

Genre du véhicule Camion (châssis) ou tracteur à sellette	Marque de fabrication V W - M A N	Type 8 . 9 0 F C	Fiche d'homologation N° CH 3855 04
---	---	----------------------------	--

Constructeur	Arbeitsgemeinschaft VW-MAN, Dachauerstrasse 667, D-8000 München (D)
Identification	"8.90 FC" sur la plaquette du constructeur (frappé par l'importateur) "WVM 0560 00 .." préfixe au No du châssis
Plaquette constructeur	dans cabine, à droite, en haut sur paroi arrière
N° du châssis	à droite, à l'avant, latéralement sur le longeron, devant la roue avant
Identification du moteur	"DO 224 MF" à droite, à l'avant, latéralement sur le bloc, plaquette rivée
Importateur principal	A L F A G , AG für Fahrzeuge, 8952 Schlieren
Véhicule homologué	=

Châssis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 6
Direction	mécanique, s.d. avec assistance hydraulique
Transmission	mécanique synchronisée
Nombre de vitesses	5 Entraînement sur roues arrière
Frein de service	air comprimé/hydraulique, 2 circuits chacun, à expansion interne; régulateur selon charge sur les roues AR; valve de régulation sur les roues AV, commandée par la pression du circuit AR
Frein auxiliaire	circuits 1 + 2 du frein de service
Frein d'arrêt *)	à ressort, progressif, à exp. interne, sur roues AR
Ralentisseur	sur échappement, non progressif
Contrôle 2 circuits	double manomètre + LT / contrôle niveau + LT

Moteur	M A N	Type	DO 224 MF
Marque	en ligne	Temps	4
Construction	D	Position	avant
Carburant	eau	Nombre cylindres	4
Refroidissement	102	Course	116
Alésage	3790	CV-impôt	19,3
Cylindrée	66	à t/min	3000
Puissance en kW	90		
DIN CV	100	dB/A à t/min	3250 x
Bruit à proximité	1= 815 x ø 200 mm		xx
Silencieux	ECE-24; Bacharach = 5,0		
Mesure des gaz	=		
Déparasitage	=		

Carrosserie	cabine avancée
Nombre de portes	2 Indic. vitesse tachygraphe
Ceintures sécurité	- Rétroviseurs xxxxx / gauche / droite
Cale	1/320x160x220 mm Attelage sur demande
Antivol	=
Nombre de places	2 ou 3 av. centre ar.
Dimensions §)	intérieur extérieur
Longueur	7470 Empattements 4250 / **)
Largeur	2160 Essieu double av. ar.
Hauteur	2385 Voie av. 1740 ar. 1700
Porte à faux	lat. Voies av. ar.
	av. 1190 ar.
	ar. 2030 Braquage ø p. 14200 d. 14200
Distance volant - vers l'avant du véhicule -	

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	1800	900	2700 §)
Charge utile	(poids à vide châssis/cabine)		
Poids total	2900	5500	7800
Garantie fabr.	2900	5500	7800
Dimens. pneus	8,5 R 17,5	8,5 R 17,5	(Variantes
Ply/bars	- / 6,25	- / 6,25	voir
Charge	2900	5600	remarques)
pour V max	105	105	
Garantie poids remarquable avec frein			
Garantie poids remarquable sans frein			
Garantie poids de l'ensemble	13000		
Poids remarquable testé			
Vitesse maximale selon le constructeur	102 km/h		
Vitesse maximale testée			

Equipement	§)	
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)
Catadioptrés	av	ar 2a (E)
Feux de gabarit	av A	(E)
Feux complémentaires		
Eclairage plaque	à gauche combiné	
Essuie-glace	2/ balais avec 3/3 lave-glace	
Avertisseurs	KLAXON e2 816 CH 5 1101 01 ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Camion ou tracteur à sелlette	
Marque et type	VW - M A N	8.90 FC
Homologation		
N°	CH	3855 04
Carrosserie		
Places	total 2 ou 3	avant
Poids à vide	sel. bulletin pesage	Carburant D
Charge utile	sel. la carrosserie	CV-impôt 19,3
Poids total	7800	Cylindrée 3790

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

- x) Mesure du bruit selon l'OCE : avec le véhicule en marche = 28,3 km/h, M3, 1A 4,44 / 4,87 / 5,62 = 86 dB/A.
- xx) Insonorisation complémentaire: panneaux d'absorption à gauche et à droite dans le passage de la roue avant; filtre d'absorption du bruit d'échappement d'air de la commande du frein de service, de la commande du frein auxiliaire et pour la soupape de décharge du compresseur.
- *) Frein auxiliaire: frein à ressort; pression de service et de libération de secours passant par soupape de garde à 4 circuits; desserrage mécanique de secours par vis aux cylindres; véhicule équipé en série de 2 cylindres à ressorts ϕ 24"; largeur des garnitures des freins à l'arrière, 150 mm.
- ***) Variante de l'empattement : 3100 mm ou 3600 mm.
- §) Les dimensions, les poids et l'équipement doivent être contrôlés à l'immatriculation.
- §§) Poids remorquable testé : démultiplication du pont AR 1A 4,44 = 800 kg / 1A 4,87 = 1200 kg / 1A 5,62 = 1200 kg.