

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Tracteur	M B T R A C	8 0 0 1	CH 4573 03

Constructeur	DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT, Gaggenau (D)		
Identification	"MB-TRAC 800 1" sur la plaquette du constructeur		
Plaquette constr.	"440 163" préfixe au No du châssis		
N° du châssis	à droite, latéralement sur le torpédo, sous le capot		
Ident. du moteur	à droite, à l'avant latéralement sur le longeron, devant l'essieu avant		
Importateur princ.	"OM 314 VIII" à gauche, latéralement sur le bloc (plaquette)		
Véhicule homologué	ROBERT AEBI AG, Uraniastrasse 31/33, 8023 Zurich	440 163 002 392	Signes fixes dans code du type 440 163

<b>Chassis</b>				<b>Moteur</b>			
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	4	Marque	MERCEDES	Type	OM 314 VIII
Direction	hydrostatique avec assistance hydraulique			Construction	en ligne	Temps	4
Transmission	mécanique synchronisée *)			Carburant	D	Position	avant
Nombre de vitesses	*) Entraînement toutes roues *)			Refroidiss.	eau	Nombre cylindr.	4
Frein de service	hydraulique, 1 circuit, à disques, sur toutes les roues, avec assistance par air comprimé			Alésage	97	Course	128
Frein auxiliaire	mécanique, à disques, sur les roues AR			Cylindrée	3783	CV-impôt	19,26
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire			Puissance en CV	72 DIN	à t/min	2550
Ralentisseur	-			Bruit	84	dB/A à t/min	2780
Contrôle 2 circ.	-			Silencieux	1 pot 445x230x120 mm		
				Mesure des gaz	BOSCH noirissement = 3,7		
				Déparasitage	-		

<b>Carrosserie</b>	tracteur (cabine avec bache arrière)			<b>Poids</b>	avant	arrière	total
Nombre de portes	2	Indic. vit.		selon bulletin de passage			
Ceintures sécurité	-			Charge utile			
Cale	1/280x150x170	Rétroviseur	2/de chaque côté	Poids total			
Antivol	-			Garantie fabr.	3440	3440	6000
Nombre de places	2	av	centre	Dimens. pneus	14,9/80-24	14,9/80-24	(Variantes voir
			ar	Ply / bar	10 / 2,3	10 / 2,3	remarques)
<b>Dimensions</b>	int.	ext.		Charge	3440	3440	
Longueur		4100	Empattements	pour V max	40	40	
Largueur		2100		Garantie poids remorquable avec frein	22000		
Hauteur		2700	Voie	Garantie poids remorquable sans frein			
Porte à faux	lat.		av	Garantie poids de l'ensemble			
	av	1000	ar	Poids remorquable testé	22000		
	ar	700	Braquage	Vitesse maximale selon le constructeur	40 km/h		
Distance volant - vers l'avant du véhicule			g	Vitesse maximale testée	40 km/h		
			d	à 2780 t/min au moteur resp. 680 t/min à la prise de force			

Equipement +)  
 Feux de route BOSCH K 11090 + K 11084 CH 1 0821 02  
 Feux de croisement id.  
 Feux de position id.  
 Feux rouges R-S1 (E)  
 Feux stop R-S1 (E)  
 Clignoteurs av 1 (E) ar 2a (E)  
 Catadioptres av I (E)  
 Feux de gabarit av ar  
 Feux complément.  
 Eclairage plaque 1/à gauche combiné  
 Essuie-glace 1/ balais avec/ sans lave-glace  
 Avertisseurs HELLA el 20005

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule Tracteur  
 Marque et type M B T R A C 8 0 0 1  
 Homologation N° CH 4573 03  
 Carrosserie  
 Places total 2 avant  
 Poids à vide s. bulletin pes Carburant D  
 Charge utile CV-impôt 19,26  
 Poids total Cylindrée 3783

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

\*) Transmission : boîte à 8 vitesses (modèle de base) 2x4 = 8 ou  
 boîte à 8 vitesses avec boîte primaire (vitesses intermédiaires) 2x8 ou  
 boîte à 8 vitesses avec boîte primaire (vitesses intermédiaires et rampantes) 2x8+4 ou  
 boîte à 8 vitesses avec boîte primaire (vitesses intermédiaires et rampantes et lentes) 2x8+4+4

Entraînement : sur toutes les roues, les roues avant pouvant être libérées; blocage des différentiels AV et AR, commande pneumatique.

+ ) Modifications par l'importateur:

- les catadioptres sont montés à max. 900 mm du sol;
- les catadioptres montés sur l'essieu AR sont enlevés;
- les lanternes dans les clignoteurs sont débranchées;
- des bavettes sont montées à l'arrière.

A noter dans le permis de circulation:

- plombage du capuchon sur butée de pleine-charge.

Tracteur:

M B T R A C

8 0 0 1

CH 4573 03

Fiche complémentaire

I.

Complément du 27.05.77 à Berne - Schw.

Mesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 1912 t/min, M8, iA 14,0 = 82,0 dB/A

à proximité de l'échappement: 94,0 dB/A à 2725 t/min.

Complément du 14.06.79 à Gaggenu - Gau/PR

A partir du No du châssis : 440 163 00 010123

Type du moteur : OM 314.LII

Puissance du moteur : 55 kW (75 CV-DIN) à 2600 t/min.

Vitesse maximale testée : 39,9 km/h, à 2660 t/min. au moteur, resp.  
625/1130 t/min. à la prise de force.

Mesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 31 km/h, (1950 t/min), M8, iA 14,03 = 85 dB/A

à proximité de l'échappement: 104 dB/A à 2660 t/min.

Mesure des gaz : Bacharach = 4,5 / BOSCH-noircissement = 2,8 à 70 %.

Poids remorquable testé : 22'000 kg.