

Machine de travail lourde (vhc.spécial) *	Marque CATERPILLAR	1 4 E	Fiche d'homologation n° CH 5156 15
--	-----------------------	-------	---------------------------------------

MOYENS D'IDENTIFICATION "CAT 14 E" (importateur) sur plaquette du constructeur, à droite, latéralement, en haut sur châssis "72 G" (boite Powershift) "12 K" et "96 U" (boite mécanique) = préfixes au No du châssis

Numéro du châssis frappé à droite, latér. en haut sur châssis au-dessus de la plaquette (importateur)
 Signe d'identification du moteur frappé "3306" ou "D 3 33 C" à drte, latér. à l'AV s. bloc (importateur)
 Constructeur CATERPILLAR, Peoria (USA) Importateur U. AMMANN, Baumaschinen AG, Langenthal

CHASSIS Nombre d'essieux ** Nombre de roues 6 Entraînement arrière
 Direction au centre Assistance hydraulique
 Frein de service hydr. l-circuit, exp. int. assist. hydr. s. 4 roues AR
 Frein auxiliaire) mec. disques, sur arbre de la boîte c.v.
 Frein stationn.)
 Transmission mécanique ou Powershift Nombre vit. 6
 différentiel ***) Vitesse max 36/39 km/h

MOTEUR Genre en ligne Temps 4
 Marque CATERPILLAR Carbur. D
 Type D 3 33 C ou 3306
 Position arrière Nombre cyl. 6
 Alésage 121 Course 152
 Cylindr. 10409 cm³ CV-Impt 53,01
 CV-puiss. 150 (HP) à 2000 t/m
 Refroidissement eau
 Bruit 84 dB (A) à 2145 t/m
 Amortissement bruit 1/1130 x Ø 155 +

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

DIMENSIONS Voie AV 2050 AR 2020
 Diam. braquage G 22,5 DR 22,5 *)
 Empattement 6100 / / /
 Dimensions ext. Dimensions int.
 Longueur 8400
 Largeur 2500
 Hauteur 3550
 Porte à faux AV 650
 AR 1650
 lat. / /

POIDS	Avant	Milieu	Arrière	TOTAL
A vide	4810		11030	15840 ++)
Charge utile				
Total	4810		11030	15840
Garantie fabr.				20800
Dimens. pneus	14.00-24 10PR		14.00-24 12PR	
Charge p. essieu	5300 (2,0)		12160 (2,5)	
Variantes de pneus: AV+AR= 16.00-24 12PR				
charge AV=	7400 (2,25)			
AR=	14800 (2,25)			

Distance du volant vers l'avant = 5400 *)

EQUIPEMENT §) Equipement électrique 24 V

Feux de route HELLA K 21037/K 21032

Feux de croisement id. Feux de position id.

Feux de gabarit - Feux de brouillard -

Avertisseur BOSCH 0 320 126 001 Niv. sonore 84 (dB/A)

Essuie-glace électrique Lave-glace -

Feux arrières SAW CH 1 1133 04 Catadioptrés AR = 2/I (E)

Feux stop SAW CH 1 1133 04 G = 2/I (E)

Eclair. plaque contr. 1/séparée Plaque forme haute/oblongue

Rétroviseur 2/de ch.côté + 2/rétroviseurs à l'AV

Indic. direction clign. dispositon III

AV AV- latér. 4 (E) AR SAW CH 1113304

Avert. clign. - Lampes de travail 2/HELLA

Cale d'arrêt: 1/450x300x300 [K21032/21037]

Bacharach : 4.0

INDICATIONS POUR LE PERMIS DE CIRCULATION

Genre Machine de travail (vhc.spéc.)

Marque & type CATERPILLAR 14 E

Homologation n° CH 5156 15

Forme de la carr. niveleuse

Places ass. : Total 1 (- avant)

Poids à vide (15840) ++ Carburant D

Charge utile - CV 53,01

Cylindrée 10409 cm³

Poids total ++ Poids de l'ensemble -

REMARQUES, MODIFICATION ET CONDITIONS: No de châssis du vhc.homologué = 72G1299

Voir fiche complémentaire I

Lieu et date de l'expertise
Langenthal, 21.2./27.4.73

La commission d'expertise

Machine de travail
lourde
(vhc.spécial)

Marque
CATERPILLAR

Type
1 4 E

Fiche d'homologation n°
CH 5156 15

FICHE COMPLEMENTAIRE I.

- *) Véhicule spécial: distance du volant vers l'avant 5400 mm.
diamètre de braquage 22,5 m (avec roues avant fléchies)
- ***) Nombre d'essieux: 3 (avec essieu double à l'arrière = empattement 1530 mm)
- ****) Admis sans différentiel et avec un frein de service n'agissant que sur les 4 roues arrière, selon décision individuelle du DFJP du 18.5.72.
- +) Insonorisation : le compartiment du moteur est tapissé de caoutchouc-mousse
- ++) Poids à vide : équipement normal = transmission Powershift et lame planeuse
poids : avec = transmission mécanique = - 400 kg
poids : avec équipement complémentaire = selon bulletin de pesage
- Contrôler les dimensions lors de l'immatriculation
- §) Equipement : hauteur des feux de croisement et des clignoteurs latéraux admise pour raisons techniques
sur demande : lame à l'avant, largeur 3000 mm; dans ce cas marquage jaune/noir sur les pattes de caoutchouc de chaque côté.

A noter dans le permis de circulation, page 4:

- véhicule convoyeur exigé avec feu clignotant-tournant
- la planeuse ne doit pas dépasser le profil du véhicule
- marquage jaune/noir à l'avant et à l'arrière du véhicule.