

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot de travail *)	M B A	S 21 N (moteur: DEUTZ)	CH 5936 10

Constructeur Identification M B A, Kriesbachstrasse 42, 8600 Dübendorf / DODICH, Costruzioni Meccaniche, 48100 Ravenna (I)  
"S 21 N" sur la plaquette du constructeur

Plaquette constr. à droite, latéralement au centre du châssis  
 N° du châssis à droite, en haut à côté de la colonne de direction

Ident. du moteur "P2L 511" à gauche, au centre, latéralement sur le bloc (plaquette)  
 Importateur princ. M B A, Maschinen und Bahnbedarf AG, Kriesbachstrasse 42, 8600 Dübendorf

Véhicule homologué Signes fixes dans code du type S 21 N

**Châssis**  
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4  
 Direction hydrostatique avec assistance hydraulique  
 Transmission mécanique non synchronisée  
 Nombre de vitesses 4 Entraînement sur toutes roues  
 Frein de service hydraulique, 2 circuits, à expansion interne, sur toutes les roues  
 Frein auxiliaire mécanique, à expansion interne, sur l'arbre de la boîte c.v./ sur toutes les roues  
 Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire  
 Ralentisseur -  
 Contrôle 2 circ. contrôle du niveau avec lampe-témoin séparée

Moteur	Marque	DEUTZ	Type	P2L 511
	Construction	en ligne	Temps	4
	Carburant	D	Position	arrière
	Refroidiss.	air	Nombre cylindr.	2
	Alésage	100	Course	105
	Cylindrée	1649	CV-impôt	8,40
	Puissance en CV	25,7 kW	à l/min	3000
		35 DIN		
	Bruit à l'arr.	D= 78	dB/A à l/min	2250 **)
	Silencieux	1 = 300x90x175	mm	
	Mesure des gaz	Bacharach 2,0	Bosch noirissement	2,8 %
	Déparasitage	-		

**Carrosserie** berne basculante  
 Nombre de portes - Indic. vit. -  
 Ceintures sécurité - Rétroviseur -  
 Cale 1 = 320x180x150mm Attelags AR= à broche  
 Antivol -  
 Nombre de places 1 av. - centre - ar. -  
 Dimensions  
 Longueur int. 3280 Empattements 1875  
 Largeur 1850  
 Hauteur 1890 Voie av. 1470 ar. 1470  
 Porte à faux lat. 735 Voies av. - ar. -  
670 Braquage g 7000 d 6900

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	1050	1390	2440
Charge utile			
Poids total	1050	1390	2440
Garantie fabr.			7000
Dimens. pneus	10,5 - 18	10,5 - 18	(Variantes +)
Ply / bar	8 / 3,5	8 / 3,5	voir
Charge	5300	5300	remarques)
pour V max	20	20	

Garantie poids remorquable avec frein -  
 Garantie poids remorquable sans frein -  
 Garantie poids de l'ensemble -  
 Poids remorquable testé -  
 Vitesse maximale selon le constructeur 20 km/h  
 Vitesse maximale testée 17 km/h  
à 3200 t/min du moteur

Distance volant - vers l'avant du véhicule -

Equipement	---	
Feux de route	---	
Feux de croisement	BOSCH	CH 1 0822 03
Feux de position	BOSCH	CH 1 0822 03
Feux rouges	R-S1	(E)
Feux stop	---	
Cilignoteurs	av HELLA K 12716	ar 2a (E)
Catadioptrés	av ---	ar I (E)
Feux de gabarit	av ---	ar ---
Feux complément.	---	
Eclairage plaque	---	
Essuie-glace	avec/sans lave-glace	
Avertisseurs	HELLA e1 002 768	---
	ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot de travail		
Marque et type	M B A	S 21 N	
Homologation N°	CH	5936	10
Carrosserie	benne basculante		
Places	total	1	avant
Poids à vide	2440	Carburant	D
Charge utile	---	CV-impôt	8,40
Poids total	2440	Cylindree	1649

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

- \* ) Immatriculation comme chariot à moteur, voir FH CH 4936 10
- \*\* ) Mesure du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche - V/max. 17 km/h, M4 = 83 dB/A
- + ) Variante de pneus : 12.5 - 18 10 PR charge par essieu 5000 (3,0) V-max. 20 km/h  
 15.5/55 R 18 14 PR 5440 (4,0) 25 km/h.