

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation No
Camion (châssis)	MERCEDES - BENZ	1 9 3 2 AK	CH 3542 32

Constructeur	DAIMLER-BENZ AG, Stuttgart-Untertürkheim (FRD)		
Identification	"1932 AK" sur plaquette du constructeur, "1932" de chaque côté sur les portes.		
	"CH 389,15,-,---,-----" préfixes au No du châssis		
Plaquette constr.	à droite vers le marchepied		
No du châssis	à droite à l'avant sur longeron au-dessus de l'espace AV		
Ident. du moteur	"CM 403 ." à gauche, latéralement sur bloc derrière dernier cylindre		
Importateur princ.	MERFAG AG, Zürcherstrasse 109, 8952 Schlifflingen		
Véhicule homologué	CH 389,154-10-940201	Signes fixes dans code du type "1932 AK" + "CH 389,15,-,---,-----"	

<b>CHASSIS</b>			
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues 6	
Direction	mécanique avec assistance hydraulique		
Transmission	mécanique synchronisée		
Nombre de vitesses	8 + 1	Entraînement toutes roues/AV-14cl	
Frein de service	air compr. 2-circ. exp. interne sur toutes les roues, régulateur sel. charge sans ralenti sur roues AR, valves de contrôle et dispositif antigel montés,		
Frein auxiliaire	à ressorts, progressif sur R, AR, pression par réservoir séparé. Libération pneum. par circ. AV ou AR, et méc. par vis dans chaque cylindre.		
Frein d'arrêt	AR, et méc. par vis dans chaque cylindre.		
Ralentisseur	s/échappement, non progressif		
Contrôle 2 circ.	lampes-témoin		

<b>MOTEUR</b>			
Marque	MERCEDES	Type	CM 403 .
Construction	V	Temps	4
Carburant	D	Position	avant
Refroidiss.	eau	Nombre cylindr.	10
Alésage	125	Course	130
Cylindrée	15045	CV-impôt	81,20
Puissance en CV	320	à t/min	2500
Bruit	86	dB/A à t/min	2700
Silencieux	1 rot 1400 x 300 x 190		
Mesure des gaz	Racharach = 2,0		
Déparasitage			

<b>CARROSSERIE</b>			
	cabine avancée		
Nombre de portes	2	Indic. vit.	tachygraphe
Ceintures sécurité	Rétroviseur à gauche, à droite		
Cale	par le carrossier Attelage sur demande		
Antivol			
Nombre de places t	2/s.d. 3 av 2/cx 3	centre	ar

<b>POIDS</b> (kg)	avant	arrière	total
Poids à vide	selon véhicule		
Charge utile			
Poids total			16000
Garantie fabr.	6500	13000	19000
Dimens. pneus	11,00 R 20	11,00 R 20	(Variantes
Ply / atü	16 / 7,5	16 / 7,75	voir
Charge	6500	12000	remarques)
pour V max	80	80	

<b>DIMENSIONS</b> (mm)			
	int.	ext.	
Longueur		6150	Empattements 3800 / 3200
Largeur		2300/2500	
Hauteur		3000	Voie av 1950 ar 1720
Porte à faux lat.			Voies av - ar -
	av	1410	ar -
	ar	940	Braquage g 15,5 d 14,5
Distance volant - vers l'avant du véhicule			

Garantie poids remarquable avec frein	
Garantie poids remarquable sans frein	
Garantie poids de l'ensemble	38000
Poids remarquable testé	
Vitesse maximale selon le constructeur	97 km/h
Vitesse maximale testée	km/h

EQUIPEMENT §)	
Feux de route	CR (E)
Feux route compl.	
Feux de croisement	CR (E)
Feux de position	A (E) dans CR
Feux de brouillard	Feux rouges R (E)
Feux stop	Sl (E) Feu de recul
Clignoteurs	av 1 (E) 1 5 (E) ar 2a (E)
Catadioptrés	av 1 ar I (E)
Feux de gabarit	av A (E) 1 ar
Avert. optique	oui Eclair. plaque 1/cant. à gauche
Essuie-glace	2 balais avec/sans lave-glace
Avertisseurs	HELLA 002 625 ( 99 ) dB/A
	( ) dB/A
	( ) dB/A

### INDICATIONS pour le PERMIS DE CIRCULATION

Genre du véhicule	Camion		
Marque et type	MERCEDES-BENZ 1932 AK		
Homologation			
No	CH	3542 32	
Carrosserie			
Places total	2 s.d. 3	avant	2 s.d. 3
Poids à vide	sel. bull. pes.	Carburant	D
Charge utile	sel. vhc.	CV-Impôt	81,20
Poids total	16000	Cylindrée	15045

### REMARQUES, MODIFICATIONS, CONDITIONS et INSCRIPTION dans le PERMIS DE CIRCULATION, page 4:

Les essais de freinage ont été effectués avec 19 000 kg.

§) Variante de pneus: 12.00 R 20 16 PR, charge AV= 7340 (7,25) / AR= 12900 (7,25) voie AV= 1993 / AR= 1820

Equipement: Si la largeur du véhicule dépasse 2300 mm, signal de largeur >2,3 m obligatoire.  
Les feux de gabarit sur le toit de la cabine doivent être mis hors service.  
Dimensions, poids, équipement et cale sont à contrôler à l'immatriculation individuelle.

### Inscrire dans le permis de circulation:

- Signal de largeur >2,3 m obligatoire ( seulement si la largeur du véhicule dépasse 2300 mm ).

Camion  
(châssis)

MERCEDES - BENZ

1 9 3 2 A K

CH 3542 32

## FICHE COMPLEMENTAIRE I

Complément du 23.12.77 à Berne - Br

Mesure du bruit : méthode de mesure à l'arrêt = 84 dB/A à 2500 t/min.  
La présente fiche d'homologation est valable jusqu'au 31.12.78.

Insonorisation : panneaux insonorisés à l'intérieur des roues (matière absorbante de 50 mm d'épaisseur).

Mesures de la fumée: avec moteur sous pleine charge selon ECE 24;  
en accélération libre Bacharach 3,0

Complément du 12.01.79 à Berne - BrMesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 33,0 km/h, M50D, iA 5,20 = 87,0 dB/A (av.boîte primaire)  
38,6 km/h, M6 , iA 5,20 = 86,5 dB/A (s. boîte primaire)  
à proximité de l'échappement: 97 dB/A à 2675 t/min

Insonorisation: - panneaux d'absorption dans les coffres des roues;  
- panneaux d'absorption aux deux longerons 300x 700x5 mm à gauche  
300x1100x5 mm à droite  
- pot d'échappement avec double manteau.