

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Machine de travail (châssis)	MERCEDES - BENZ	3 3 2 8 / 8 x 4	CM 5540 38
Constructeur	DAIMLER - BENZ AKTIENGESELLSCHAFT, D-7000 Stuttgart-Untertürkheim 60		
Identification	sur la plaquette du constructeur "3328 / 8x4"		
	devant le N° du châssis "624 ... "		
Plaquette constructeur	à droite, dans l'entrée		
N° du châssis	à droite, latéralement sur le longeron, au-dessus de l'essieu avant		
Identification du moteur	"OM 422 I" à gauche, latéralement à l'arrière sur le bloc (plaquette)		
Importateur principal	MERCEDES - BENZ (SCHWEIZ) AG., 8952 Schlieren		
Véhicule homologué	624 134 14 732 704		

Châssis	Moteur
Nombre d'essieux 4 / 2 essieux doubles. Nombre de roues 12 (s.d. 8)	MARCEDES BENZ
Direction mécanique, assistance hydraulique, s.ess.dble AV	Type OM 422 I
Transmission voir la fiche des émissions	Construction 4
Nombre de vitesses voir FE	Carburant D
Frein de service à expansion interne, sur toutes les roues, AR= régulateur AV= soupape proportionnelle	Position avant
Frein auxiliaire (à ressorts, progressif, sur les roues AR; libération de secours par soupape de garde à 4 circuits; desserrage mécanique par vis aux cylindres)	Refroidissement eau
Frein d'arrêt (à courants de Foucault + frein sur échappement)	Cylindres 128,0
Ralentisseur à courants de Foucault + frein sur échappement	Course 74,41
Contrôle 2 circuits manomètre double et lampe-témoin	CV-impôt 2300
	Puissance en kW voir FE
	Brut à l'arrêt à l/min voir FE
	Silencieux *) ab) = 2 silencieux 750 x ø 280 mm
	ac) = 2 silencieux 1050 x ø 220 mm
	Mesure des gaz EC2-24; Sacharach = 1,5
	Déparasitage =

Carrosserie	Poids
cabine avancée	avant 6130
Nombre de portes 2	amère 3555
Compteur de vitesse tachygraphe	total 9685 (€)
Ceintures sécurité av - ar -	Charge utile (châssis/cabine)
Gale §) -	Poids total 28000
Antivol -	Poids garantis 2x6500
	Pneus 12 R 22.5
Nombre de places §) 2-5 av. 2-3 centre ar	12 R 22.5
	Ply / bar 16 / 8,0
	Charge 2x6500
Dimensions §) intérieur extérieur	pour V max 105
Longueur 7340	Jantes 8,25 x 22,5
Largeur 2300/2500	
Essieu double av 1500 ar 1350	
Voies ** av (2300) ar (2500)	
Hauteur 2915	
Voies av 1982 - 1992	
Porte à taux av 2160	
Voies ar 1717 - 1804	
Distance volant - vers l'avant du véhicule - Braquage g 17200 d 15400	
	Gaz poids remorquable avec/sans frein -
	Garantie poids de l'ensemble 68000
	Poids remorquable testé -
	Charge garantie sur le toit -
	Vitesse maximale selon le constructeur 87 - 120 km/h
	testée km/h à l/min au moteur prise de force

Equipement	§)	
Feux de route	HCR	(E)
Feux de croisement	HCR	(E)
Feux de position	A	(E) dans HCR (E)
Feux rouges	R-S1	(E)
Feux stop	R-S1	(E)
Cilignoteurs	av 1	(E) 5 (E) ar 2a (E)
Catadioptres	av	ar I (E)
Feux de gabarit	av A	(E)
Feux amers de brouillard	-	
Feux complementaires	-	
Eclairage plaque	1/ à gauche, combiné	
Essuie-glace	2/ balais avec/avec lave-glace	
Avertisseurs	1/ HELMA et 20024 ou d'autres modeles homologues	

Indications pour le permis de circulation

Genre du vehicule	Machine de travail	
Marque et type	MERCEDES - BENZ	3328 / 8x4
Homologation N°	CH 5540 38	
Carrosserie		
Places	total 2 - 5	avant 2 - 3
Poids à vide sel. bulletin pesage	Carburant	D
Charge utile sel. la carrosserie	CV-impôt	74,41
Poids total	29000	Cylindres 14 611

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)

- \*) Insonorisation : 2 écrans d'absorption, à gauche et à droite dans les passages des roues; tôle d'absorption sous le moteur; ventilateur Visco, Ø 650 mm, 8 pales; 2 écrans d'absorption des 2 côtés du moteur; 2 tabliers caoutchouc des 2 côtés entre le moteur et la boîte c.v.; le dessous de la cabine insonorisé; pour la sortie de l'échappement de 45° vers la gauche = les 2 sorties de l'échappement équipées d'oeillères.
- \*\*\*) Variante de pneus : 11 R 22.5 16 PR AV 2x6000 (7,75) AR 2x10900 (7,75) Vmax 105 km/h  
 13 R 22.5 18 PR 2x7500 (8,50) 2x13000 (8,50) 105 km/h  
 18 R 22.5 16 PR 2x9750 (6,75) 2x 9750 (6,75) 105 km/h (pneus simples)  
 315/70 R 22.5 16 PR 2x6500 (7,50) 2x11600 (7,50) 105 km/h
- Pour vitesse maximale excédant 105 km/h, les pneus avec Speed-Index "L" (120 km/h) sont exigés.  
 Les voies varient selon la largeur du véhicule, les jantes et les pneus.
- +) Empattement : l'importateur est autorisé par le constructeur à procéder à des modifications de l'empattement de 3775 à 5375 mm de 100 en 100 mm.
- §) Les dimensions, les poids, l'équipement, le nombre de places et les cales (2 exigées) seront établis à l'immatriculation. Les feux de gabarit sur le toit de la cabine doivent être débranchés. Véhicule testé avec 29 000 kg.

Inscription dans le permis de circulation: (pour les véhicules dépassant 2300 mm de largeur)

122 - autorisé seulement sur les routes ouvertes aux véhicules d'une largeur de 2x50;  
 le disque indiquant la largeur est obligatoire.