

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot de travail *)	BERGMANN	A T 218	CH 5134 02

Constructeur Maschinenfabrik Bergmann GmbH & CO KG, Adenauerstrasse 11-13, D-4472 Haren/Ems (BRD)
 Identification sur la plaquette du constructeur " AT 218 "

Plaquette constructeur à droite, latéralement sous le poste de commande
 N° du châssis à droite, sur le chariot avant et sur le chariot arrière
 Identification du moteur " F2L 511 " à droite, latéralement sur le bloc, plaquette rivée
 Importateur principal CHARLES KELLER AG., 8304 Wallisellen
 Véhicule homologué 81 858

Châssis	Moteur			
Nombre d'essieux <u>2</u>	Marque <u>DEUTZ</u>	Type <u>F2L 511</u>		
Direction <u>hydrostatique, avec assistance hydraulique</u>	Construction <u>en ligne</u>	Temps <u>4</u>		
Transmission <u>mécanique</u>	Carburant <u>D</u>	Position <u>arrière</u>		
Nombre de vitesses <u>4</u>	Refroidissement <u>air</u>	Nombre cylindres <u>2</u>		
Frein de service <u>hydraulique, 1 circuit, à expansion interne, sur toutes les roues</u>	Alésage <u>100</u>	Course <u>105</u>		
	Cylindrée <u>1648</u>	CV-impôt <u>8,39</u>		
	Puissance en kW <u>21 (DIN)</u>	à t/min <u>2600</u>		
Frein auxiliaire <u>mécanique, à expansion interne, sur l'arbre principal de la boîte c.v.</u>	Bruit à l'arrêt <u>77,0</u> dB/A	à t/min <u>2100</u>		**)
Frein d'arrêt <u>identique au frein auxiliaire, levier articulé</u>	Silencieux <u>1 pot 200x232x121</u>			
Ralentisseur <u>-</u>	Mesure des gaz <u>Bacharach 2,0</u>			**)
Contrôle 2 circuits <u>-</u>	Déparasitage <u>-</u>			

Carrosserie	Poids			
Nombre de portes <u>-</u>	avant <u>1100</u>	arrière <u>1270</u>	total <u>2370</u>	
Ceintures sécurité <u>-</u>	Poids à vide <u>-</u>			
Cale <u>-</u>	Charge utile <u>-</u>			
Antivol <u>-</u>	Poids total <u>-</u>			
	Garantie fabr. <u>-</u>		<u>5730</u>	
Nombre de places <u>1</u>	Dimens. pneus <u>10,5 - 18</u>	<u>10,5 - 18</u>		(Variantes +)
	Ply/bars <u>8 / 3,5</u>	<u>8 / 3,5</u>		voir
	Charge <u>5300</u>	<u>5300</u>		remarques)
	pour V max <u>25</u>	<u>25</u>		
Dimensions	Garantie poids remorquable avec frein <u>-</u>			
Longueur <u>intérieur 3750</u>	Empattements <u>2000</u>			
Largeur <u>1870</u>	Essieu double <u>av - ar</u>			
Hauteur <u>2030</u>	Voie <u>av 1585 ar 1585</u>			
Porte à faux <u>lat. av 1040</u>	Voies <u>av - ar</u>			
	<u>ar -</u>			
	Braquage ø <u>g 7600 d 7500</u>			
Distance volant - vers l'avant du véhicule - <u>2750</u>				
	Vitesse maximale selon le constructeur <u>20,0</u> km/h			
	Vitesse maximale testée <u>20,0</u> km/h			
	à 2500 t/min au moteur			

Équipement	
Feux de route	HELLA K 11103 / CH 1 1221 03
Feux de croisement	HELLA K 11103 / CH 1 1221 03
Feux de position	A (E)
Feux rouges	R-S1 (E)
Feux stop	-
Ciçnoteurs	av 1 (E) ar 2a (E)
Catadioptrés	av - ar 1 (E)
Feux de gabarit	av - ar -
Feux complémentaires	-
Eclairage plaque	-
Essuie-glace	- avec/sans lave-glace
Avertisseurs	1/HELLA e1 20011 ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot de travail		
Marque et type	BERGMANN AT 218		
Homologation N°	CH	5134 02	
Carrosserie	benne basculante		
Places	total 1	avant	
Poids à vide	2370	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	8,39
Poids total	2370	Cylindrée	1648

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation

- *) Immatriculation : Immatriculation comme chariot à moteur, voir CH 8134 02.
- ***) Ces données sont indiquées sur la fiche des émissions.
- +) Variante de pneus : 15.5/55 R 18 14 FR 5740 (4,0) Vmax 25 km/h.

Lieu et date de l'homologation Wallisellen, 07.+08.05.81

Service fédéral d'homologation