

Genre du véhicule : Machine de travail lourde (châssis)	Marque de fabrication MERCEDES - BENZ	Type 3 0 3 2 8 x 4	Fiche d'homologation N° CH 55 40 30
---	--	-----------------------	--

Constructeur	DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT, D-7000 Stuttgart 60 / BRD		
Identification	sur la plaquette du constructeur : "3032 8x4" resp. "3032 K 8x4" (pont basculant) devant le No du châssis : "CH 395 3.. .." (CH = seulement sur le châssis)		
Plaquette constructeur	à droite, dans l'entrée		
N° du châssis	à droite, à l'avant, latéralement sur le longeron, au-dessus de l'essieu avant		
Identification du moteur	"OM 403 ." à gauche, à l'arrière sur le bloc, plaquette rivée		
Importateur principal	MERCEDES-BENZ (SCHWEIZ) AG, 8952 Schlieren		
Véhicule homologué	CH 395 354 1.4 673785 (largeur 2300 / empattement 4525 mm)		

Châssis		Moteur	MERCEDES-BENZ	Type	OM 403
Nombre d'essieux	2 (essieu double)	Marque	Y	Temps	4
Direction	mécanique avec assistance hydraulique sur l'essieu dble AV	Construction	D	Position	avant
Transmission	mécanique synchronisée	Carburant	eau	Nombre cylindres	10
Nombre de vitesses	8+1 ou 8+1x2 Entraînement sur l'essieu dble AR	Réfrigérissement	125	Course	130
Frein de service	à air comprimé, 2 circuits, à expansion interne, sur toutes les roues, régulateur selon charge sur l'essieu double arrière	Alésage	15945	CV-impôt	81,20
Frein auxiliaire	circuits 1 + 2 du frein de service	Cylindrée	235 DIN	à l/min	2500
Frein d'arrêt	*) circuit 1= essieu dble AV, circuit 2= essieu dble AR	Puissance en kW	75	Bruit à l'arrêt	1875 x)
Ralentisseur	à ressorts, à exp.int.s.essieu dble AR+2e ess. AV	Silencieux	ECE-24 / Bacharach 3,0		xx)
Contrôle 2 circuits	sur échappement, non progressif	Mesure des gaz	-		
	manomètre double avec lampe-témoin	Déparasitage	-		

Carrosserie		cabine avancée		Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	2	Indic. vitesse	km/h	Poids à vide	5900	3760	9660 (\$)
Ceintures sécurité	-	Rétroviseurs	<del>XXXXX</del> / gauche / droite	Charge utile	(poids à vide du châssis expertisé)		
Cafe	§)	Atteilage	sur demande	Poids total	28000		
Antivol	-			Garantie fabr.	2x6500	2x10000	32000
Nombre de places	2 ou 3 av 2 ou 3	centre	ar	Dimens. pneus	11.00 R 20	11.00 R 20	(Variantes +)
Dimensions	§) intérieur	extérieur		Pty/bars	16 / 8,0	16 / 8,0	voir
Longueur	7775	Empattements	**)	Charge	2x6500	2x11500	remarques)
Largeur	2300/2500	Essieu double	av 1480 ar 1350	pour V max	105	105	
Hauteur	2895	Voie	av 2010 ar 1715	Garantie poids remorquable avec frein			
Porte à faux	lat.	Voies	av - ar -	Garantie poids remorquable sans frein			
	av			Garantie poids de l'ensemble			
	ar	Braquage	g 17100 d 17600	Poids remorquable testé			
Distance volant - vers l'avant du véhicule -				Vitesse maximale selon le constructeur	84 - 125 km/h		
				Vitesse maximale testée			

Équipement §)					
Feux de route	HCR	(E)			
Feux de croisement	HCR	(E)			
Feux de position	A	(E)	dans HCR		
Feux rouges	R-S1	(E)			
Feux stop	R-S1	(E)			
Climoteurs	av 1	(E)	5 (E)	ar 2a	(E)
Catadioptres	av -		§	ar I	(E)
Feux de gabarit	av A	(E)	-	ar -	§
Feux complémentaires	-				
Eclairage plaque	1/ combiné à gauche				
Essuie-glace	2/ balais avec/sxx/lave-glace				
Avertisseurs	1/ Hella el 20005 ou d'autres modèles homologués				

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Machine de travail lourde		
Marque et type	MERCEDES-BENZ	3032	8x4
Homologation	5540 30		
N°	CH		
Carrosserie			
Places	total 2 ou 3	avant	2 ou 3
Poids à vide sel. bulletin pesage	Carburant	D	
Charge utile sel. la carrosserie	CV-impôt	81,20	
Poids total	28000	Cylindrée	15945

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

- \* Frein à ressorts : pression de service par réservoir séparé; libération de secours passant par soupape de garde à 4 circuits; bouton-pression dans cabine (un plombage n'est pas exigé); desserrage mécanique par vis aux cylindres.
- \*\* Empattements : l'importateur est autorisé par le constructeur à modifier l'empattement de 4525 à 6125 mm (empattement = essieu 1 jusqu'au centre de l'essieu double arrière; empattement comptant pour le calcul de la répartition de la charge = centre du double essieu AV jusqu'au centre de l'essieu double AR).
- + Variante de pneus : 12 R 22,5 16 PR AV 2x6500 (8,0) AR 2x11500 (8,0) V-max. 105 km/h
- x Mesure du bruit selon l'OCCE: avec le véhicule en marche = 33 km/h, M5S, 1A 5,2 = 86 dB/A.
- xx Insonorisation : - la partie de la cabine au-dessus du moteur est insonorisée;  
- écrans d'absorption dans les passages des deux roues avant;  
- tabliers en caoutchouc à l'extérieur des deux ailes avant;  
- écrans d'absorption de chaque côté de la cuve à huile;  
- pot d'échappement = 1000 x ø 320 mm avec double manteau;  
- pot secondaire = 350 x ø 150 mm;  
- ventilateur Visco ø 620 mm, 8 pales.

§) Les dimensions, les poids, l'équipement, les 2 cales et le nombre de places doivent être établis à l'immatriculation; les feux de gabarit à l'avant sur le toit de la cabine doivent être débranchés.  
Véhicule testé avec 28 t.

Machine  
de travail lourde  
(châssis)

MERCEDES-BENZ

3 0 3 2 8 x 4

CH 5540 30

Fiche complémentaire

I

Complément du 18.08.80 - PR

Variantes de pneus:

10.00 R 20 16 PR	AV 6000 (7,75)	AR 10900 (7,75)	V-max. 105 km/h
11 R 22.5 16 PR	6000 (7,75)	10900 (7,75)	105 km/h
12.00 R 20 18 PR	6630 (7,50)	10420 (6,50)	105 km/h
13 R 22.5 18 PR	6740 (7,50)	10380 (6,50)	105 km/h
18 R 22.5 20 PR	-	10200 (7,00)	105 km/h

Voies : AV 1995 - 2080 mm AR 1710 - 1810 mm, varient selon les jantes et les pneus.