

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Code de homologation N°
Chariot de travail (véhicule spécial) *)	A H L M A N N	A L 6	CH 5013 02

Constructeur	AHLMANN-MASCHINENBAU GmbH., D-2370 Rendsburg
Identification	sur la plaquette du constructeur "AL 6" devant le N° du châssis -
Plaquette constructeur	à droite, en haut sur le chariot avant
N° du châssis	à droite, en haut sur le chariot avant, au-dessus de la plaquette du constructeur
Identification du moteur	" F2L 511 " plaquette, à l'arrière sur le bloc (en direction de marche)
Importateur principal	CARL HEUSSER AG, Baumsschinen, 6330 Cham
Véhicule homologué	19 205 100

Châssis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	hydrostatique, assistance hydraulique, articulée
Transmission	entraînement hydrostatique
Nombre de vitesses	2 Entraînement toutes roues
Frein de service	entraînement hydrostatique
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur l'arbre de la boîte c.v.
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circuits	-

Moteur	
Marque	DEUTZ Type F2L 511
Construction	en ligne Temps 4
Carburant	D Position avant
Refroidissement	air Nombre cylindres 2
Alésage	100 Course 105
Cylindrée	1648 CV-impdt 8,39
Puissance en kW	25,7 (DIN) à V/min 3000
Bruit à l'arrêt	76,0 dB/A à V/min 2250
Silencieux	1 rot = 550 x Ø 140 mm
Mesure des gaz	Bacharach 3,0
Déparasitage	-

Carrosserie	
Nombre de portes	1 Compteur de vitesse -
Ceintures sécurité	av - ar -
Cale	310x150x240 mm Rétroviseurs gauche + droite
Antivol	-
Nombre de places	t 1 av centre ar
Dimensions	
Longueur	Intérieur 4320 extérieur 1690 Empattements 1690
Largeur	1690 Essieu double av ar
Hauteur	2750 Voies av 1360 ar 1360
Porte à faux	av 1680 Voies av ar
	ar 750 Voies ar
Distance volant - vers l'avant du véhicule	3450 *) Braquage Ø g 6600 d 6800
avec pelle 0,6 m ³	

Poids			
	avant	arrière	total
Poids à vide	1350	2200	3550
Charge utile	-	-	-
Poids total	-	-	4550
Poids garantis	-	-	-
Pneus	12.5 - 18	12.5 - 18	*)
Ply / bar	6 / 2,0	6 / 2,0	-
Charge pour V max	3915	3915	-
Jantes	25	25	-
	9.00 x 18	9.00 x 18	-
Gar poids remorqueable avec/sans frein	-	mécanique	automatique
Garantie poids de l'ensemble	-	-	-
Poids remorqueable testé	-	-	-
Charge garantie sur le toit	-	-	-
Vitesse maximale selon le constructeur	-	-	20,0 km/h
testée 19,0 km/h à V/min 3170 au moteur	-	-	pnse de force

Equipement	§)	CR	(E)	
Feux de route		CR	(E)	
Feux de croisement		A	(E)	
Feux de position		R	(E)	
Feux rouges		-		
Feux stop		-		
Climoteurs	av	1	(E)	4 (E) ar 2a (E)
Catadioptrés	av			ar I (E)
Feux de gabant	av			ar
Feux amers de brouillard				
Feux complémentaires				
Eclairage plaque				
Essuis-glace		1/balai		avec/sans lave-glace
Avertisseurs		1/BOSCH et 20018		
		ou d'autres modèles homologués		

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot de travail (véhicule spécial)		
Marque et type	A H L M A N N A L 6		
Homologation N°	CH	5013 02	
Carrosserie	pelle		
Places	total 1	avant	
Poids à vide	3550	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	8,39
Poids total	-	Cylindrée	1648

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 : distance volant - vers l'avant du véhicule = 3450 mm.
- +) Variante de pneus : 11.5/80 - 15 8 PR 4820 (3,5) Vmax 25 km/h
- Jantes : 9.00 x 15
- §) Equipement : la hauteur des feux de croisement est admise pour raisons techniques

Inscription dans le permis de circulation :

- 101 - 1 plomb sur butée de pleine-charge;
- 125 - autorisation spéciale obligatoire (code 14);
- 137 - signalisation jaune/noir: protection à l'avant de la pelle;
- 138 - protection : sur les dents ou la lame niveleuse de la pelle;
- 141 - assurer : les commandes de la partie hydraulique de travail;
- 160 - montage : des feux prescrits (feux de position et clignoteurs AV sur la protection à l'avant de la pelle).