHER-GUYER AG, Maschinenfabrik, 8166 Niederweningen
Véhicule homologué	2124-C01 001

Châssis		Moteur	
Nombre d'essieux	2	Marque	DEUTZ
Direction	hydrostatique, assistance hydraulique, sur roues AR	Type	EP6L 913
Transmission	entraînement hydrostatique + boîte mécanique	Construction	en ligne
Nombre de vitesses	3 sans raliers	Carburant	D
Frein de service	hydraulique, à expansion interne, sur les roues avant	Refrérissement	air
Frein auxiliaire	frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage mécanique, à expansion interne, sur l'arbre de la boîte c.v.	Alésage	102
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, levier av. secteur	Cylindrée	6125
Ralentisseur	-	Puissance en kW	118/160 CV- DIN
Contrôle 2 circuits	-	Bruit à l'arrêt	80
		Silencieux	1 pot 680x200x117 mm
		Mesure des gaz	Bacharach 5,0
		Déparasitage	-

Carrosserie		Poids	
moissonneuse-batteuse avec cabine		ayant	après
Nombre de portes	1	Poids à vide	(4620)6040
Ceintures sécurité	av - ar -	Poids total	(2740)2210
Cale	1= 530x220x320mm	Charge utile	-
Antivol	-	Poids garantis	7600
	Rétroviseurs 2/de chaque côté	Pneus	23,1/18-26 AS
	Attelage = AR : à broche	Ply / bar	12 / 1,7
Nombre de places	t 1 av - centre - ar -	Charge	7725
Dimensions	intérieur extérieur	pour V max	25
Longueur	(7640) 9360	Jantes	-
Largeur	(3270) 3350	(*) = poids du véhicule de base mécanique automatique	
Hauteur	3750	Gar poids remorquable avec/sans frein	-
Porte à faux	av (1430) 3150	Garantie poids de l'ensemble	-
	ar - 2610	Poids remorquable testé	-
Distance volant - vers l'avant du véhicule	2780	Charge garantie sur le toit	-
	Braquage ø g 14000 d 14000	Vitesse maximale selon le constructeur	20 km/h

() = dimensions du véhicule de base

testée 21 km/h à t/min 2600 au moteur prise de force

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

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot de travail agricole (véhicule spécial)		
Marque et type	FAHR M 2780 H		
Homologation			
N°	CH	5252 32	
Carrosserie	moissonneuse-batteuse		
Places	total	1	avant
Poids à vide	(7360)8250	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	31,19
Poids total	(7360)8250	Cylindrée	6125

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 = 28,1 - 26 AS 10 PR 8100 (1,4) Vmax 25 km/h
AR = 11,5/80 - 15 6 PR 3384 (2,0) 25 km/h

§) Équipement : l'emplacement des feux est admis pour raisons techniques;
les clignoteurs et les feux de gabarit avant sont placés sur la poutre de protection

Inscription dans le permis de circulation:

- 101 - 1 plomb sur butée de pleine charge;
- 115 - feu orange obligatoire (lorsque la largeur dépasse 3 m);
- 125 - autorisation spéciale obligatoire;
- 136 - permis de conduire de la cat. "F" obligatoire;
- 137 - signalisation des parties suivantes: protection devant la table de coupe ou devant l'ouverture du canal d'alimentation; l'échelle; fanions jaune/noir à l'arrière
- 138 - protection: devant la table de coupe ou devant l'ouverture du canal d'alimentation
- 139 - enlever : les tables de coupe dont la largeur dépasse 3500 mm; les diviseurs
- 141 - assurer : l'échelle relevée; barre de coupe; le levier de commande hydr. pour la vidange du réservoir à grains
- 160 - montage : feux de gabarit et clignoteurs avant latéraux

Chariot de travail
agricole
(véhicule spécial)

F A H R

M 2 7 8 0 H

CH 5252 32

Fiche complémentaire

I

Complément du 22.09.82 à Berne - Vn

Conforme aux prescriptions du bruit au 01.10.82:

Mesure du bruit : voir la fiche des émissions
bruit à l'arrêt: 77,0 dB/A à 1875 t/min.

Insonorisation : écran d'absorption devant la turbine de refroidissement du
moteur (800 x 200 mm.)