

Genre de véhicule 54) Machine de travail (châssis)	Marque de fabrique I V E C O	Type 1 4 0 - 2 5 A	Fiche d'homologation No CH 5 4 3 7 0 2
--	--	------------------------------	--

Constructeur	IVECO-MAGIRUS AG., Schillerstrasse 2, D-7900 Ulm
Identification	sur la plaquette du constructeur "140.25 A" numéro du châssis "WJMA1JJOM04....."
Plaquette du constructeur	à droite, dans l'entrée
Numéro du châssis	à droite, latéralement sur le longeron, au-dessus de l'essieu avant
Identification du moteur	"F8L 413F" à l'arrière, en haut sur le bloc (plaquette rivée)(soulever le recouvrement du moteur dans cabine)
Importateur	IVECO (SCHWEIZ) AG., Oberfeldstrasse 16, 8302 Kloten

Châssis	
Nombre d'essieux/pneus	2 / 6
Suspension	AV+AR= ressorts à lames; AV= amortisseurs
Direction	circulation de billes, avec assistance hydr.
Entraînement	sur les roues arrière
Frein de service	air comprimé, 2 circuits, tambours, sur toutes les roues
Frein auxiliaire *	à ressort, progressif, tambours, sur les roues arrière
Frein d'arrêt *)	identique au frein auxiliaire
Ralentisseur	sur échappement, non progressif
Contrôle 2 circuits	manomètre double + lampe-témoin

Moteur			
Marque	DEUTZ	Type	F8L 413F
Construction	V	Tempa	4
Carburant	Diesel	Position	avant
Réfrigérissement	air	Cylindres	8
Alésage	125,0	Course	130,0
Cylindrée	12756	CV-impôt	64,97
Puissance en kW	188 (DIN)	à /min	2500
Couple max. Nm	817	à /min	1400-1600
Silencieux	1 pot = 1000 x ø 250 mm		

Carrosserie/Equipement	Echelle tournante (Vhc. du service du feu) §)	
Nombre de portes	2 ou 4	Indic. vitesse km/h
Ceintures sécurité avant	-	arrière -
Cale	1/ 380x170x200 mm	Rétroviseurs gauche / droite
Antivol	-	
Reservoir carburant	1/ acier, 150 liters	
Avertisseur	BOSCH CH 5 0301 07 §) ou d'autres modèles homologués	

Poids	avant	arrière	total	§)
Poids à vide	varie selon l'équipement et la carrosserie			
Répartition charge				
Poids garantis	5500	10000	15000	
Pneus	9,00 R 20	9,00 R 20		+)
Ply/bar	14 / 7,25	14 / 7,25		
Charge pour Vmax	5500	10120		
Jantes	105	105		
	7,00 - 20 acier			

Nombre de places	total 2 - 7	av. 2 ou 3	§)	centre	ar
Dimensions §)	intérieur	extérieur			
	Longueur	9600	Empattement	4600	
	Largeur	2500	Essieu double av		ar
	Hauteur	3350	Voie av	1990	-
	Porte à faux avant	2550	Voie ar	1790	-
	Porte à faux arrière	2450	Braquage	g 16400	d 16500
Garde au sol	à vide		en charge		

Garantie poids remorquable avec/sans frein	mécanique	automatique
		1500 / 1500
Garantie poids de l'ensemble		
Poids remorquable testé		
Charge garantie sur le toit		
Vitesse maximale selon le constructeur		74 - 95 km/h
testée	km/h à /min	moteur
		prise de force

Emissions de bruit		Au passage		Mesure à l'arrêt		Remarques		Indications pour le permis de circulation		(Code)	
Boite de vitesses		i-e	dB/A	dB/A	/min						
a4, ALLISON MT 644		5,07-6,25	85,0	80,0	1875	ab)		Machine de travail			
								IVECO 140 - 25 A			
								5437 02			
								Echelle tournante			
<u>Valeurs d'émission 1.10.86 remplies</u>											
F	G		H	J	R						
De fumée OCE annexe 3	ECE-24						Places	§) total	2 - 7	avant	2 ou 3
b = à /min	k = 1,02 à	2500 /min	k = 0,65 à	2225 /min			Poids à vide	selon bulletin pesage		Carburant	D
b = à /min	k = 0,62 à	1950 /min	k = 0,68 à	1674 /min			Charge utile	-		Cylindrée	12756
b = à /min	k = 0,71 à	1400 /min	k = 1,27 à	1125 /min			Poids total	selon bulletin pesage		CV-impôt	64,97
O	O + P										
S Bacharach = 2,0	Pompe d'injection		BOSCH								

Remarques, modifications, conditions spéciales et inscriptions dans le permis de circulation

- *) Frein à ressort : pression de service + libération de secours par soupape de garde à 4 circuits; desserrage mécanique = par vis aux cylindres ou par desserrage de la tringlerie du frein ou par dispositif de frappe sur cylindres (avec marteau).
- +) Variante de pneus : 10.00 R 20 14 PR charge AV = 5830 (6,75) / AR = 10690 (6,75) Vmax. 105 km/h
 10 R 22,5 14 PR 5500 (7,25) 10120 (7,25) 105 km/h) Jantes:
 11 R 22,5 16 PR 6600 (8,00) 11990 (8,00) 105 km/h 6,75 x 22,5 acier
- §) Equipement : avertisseur à 2 tons alternés = STEBEL, CH 5 0402 03
 2/ feux bleus AV = HELLA CH 1 1280 05
- §) Les dimensions, les poids, le nombre de places et l'équipement seront contrôlés à l'immatriculation.

Inscriptions dans le permis de circulation:

- 107 - 2/ feux bleus et avertisseur à deux tons alternés autorisés;
 140 - Les béquilles doivent être repliées/retrées et assurées solidement avant la course (seront assurées automatiquement)