

Machine de travail lourde (Vhc.spéc.)	Marque C O L E S	Type Hydra-Truck 150 T	Fiche d'homologation n° CH 5165 02
--	---------------------	---------------------------	---------------------------------------

MOYENS D'IDENTIFICATION "COLES" à l'AV s. grille du radiateur, à l'AR s. chariot supérieur et s. plaquette du constructeur dans cabine du conducteur s. porte à droite.
"Hydra-Truck 150 T" sur plaquette du constructeur.

Numéro du châssis frappé à gche., latér. s. longeron devant réservoir + sur plaquette du constructeur
Signe d'identification du moteur frappé "AV 505" devant n° moteur, à gche. latér. s. bloc vers le 2^e cylindre
Constructeur COLES CRANES LTD., Eastcote (GB) Importateur Robert AEBI AG, Zurich

CHASSIS Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 10 Entraînement s. ess. double
Direction à gauche ou droite Assistance hydraulique
Frein de service air comprimé, 2-circ., à exp. int.
Frein auxiliaire Méc. à ressorts Ralentisseurs échappem^t pneum.
Frein stationn^t. dispos. relâchement av. rés. séparé, s.r.AR.
Transmission mécanique Nombre vit. 2 x 5
Blocage differ. oui Crochet rem. à broche Vitesse max. 60 km/h

MOTEUR Genre En ligne Temps 4
Marque BIMC Carbur. D
Type AV 505
Position à l'avant Nombre cyl. 6
Alésage 115,82 Course 130
Cylindr. 8214 cm³ CV-Impôt 41,83
CV-puiss. 150 (DIN) à 2200 t/m
Refroidissement eau
Bruit 83 dB (A) à 2300 t/m
Amortissement bruit 1 pot échappem^t
730xØ 200

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

DIMENSIONS	Vole		+)
	AV	AR	
Diam. braquage	<u>1935</u>	<u>1835</u>	
Empattement	<u>24,25</u>	<u>24,55</u>	
	Dimensions ext. / Dimensions int.		
Longueur	<u>9170</u>		
Largeur	<u>2490</u>		
Hauteur	<u>3580</u>		
Porte à faux	AV <u>2360</u>		
	AR <u>2510</u>		
	lat. <u>-</u>		

POIDS	Avant	Milieu	Arrière	TOTAL	+)
	A vide	<u>5750</u>		<u>20370</u>	
Charge utile	<u>-</u>		<u>-</u>	<u>-</u>	
Total	<u>5750</u>		<u>20370</u>	<u>26120</u>	
Garantie fabr.	<u>6500</u>		<u>21000</u>	<u>27500</u>	
Dimens. pneus	<u>11.00-20 16 PR</u>				
Charge p. essieu	<u>6500(7,5)</u>		<u>26000(7,5)</u>		
Poids maxi remorquable	<u>de l'ensemble</u>		<u>-</u>	<u>kg</u>	

EQUIPEMENT

Equipelement électrique 24 v

Feux de route 2/LUCAS CR E4 Avertisseur optique -
 Feux de croisement 2/Bilux, sym. Feux de position 2/BOSCH IGM
 Feux de gabarit 2/BOSCH CH 1 0833 04 [0954 IA
 Avertisseur 1/air compr. (2-tons) Niv. sonore 97 (dB/A)
 Essuie-glace 2/électriques Lave-glace oui
 Feux arrières 2/HELLA K 23354 Catad. lat.=2/WEGU K11341
 Feux stop 2/HELLA K 23354 AR =2/WEGU K11341
 Eclair. plaque contr. 1/sép., au centre Plaque forme haute/admiral
 Rétroviseur 2/extér. 300 cm² Indic. vitesse km/h
 Indic. direction clign. 6/sép., avec lampe-témoin
 AV 2/BOSCH IGM 0954 IA latér.=2/HELLA K23267
 Avert. clign. [AR=2/HELLA K23354
2/cales d'arrêt 250x180x150 mm

INDICATIONS POUR LE PERMIS DE CIRCULATION +

Genre Mach.de travail lourde (Vhc.spéc.)
 Marque & type COLES Hydra-Truck 150 T
 Châssis n° _____ (selon véhicule)
 Homologation n° CH 5165 02
 Forme de la carr. Grue automobile
 Places ass. : Total 2 (2 avant)
 Poids à vide 26120 Carburant D
CV 41,83
 Charge utile - Cylindrée 8214 cm³
 Poids total 26120 Poids de l'ensemble _____

REMARQUES, MODIFICATION ET CONDITIONS: N° de châssis du vhc. expertisé = 26655

+) Vhc. spécial : Poids et diamètre de braquage (admis pr. raisons techniques)

Sur demande : Cabine pour grutier à droite sur le chariot supérieur

Inscription sur permis de circulation, page 4 :

- Marquage jaune/noir à l'AV et à l'AR s. pare-chocs et sur dispositifs d'appui AV & AR
- Marquage jaune/noir à l'AV de chaque côté de la tête de la flèche et à l'AR sur contrepoids du chariot supérieur
- Bras de flèche doit reposer sur support et le crochet de la crue doit être maintenu de façon rigide par un câble.
- Le chariot supérieur doit être assuré mécaniquement
- Porte-à-faux depuis le volant vers l'avant 2100 mm.

Lieu et date de l'expertise

Berne, 3.6.70/5.6.70

Berne, 8.6.70

La commission d'expertise