

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Machine de travail lourde (châssis)	MAGIRUS - DEUTZ	256 D 19 FAK ou 256 D 19 FAS	CH 5199 08

Constructeur	MAGIRUS-DEUTZ AG, Schillerstrasse 2, D-7900 Ulm
Identification	"256 D 19 FAK" ou "256 D 19 FAS" sur la plaquette du constructeur (désignation complémentaire "L" = modèle avec suspension arrière à air)
Plaquette constructeur	à droite, dans cabine, près de l'entrée
N° du châssis	à droite, latéralement sur le longeron, au-dessus de l'essieu avant
Identification du moteur	"FEL 413 P" à l'arrière, en haut sur le carter de la distribution (plaquette)
Importateur principal	Hämmerli AG, Nutzfahrzeuge, 5600 Lenzburg
Véhicule homologué	prototype

Châssis		Moteur			
Nombre d'essieux	2	Marque	DEUTZ	Type	FEL 413 P
Direction	mécanique avec assistance hydraulique	Construction	V	Temps	4
Transmission	méc. synchr. ou autom. boîte compl. route/terrain	Carburant	D	Position	avant
Nombre de vitesses	9 ou 17 ou 4	Réfrigérissement	air	Nombre cylindres	8
Frein de service	à air comprimé, 2 circuits, à expansion interne, sur toutes les roues; régulateur selon charge	Alésage	125	Course	130
Frein auxiliaire	sur les roues AR, soupape charge/vide, s. roues AR	Cylindres	12756	CV-impôt	64,97
Frein d'arrêt	mécanique à ressorts, progressif, sur les roues arrière	Puissance en kW	188	à l/min	2500
Ralentisseur	à ressorts **)	DIN CV	256		
Contrôle 2 circuits	sur échappement, non progressif	Bruit à l'arrêt	78,0	dB/A à l/min	1875 *
	manomètre double et lampe-témoin	Silencieux	l= 1000 x ø 250 mm		
		Mesure des gaz	ECE-24; Bacharach 2,0		*
		Déparasitage	-		

Carrosserie	cabine avancée		Poids (S)	avant	arrière	total
Nombre de portes	2	Indic. vitesse	tachygraphe	4120	2420	6540
Ceintures sécurité	-	Rétroviseurs	xxxxxx / gauche / droite	(poids à vide châssis/cabine)		
Cale	390x160x190	Attelage	sur demande	Poids total	6500	16000
Antivol	-			Garantie fabr.	13000	19000
Nombre de places	1 3 av 3	centre	ar	Dimens. pneus	11.00 R 20	11.00 R 20
Dimensions (S)	intérieur	extérieur		Ply/bars	16 / 8,0	16 / 8,0
Longueur		6170	Empattements	Charge	6500	11500
Largeur		2300/2500	Essieu double	pour V max	105	105
Hauteur		3100	av	Garantie poids remorquable avec frein		
Porte à faux	lat.	Voies	av	Garantie poids remorquable sans frein		
	av	1895	ar	Garantie poids de l'ensemble		39000
	ar	1747	g	Poids remorquable testé		-
		1300	d	Vitesse maximale selon le constructeur		86 km/h
Distance volant - vers l'avant du véhicule -		Braquage #		Vitesse maximale testée		- km/h

Equipement §)
 Feux de route HCR (E)
 Feux de croisement HCR (E)
 Feux de position A (E) dans HCR
 Feux rouges R (E)
 Feux stop S1 (E)
 Clignoteurs av -lat.4 (E) | ar 2a (E)
 Catadioptres av | ar I (E)
 Feux de gabarit av A (E) | ar
 Feux complémentaires 2 feux de brouillard B (E)
 Eclairage plaque 1 (E)
 Essuie-glace 7/ balais avec ~~ABS~~ lave-glace
 Avertisseurs BOSCH 0 320 143 011 / CH 5 0701 07
 ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule Machine de travail lourde
 Marque et type MAGIRUS-DEUTZ 256 D 19 FAK ou FAS
 Homologation N° CH 5199 08
 Carrosserie _____
 Places total 3 avant 3
 Poids à vide sel. bulletin passage Carburant D
 Charge utile sel. la carrosserie CV-impôt 64,97
 Poids total 16000 Cylindres 12756

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

- *) Pour les résultats des mesures du bruit et de la fumée, voir la fiche des émissions
- **) Frein auxiliaire : pression de service et de libération de secours passant par soupape à 4 circuits; libération de secours mécanique; par vis aux cylindres de frein.
- ***) Blocage des différentiels : longitudinal et dans le pont arrière.
- +) Variantes de pneus : 10.00 R 20 16 FR charge par essieu AV 6240 (8,0) AR 11240 (8,0) V-max. 105 km/h
 12.00 R 20 16 FR 6500 (7,5) 11800 (7,5) 105 km/h
 11 R 22,5 6000 (8,0) 10800 (8,0) 105 km/h
 12 R 22,5 6500 (8,0) 11500 (8,0) 105 km/h
- ++) Empattements : d'origine: 3500 et 3800 mm;
 l'importateur peut modifier l'empattement avec l'autorisation du constructeur de 3200 à 4800 mm de 50 en 50 mm; cette modification sera indiquée par un "X" frappé sur le châssis derrière le No du châssis.
- §) Les dimensions, les poids et l'équipement doivent être contrôlés à l'immatriculation.
Bruits de l'air comprimé: tuyau flexible troué, longueur 500 mm, au régulateur de pression et silencieux à la soupape de relais; essais techniques avec un poids total de 16 000 kg.

A noter dans le permis de circulation:

107 - .. Feux bleus et avertisseur à deux tons alternés autorisés

Lieu et date de l'homologation Erne, 8.12.1981 (adm.)

Service fédéral d'homologation