

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot à moteur +)	LONGHINI	D H H / .. *) (moteur Lombardini 904)	CH 4508 02

Constructeur	LONGHINI S.p.A., S. Rocco al Porto (Milano) (I)		
Identification	"DHH/ .." sur les plaquettes du constructeur		
Plaquette constr.	à droite, sur la dernière traverse et sur la benne, derrière le siège du conducteur		
N° du châssis	à droite, à l'avant latéralement sur le longeron, derrière la roue		
Ident. du moteur	"904" à droite, sur le carénage de la soufflerie, plaquette rivée		
Importateur princ.	Johann Studer, Baumaschinen, 6030 Ebikon		
Véhicule homologué	476	Signes fixes dans code du type	D H H

<b>Chassis</b>	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	mécanique
Transmission	mécanique non synchronisée, inverseur
Nombre de vitesses	6 Entraînement toutes roues **)
Frein de service	mécanique, à expansion interne, sur arbres ritzel resp. sur roues AR
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur arbres ritzel resp. sur roues AR
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, levier avec secteur
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circ.	-

<b>Moteur</b>			
Marque	LOMBARDINI	Type	904
Construction	en ligne	Temps	4
Carburant	D	Position	avant
Refroidiss.	air	Nombre cylindr.	2
Alésage	90	Course	94
Cylindrée	1196	CV-impôt	6,09
Puissance en CV	25 DIN	à t/min	3200
Bruit	85 dB/A	à t/min	3200
Silencieux	1 pot 375 x ø 100 mm		
Mesure des gaz	Bacharach = 4		
Déparasitage	-		

<b>Carrosserie</b>		benne basculante, le véhicule peut être équipé de divers engins de travail *)	
Ceintures sécurité	-	Rétroviseur	1 à gauche
Cais	1/310x220x140 mm	Attelage	ar=broche
Antivol	-		
Nombre de places	1 av	centre	ar
<b>Dimensions</b>	int.	ext.	
Longueur	1750	3230	Empattements 1700 /
Largeur	1335	1750	/
Hauteur	720	1620	Voie av 1460 ar 1470
Porte à faux	lat.	Voies	av - ar -
	av	450	ar -
	ar	1080	Braquage ø 8100 d 8100
Distance volant - vers l'avant du véhicule	860		
Dimensions du modèle de base avec benne de 100 litres et sans engin de travail			

<b>Poids</b>	avant	arrière	total
Poids à vide	selon la benne et l'engin de travail *)		
Charge utile			
Poids total			
Garantie fabr.	1960	2560	4520
Dimens. pneus	10 - 15 AM	10 - 15 AM	(Variantes
Ply / bar	8 / 4,5	8 / 4,5	voir
Charge	3190	3190	remarques)
pour V max	25	25	
Garantie poids remorquable avec frein			
Garantie poids remorquable sans frein			
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Vitesse maximale selon le constructeur	21 km/h		
Vitesse maximale testée	20 km/h		

à 3200 t/min au moteur

Equipement  
 Feux de route BOSCH K 11090 + K 11084  
 Feux de croisement id.  
 Feux de position id.  
 Feux rouges WBC CH 1 0133 01  
 Feux stop id.  
 Clignoteurs av HELLA K 12716 ar voir feux rouges  
 Catadioptres av ar I (E)  
 Feux de gabarit av ar  
 Feux complément.  
 Eclairage plaque 1/à gauche séparé  
 Essuie-glace \_\_\_\_\_ avec/sans lave-glace  
 Avertisseurs BOSCH O 320 143 023

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule Chariot à moteur +)  
 Marque et type L O N G H I N I D H H / .. \*)  
 Homologation N° CH 4508 02  
 Carrosserie benne basculante  
 Places total 1 avant \_\_\_\_\_  
 Poids à vide sel. bulletin pesage Carburant D  
 Charge utile sel. modèle CV-impôt 6,09  
 Poids total 4520 Cylindrée 1196

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation

\*) Modèles les dimensions, le poids et la charge utile varient selon le modèle (doivent être notés à l'immatriculation)

DHH = modèle de base avec benne basculante  
 DHH/S = épandeuse (sable, gravier, etc.)  
 DHH/EM = benne basculante avec autochargeuse  
 DHH/IP = benne basculante avec autochargeuse et béquilles  
 DHH/E = benne basculante avec excavatrice et lame niveleuse à l'avant

Véhicule homologué: DHH/E poids AV 1260 AR 980 total 2240 kg

\*\*) Entraînement : sur toutes les roues, les roues avant pouvant être désengagées.

+) Genre du véhicule : immatriculation comme chariot de travail, voir EM CH 5508 02.

A noter dans le permis de circulation:

- l'engin de travail et les conditions exigées doivent être décidées à l'immatriculation.

Indications pour le modèle DHH/E :

- benne basculante avec excavatrice et lame niveleuse à l'avant;
- la benne doit être immobilisée et assurée mécaniquement;
- la lame niveleuse doit être assurée;
- l'arête inférieure de la lame doit être munie d'une protection marquée jaune/noir;
- la flèche de l'excavatrice doit être assurée en position arrière.

Chariot à moteur

L O N G H I N I

D H H / . .  
(moteur Lombardini)

CH 4508 02

Fiche complémentaire I

Complément du 29.06.78 à Berne - Br

Mesures du bruit selon l'OCE : avec le vhc en marche 25 km/h, M6, 83,0 dB/A  
à proximité de l'échappement 98,0 dB/A à 3050 t/min

Mesures de la fumée : Bosch noircissement 2,9 (70 %) / Bacharach 3,0

Complément du 27.04.79 à Berne - Ad

Direction : livrable sur demande avec direction hydrostatique

Complément du 07.08.81 à Ebikon - Sta

Modèle variante : DHH / T

Equipement : avec benne et excavatrice avec bras télescopique

Hauteur : 2430 mm

Poids : AV= 1530 kg / AR= 1090 kg / total= 2620 kg

Complément du 28.03.85 à Berne - jak

Identification du moteur : "904" ou "8 LD 600-2"