

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot à moteur	M B T R A C	7 0 0 (440 167 N)	CH 8573 04

Constructeur	DAIMLER - BENZ Aktiengesellschaft, D-7560 Gaggenau
Identification	sur la plaquette du constructeur "440 167 N"
	devant le N° du châssis "440 167 .."
Plaquette constructeur	à droite, dans la cabine, sur le carénage au-dessus de l'entrée
N° du châssis	à droite, à l'avant latéralement sur le longeron, devant l'essieu avant
Identification du moteur	"CM 314.LIII" à droite, latéralement sur le bloc, derrière la pompe à injection (plaquette)
Importateur principal	MATRA ZOLLIKOFEN, Zweigniederlassung der ROBERT AEBI AG., Bernstrasse 160, 3052 Zollikofen
Véhicule homologué	440 167 00 094 235

Châssis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	hydrostatique, assistance hydraulique
Transmission	mécanique synchronisée *)
Nombre de vitesses	*) Entraînement toutes roues **
Frein de service	hydraulique, 1 ou 2 circuits, à expansion interne, assistance par air comprimé, sur toutes les roues
Frein auxiliaire	mécanique, frein à ressorts, à expansion interne, sur les roues arrière ***
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circuits	contrôle du niveau; lampe-témoin séparée

Moteur	MERCEDES-BENZ	Type	CM 314.LIII
Marque	en ligne	Temps	4
Construction	Diesel	Position	avant
Carburant	eau	Nombre cylindres	4
Refroidissement	97,0	Course	128,0
Alésage	3782	CV-impôt	19,26
Cylindrée	48 DIN	à t/min	2400
Puissance en kW	74,5 dB/A	à t/min	1800
Bruit à l'arrêt	1 pot = 425 x 235 x 120 mm		++
Silencieux	"SH 9016"		
Identification	CEE-72/306; Bacharach = 3,0		
Mesure des gaz			
Déparasitage	-		

Carrosserie	tracteur avec cabine de sécurité	OECD	CSD 0568
Nombre de portes	2	Compteur de vitesse	-
Ceintures sécurité	av - ar		
Cale	1 = 230x150x170mm	Rétroviseurs	gauche + droite
Antivol	-		
Nombre de places	t 2 av centre ar		
Dimensions	Intérieur extérieur		
Longueur	4570	Empattements	2400 /
Largeur	2015-2055	Essieu double	av ar
Hauteur	2700	Voies	av 1620 ar 1620
Porte à faux	av 1050	Voies	av 1544 - 1796
	ar 1120		ar 1544 - 1796
Distance volant - vers l'avant du véhicule		Braquage °	g 10250 d 10400

Poids	avant	arrière	total
	2040	1380	3420
Poids à vide			
Charge utile			
Poids total			
Poids garantis	3750	3750	6000
Pneus	12.5 R 20	12.5 R 20	+))
Ply / bar	12 / 3,75	12 / 3,75	
Charge	3750	3750	
pour V max	90	90	
Jantes	11 x 20	11 x 20	
		mécanique	automatique
		22 000 / -	
Gaz poids remorquable avec/sans frein			
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Charge garantie sur le toit			
Vitesse maximale selon le constructeur		25,0	km/h
testées 24,0 km/h à t/min 2400		au moteur 610/1120	prise de force

Equipelement					
Feux de route	CR	(E)			
Feux de croisement	CR	(E)			
Feux de position	A	(E)			
Feux rouges	R-S1	(E)			
Feux stop	R-S1	(E)			
Clignoteurs	av	AV	A (E)	ar	2a (E)
Catacliptres				ar	I (E)
Feux de gabant	av			ar	
Feux amère de brouillard					
Feux complémentaires					
Eclairage plaque		1/ combiné, à gauche			
Essuie-glace		1/ balai			
Avertisseurs		BOSCH e 20 018			
		ou d'autres modèles homologués			

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot à moteur		
Marque et type	M B - T R A C 7 0 0		
Homologation N°	CH 8573 04		
Carrosserie			
Places	total	2	avant
Poids à vide	3420	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	19,26
Poids total	6000	Cylindrée	3782

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)

- *) Transmission : boîte à 6 vitesses (modèle de base) = m 6
 boîte à 6 vitesses + boîte à renvoi (rapports intermédiaires) = m12 (6x2)
 boîte à 6 vitesses + boîte à renvoi (rapports intermédiaires + lents) = m16 (6x2+4)
 boîte à 6 vitesses + boîte à renvoi (rapports intermédiaires + lents + extra lents) = m18 (6x2+4+2)
 Embayage monodisque à sec ou sur demande avec convertisseur de couple.
- ***) Entraînement : sur toutes les roues avec libération de la traction avant.
- ****) Frein auxiliaire : pression de service par réservoir séparé;
 pression de libération de secours par soupape de transfert de l'assistance du frein de service;
 desserrage mécanique par vis aux cylindres.
- +) Variante de pneus : 14.5 - 20 10 PR 4000 (2,5) Vmax 90 km/h jantes = 11 x 20
 14.9 - 24 8 PR 3520 (1,8) 30 km/h W 12 x 24
 12.4 - 28 8 PR 3020 (2,3) 30 km/h W 11 x 28.
- ++) Insonorisation : le compartiment-moteur des deux côtés et en haut.

Inscription dans le permis de circulation:
 101 - 1 plomb sur butée de pleine-charge.

Lieu et date de l'homologation Zollikofen, 21.-25.02.83

Remplace FH CH

Service fédéral d'homologation

Chariot à moteur

M B - T R A C

divers

CH 8573 04

FICHE SYNOPTIQUE I (doit être jointe à la fiche d'homologation correspondante)

Complément du 16.01.1986 /Ba

Dès la production 07.01.1986 : No d'identification du véhicule composé de 17 chiffres
(code VIN)

Identification : numéro du châssis "WDB....."

Valable pour les nos d'homologation suivants : CH 8573 02, 04, 05, 06, 07