

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Tracteur	M B T R A C	9 0 0 S (440 164 S)	CH 4573 11

Constructeur	DAINLER - BENZ AKTIENGESELLSCHAFT, D-7560 Gaggenau
Identification	sur la plaquette du constructeur "440 164 S" devant le N° du châssis "440 164"
Plaquette constructeur	dans la cabine, à droite, en bas
N° du châssis	à droite, à l'avant latéralement sur le longeron
Identification du moteur	"OM 314 A.I/1" à gauche, à l'avant latéralement sur le bloc (plaquette)
Importateur principal	MATRA ZOLLIKOFEN, 3052 Zollikofen
Véhicule homologué	440 164 00 C83 251

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

Moteur	MARQUE	Type	OM 314 A.I/1
Construction	en ligne	Temps	4
Carburant	D	Position	avant
Refroidissement	eau	Nombre cylindres	4
Alésage	97	Course	128
Cylindrée	3782	CV-impôt	19,26
Puissance en kW	63 DIN	à t/min	2400
Bruit à l'arrêt	74,0 dB/A	à t/min	1800
Silencieux	1 = 445 x 238 x 98 mm		
Mesure des gaz	CEE-72/306, Bacharach 4,5		
Déparasitage	-		

Carrosserie	++)
Nombre de portes	2
Compteur de vitesse	km/h
Ceintures sécurité	av - ar
Cale	1 = 280x150x180mm
Retroviseurs	gauche + droite
Antivol	-
Nombre de places	t 2 av 2 centre ar
Dimensions	interieur exterieur
Longueur	4510
Empattements	2400
Largeur	2100
Essieu double	av 1630 ar 1615
Voies	av - ar
Hauteur	2750
Voies	av - ar
Porte à faux	av 1000 ar 1110
Voies	av - ar
Braquage ø	g 10300 d 10400

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	2170	1660	3830
Charge utile	(selon le modèle de pont)		
Poids total	-	-	-
Poids garantis	3400	3400	6500
Pneus	14.9 R 24	14.9 R 24	+)
Ply / bar	10 / 2,8	10 / 2,8	
Charge	3440	3440	
pour V max	40	40	
Jantes	-	-	
Gar poids remorquable avec/sans frein	mécanique 22 000/ -	automatique	
Garantie poids de l'ensemble	-		
Poids remorquable testé	-		
Charge garantie sur le toit	-		
Vitesse maximale selon le constructeur	40	km/h	
testée 31,1 km/h à t/min 2550	au moteur 600/1090	prise de force	

Equipelement	CR	(E)	
Feux de route	CR	(E)	
Feux de croisement	A	(E)	dans CR (E)
Feux de position	R-S1	(E)	
Feux rouges	R-S1	(E)	
Feux stop			
Clignoteurs	av	/lat. 4 (E)	ar 2a (E)
Catadioptrés	av		ar I (E)
Feux de gabarit	av		ar
Feux arrière de brouillard			
Feux complémentaires			
Eclairage plaque		1/ combiné	
Essuie-glace		1/ balai	avec 2 bords lave-glace
Avertisseurs		HELLA E1 20 024	
		ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	<u>Tracteur</u>		
Marque et type	<u>MB</u>	<u>TRAC</u>	<u>900S</u>
Homologation			
N°	CH	<u>4573 11</u>	
Carrosserie			
Places	total	<u>2</u>	avant <u>2</u>
Poids à vide	<u>3830</u>	Carburant	<u>D</u>
Charge utile	<u>-</u>	CV-impôt	<u>19,26</u>
Poids total	<u>-</u>	Cylindrée	<u>3782</u>

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)

- * Transmissions :
 boîte à 8 vitesses (modèle de base) ou
 boîte à 8 vitesses avec boîte primaire (rapports intermédiaires) = 2 x 8 vitesses ou
 boîte à 9 vitesses avec boîte primaire (rapports intermédiaires et vitesses lentes) = 2 x 8 + 3 vitesses ou
 boîte à 8 vitesses avec boîte primaire (rapports intermédiaires, vitesses lentes et extra lentes) = 2 x 8 + 3 + 3 vitesses
- ** Entraînement : sur toutes les roues avec libération de la traction avant.
- *** Frein auxiliaire : pression de service + libération de secours passant par soupape de garde à 3 circuits; desserrage mécanique par vis aux cylindres.
- + Variante de pneus : 16,9 R 24 8 PR 3500 (2,0) Vmax. 40 km/h
 14,9/80 R 24 10 PR 3440 (2,8) 40 km/h
 16/70-24 MPT 10 PR 5060 (2,5) 90 km/h
- ++ Carrosserie : cabine de sécurité OEC3-No CSD 0330.

Inscription dans le permis de circulation:

101 - 1 plomb sur butée de pleine-charge;

118 - vitesse maximale 40 km/h; le disque indiquant la vitesse maximale est obligatoire.