

Machine de travail lourde (vhc.spéc) *)	Marque CATERPILLAR	12 F ..	Fiche d'homologation n° CH <u>5156 07</u>
---	------------------------------	---------	--

MOYENS D'IDENTIFICATION "12 F .." sur plaquette du constructeur, latéralement, à droite à l'AV sur châssis

"13 K" ou "89 H" en préfixe au No du châssis

Numéro du châssis frappé latéral, à droite, à l'AV sur châssis au-dessous de la plaquette

Signe d'identification du moteur frappé "D 3 33 C" latéralement, à droite sur bloc

Constructeur CATERPILLAR Peoria (USA) Importateur U. Ammann Baumaschinen AG, Langenthal

CHASSIS Nombre d'essieux <u>2</u> Nombre de roues <u>6</u> Entraînement <u>arrière</u> Direction <u>au centre</u> Assistance <u>hydraulique</u> Frein de service <u>hydr., 1-circ., exp.int.av.assist.hydraulique sur</u> Frein auxiliaire <u>méc., exp.interne,</u> [roues AR **) ; Frein stationn. <u>sur arbre boîte c.v.</u> Frein pr. rem. <u>-</u> Transmission <u>mécanique ou automatique</u> Nombre vit. <u>6</u> Blocage differ. <u>**</u>) Crochet rem. <u>AR=broche</u> Vitesse max. <u>34</u> km/h	MOTEUR Genre <u>en ligne</u> Temps <u>4</u> Marque <u>CATERPILLAR</u> Carbur. <u>D</u> Type <u>D 3 33 C</u> Position <u>arrière</u> Nombre cyl. <u>6</u> Alésage <u>121</u> Course <u>152</u> Cylindr. <u>10409</u> cm ³ CV-Impot <u>53,01</u> CV-puiss. <u>125</u> (HP) à <u>2000</u> t/m Refroidissement <u>eau</u>
---	--

CARROSSERIE Forme Grader Nombre portes 2
 Toit ouvert _____
 Nombre de places : Total 1 ; AV _____ ; milieu _____ ; AR _____ ; Places debout _____

DIMENSIONS		Voie	AV	AR
	Diam. braquage	<u>2030</u>	<u>2010</u>	<u>2010</u>
		G <u>22,5</u>	DR <u>22,5</u>	<u>22,5</u> *)
Empattement	<u>6000</u> / (/ /)			
	Dimensions ext.	Dimensions int.		
Longueur	<u>8200</u>			
Largeur	<u>2500</u>			
Hauteur	<u>3200</u>			
Porte à faux	AV <u>650</u>			
	AR <u>1550</u>			
	lat. <u>-</u>			

POIDS	Avant	Milieu	Arrière	TOTAL
A vide	<u>4270</u>		<u>9700</u>	<u>13970</u> +)
Charge utile				
Total				<u>19900</u>
Garantie fabr.				
Dimens. pneus	<u>13.00 - 24</u>	<u>12</u>	<u>PR</u>	
Charge p. essieu	<u>6450</u> (3,25)	<u>12900</u> (3,25)	<u>40</u>	<u>40</u> km/h
Poids maxi remorquable	de l'ensemble			<u>-</u> kg

Distance depuis le volant vers l'avant: 5200mm *

EQUIPEMENT §) Equipement électrique 24 v

Feux de route 2/HELLA K 21037 Avertisseur optique -

Feux de croisement 2/id. Feux de position 2/HELLA

Feux de gabarit 2/A (E) [K 21037]

Avertisseur 1/électrique (1-ton) Niv. sonore 85 (dB/A)

Essuie-glace 1/électrique (1-vit.) Lave-glace -

Feux arrières 2/SAW CH1113304 Catadioptr. centre/lat.=2/I (E)

Feux stop 2/SAW CH1113304 [AR = 2/I (E)]

Eclair. plaque contr. 1/sép. au centre Plaque forme haute SAW CH 1113304

Rétroviseur 2/ extérieurs + 2 miroirs d'angles

Indic. direction elign. 4/schéma III

AV AV - latér. 4-5 (E) AR SAW CH 1 1133 04

Avert. elign. - Lampes de travail 2/HELLA K 21037

Cale d'arrêt : 1/500 x 310 x 260

INDICATIONS POUR LE PERMIS DE CIRCULATION

Genre Mach. de travail lourde (vhc. spéc.)

Marque & type CATERPILLAR 12 F ..

Homologation n° CH 5156 07

Forme de la carr. Grader

Places ass. : Total 1 (avant)

Poids à vide (13970) + Carburant D

Charge utile - CV 53,01

Poids total + Cylindrée 10409 cm³

Poids de l'ensemble -

REMARQUES, MODIFICATION ET CONDITIONS: No de châssis du vhc. homologué = 13 K 3739

- *) Véhicule spécial: distance depuis le volant vers l'avant 5200 mm, braquage 22,5 m.
 - **) Admis sans différentiel et avec un frein de service n'agissant que sur les 4 roues arrière, selon décision individuelle du DRJP du 18.5.72.
 - ***) Insonorisation : le compartiment du moteur est tapissé de caoutchouc-mousse
 - +) Poids à vide : équipement normal = transmission mécanique et planeuse.
Poids de la boîte automatique = 400 kg. - Avec équipement supplémentaire: poids à vide selon bulletin de pesage.
 - §) Equipement: hauteur des feux de croisement admise pour raisons techniques.
A noter dans le permis de circulation, page 4:
 - Véhicule convoyeur avec feu jaune/tournant exigé
 - La planeuse ne doit pas dépasser le profil du véhicule
- Lieu et date de l'expertise Langenthal, 13.3.72 - Marquage jaune/noir à l'avant et à l'arrière du véhicule.

La commission d'expertise

CV

Machine de travail
lourde
(vhc. spécial)

CATERPILLAR

1 2 F . .

CH 5156 07

F I C H E C O M P L E M E N T A I R E I .

Complément du 14.12.73 - Br

Identification du moteur: D 333 C ou 3306