

Machine de travail lourde (vhc.spécial)	Marque BM - VOLVO	Type LM 845	Fiche d'homologation n° CH 5103 09
---	----------------------	----------------	---------------------------------------

MOYENS D'IDENTIFICATION "BM-VOLVO" à l'avant et à l'arrière du véhicule et

"LM 845" sur plaquette du constructeur, à droite latéralement sur
partie antérieure du châssis.

Numéro du châssis frappé à droite latéralement sur partie antérieure du châssis.
Signe d'identification du moteur frappé "D 50 B" à gauche sur bloc-moteur.

Constructeur AB BOLINDER MUNKTELL /Schweden Importateur Automobiles VOLVO SA, Lyss

CHASSIS Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4 Entraînement toutes roues
Direction à pivot "ORBITROL" Assistance hydr. [AR=déclenchables
Frein de service 2 circ.sép., air compr.hydr., expansion interne
Frein auxiliaire) méc. à ruban ext. sur arbres cardan AR
Frein stationn.) Frein pr. rem. -
Transmission convertisseur av. Power-Shift Nombre vit. 2 x 2
Blocage differ. automat. sur essieu AV Vitesse max. 30 km/h

MOTEUR Genre en ligne Temps 4
Marque BM-VOLVO Carbur. D
Type "D 50 B"
Position arrière Nombre cyl. 6
Alésage 95,25 Course 120
Cylindr. 5128 cm³ CV-Impôt 26,12
CV-puiss. 95 (DIN) à 2400 t/m
Refroidissement eau
Bruit 84 dB (A) à 2480 t/m
Amortissement bruit 1 pot 910x Ø 180

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

DIMENSIONS	Vote	AV	AR
Diam. braquage	G <u>9400</u>	DR <u>9300</u>	
Empattement	<u>2700</u>		
	Dimensions ext.	Dimensions int.	
Longueur	<u>6650</u>		
Largeur	<u>2500</u>		
Hauteur	<u>2990</u>		
Porte à faux	AV <u>2385</u>		
	AR <u>1565</u>		
	lat. <u>-</u>		

Distance du volant vers l'avant = 3800 mm

POIDS	Avant	Milieu	Arrière	TOTAL
A vide	<u>4730</u>		<u>4500</u>	<u>9230</u>
Charge utile				<u>-</u>
Poids total				<u>9230</u>
Garantie fabr.				<u>9600</u>
Dimens. pneus	<u>18.4-34</u>	<u>14PR/14-30</u>	<u>14 PR</u>	
Charge p. essieu	<u>7460</u>	<u>(2,6)</u>	<u>5880</u>	<u>(2,6)</u>
Poids maxi remorquable	de l'ensemble			<u>-</u> kg

EQUIPEMENT §) Equipement électrique 24 V
Feux de route 2/HELLA K 11090/11084
Feux de croisement 2/HELLA id. Feux de position 2/ds.f.route
Feux de gabarit 2/lat.+2 s.pelle charg. 1/ULO CH 1050301
Avertisseur 1/électrique (1-ton) Niv. sonore 90 (dB/A)
Essuie-glace 1/électrique Lave-glace -
Feux arrières 2/R (E) + 2 feux de gab.ULO CH 1050701
Feux stop 2/S1(E) Catadioptrés : 4/I (E)
Eclair.plaque contr. 1 Plaque forme haute/~~CLIXE~~
Rétroviseur 2 extér.+ 2 rétroviseurs à vision lat.AV
Indic. direction clign. 6
AV 2/2a (E) or. latér. 2/4 (E) o AR 2/2a (E) orange
Avert. clign. oui Lampes de travail 2/av.lampe-
Cale d'arrêt : 300 x 190 x 180 mm [témoin

INDICATIONS POUR LE PERMIS DE CIRCULATION
Genre Mach.de travail lourde (vhc.spéc.)
Marque & type BM-VOLVO LM 845
Homologation n° CH 5103 09
Forme de la carr. pelle chargeuse
Places ass. : Total 1 (1 avant)
Poids à vide 9230 Carburant D
CV 26.12
Charge utile - Cylindrée 5128 cm³
Poids total 9230 Poids de l'ensemble -

REMARQUES, MODIFICATION ET CONDITIONS: No de châssis du vhc. expertisé = 1080

Véhicule spécial : distance du volant vers l'avant.

§) Equipement : hauteur des feux admise pour raisons techniques; protection jaune/noir avec miroirs pour vue latérale, feux de gabarit et clignoteurs AV de même que garde-boues, feux de gabarit et catadioptrés AR supplémentaires démontables.

Inscription dans le permis de circulation, page 4 :

- Surveillance par personne auxiliaire ou par bonne visibilité au moyen de 2 miroirs placés à l'avant.
- Protection avec marquage jaune/noir sur la pelle, avec 2 feux de gabarit et 2 clignoteurs.
- Garde-boues avec bavettes, marquage jaune/noir, 2 feux de gabarit et 2 catadioptrés supplémentaires à l'arrière.

Lieu et date de l'expertise
Lyss, 15.7.71

La commission d'expertise