

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot de travail *)	M B A	S 1 8 N	CH 5936 12

Constructeur M B A, Kriesbachstrasse 42, 8600 Dübendorf / DODICH COSTRUZIONI MECCANICHE, I-48100 Ravenna / Italia
 Identification sur la plaquette du constructeur "S 18 N"

Plaquette constructeur à droite, au centre latéralement sur le châssis
 N° du châssis à droite, au centre latéralement sur le châssis
 Identification du moteur "F2L 511" à droite, au centre du bloc (plaquette)
 Importateur principal MBA, Maschinen und Bahnbedarf AG, 8600 Dübendorf
 Véhicule homologué 7 623

Châssis

Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4
 Direction hydrostatique, assistance hydraulique, articulées
 Transmission mécanique non synchronisée / inverseur
 Nombre de vitesses 4 Entraînement toutes roues
 Frein de service hydraulique, 2 circuits, à expansion interne, sur toutes les roues ou à disques, avec assistance hydraulique, sur toutes les roues
 Frein auxiliaire circuits 1 + 2 du frein de service
 Frein d'arrêt mécanique, à expansion interne, sur l'arbre de la boîte c.v. resp. sur toutes les roues
 Contrôle 2 circuits par contrôle du niveau avec lampe-témoin séparée

Moteur

Marque DEUTZ Type F2L 511
 Construction en ligne Temps 4
 Carburant D Position arrière
 Refroidissement air Nombre cylindres 2
 Aésage 100 Course 105
 Cylindrée 1649 CV-impôt 8,40
 Puissance en kW 25,7 DIN à t/min 3000
 CV
 Bruit à l'arrêt 73,0 dB(A) à t/min 2250 (**)
 Silencieux 1 pot 300 x 175 x 90 mm
 Mesure des gaz Bacharach 2,0 (**)
 Déparasitage -

Carrosserie benne basculante

Nombre de portes - Indic. vitesse -
 Ceintures sécurité - Rétroviseurs -
 Cale - Attelage AR = à broche
 Antivol -

Nombre de places 1 av. centre ar.

Dimensions

Longueur intérieur 3500 Empattements 1960 /
 Largeur 1720 Essieu double av. ar.
 Hauteur 1700 Voie av. 1470 ar. 1470
 Porte à faux lat. Voies av. ar.
 av. 800 ar. -
 ar. 740 Braquage ø g 7700 d 8200
 Distance volant - vers l'avant du véhicule -> 2700

Poids

Poids à vide avant 1115 arrière 1465 total 2580
 Charge utile -
 Poids total -
 Garantie fabr. 7000
 Dimens. pneus 10,5 - 18 10,5 - 18 (Variantes +)
 Ply/bars 8 / 3,5 8 / 3,5 voir
 Charge 5300 remarques)
 pour V max 20

Garantie poids remorquable avec frein -
 Garantie poids remorquable sans frein -
 Garantie poids de l'ensemble -
 Poids remorquable testé -
 Vitesse maximale selon le constructeur 20,0 km/h
 Vitesse maximale testée 16,0 km/h
 à 3100 t/min au moteur

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	-	
Clignoteurs	av Hella K 12716	ar 2a (E)
Catadioptres	av -	ar I (E)
Feux de gabarit	av -	ar -
Feux complémentaires	-	
Eclairage plaque	-	
Essuie-glace	- avec/sans lave-glace	
Avertisseurs	1/ BOSCH CH 5 0301 08 ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du vehicule	Chariot de travail		
Marque et type	M B A S 18 N		
Homologation N°	CH 5936 12		
Carrosserie	benne basculante		
Places	total 1	avant	
Poids à vide	2580	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	8,40
Poids total	2580	Cylindree	1649

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

- *) Immatriculation comme chariot à moteur, voir CH 5936 01.
- ***) Ces données sont indiquées sur la fiche des émissions.
- +) Variante de pneus : 12.5 - 18 10 PR 4860 (3,0) V-max. 20 km/h.

Chariot de
travail

M B A

S 1 8 N

CH 5936 12

Fiche complémentaire

I

Complément du 27.09.82 à Dubendorf - Sta

Frein de service: variante: hydraulique, 1 circuit, à disques dans bain d'huile,
agissant sur les arbres d'entraînement.