

Genre du véhicule Remorque de travail (véhicule spécial) *)	Marque de fabrique L I E B H E R R	Type 3 5 K	Fiche d'homologation No. CH 9495 11
---	---------------------------------------	---------------	--

Constructeur	LIEBHERR-WERK BISCHOFSHOFEN GmbH., A-5500 Bischofshofen / Oesterreich
Identification	sur la plaquette du constructeur "35 K" devant le No. du châssis "...35..."
Plaquette constructeur	à l'avant, à droite sur la plate-forme (en complément à droite sur la tourelle)
Numero du châssis	en haut, à droite sur la plate-forme (au-dessus de la plaquette du constructeur)
Importateur principal	CRAHAG AG, Baumaschinen, 4852 Rothrist
Véhicule homologué	413504-26

Châssis	
Nombre d'essieux	2
Nombre de roues	8
Suspension	-
Direction	par pivot
Frein de service	à air comprimé, 2-conduites, indirect, à expansion interne, sur les roues arrière régulateur à 5 positions
Frein d'arrêt	mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière, à vis

Carrosserie grue

Dimensions	intérieur		extérieur	
	av	ar	av	ar
Longueur			13600	
Largeur			2500	
Hauteur			3600	
Porte à faux	av	av	2400	
	ar	ar	5500	
Empattement			5700	
	av	ar	1890	
Voies	av	ar	8100	
	av	ar	2400	
Distance anneau axe				
Distance pivot		axe ar		

Poids	avant		arrière		total
	avant	arrière	avant	arrière	
Poids à vide	6200	10700			16900 +)
Charge utile					
Poids total					
Poids garantis	6800	12000			18800 ++)
Pneus	7.00 R 12	10.00 R 20			
Pty/bar	- / 8,0	16 / 7,75			
Charge	7380	12970			
pour Vmax	35	35			
Vitesse maximale selon constructeur					30
Vitesse maximale selon tenue route					30

Moteur de travail	
Marque	Type
Bruit	à l/min
Silencieux	
Mesure des gaz	
Déparasitage	

Equipement	
Feux rouges	R (E)
Feux stop	Sl (E)
Clignoteurs	ar 2a (E)
Catadioptrés	av I (E)
	lat. I (E)
	ar III (E) rebord inférieur min. 400 mm du sol
Feux de gabarit	av A (E)
	lat. -
	ar 1/ R (E) extrémité grue
	ar A (E)
	ar vers l'av -
Eclairage plaque	
Cale	1/ 400x300x230 mm

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Remorque de travail (véhicule spécial)	Poids à vide	16900
Marque et type	L I E B H E R R 35 K	Charge utile	-
FH-No CH	9495 11	Poids total	-
Carrosserie	grue		

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

- *) Véhicule spécial : poids à vide, porte à faux AR. , charge sur l'essieu arrière
- +) Poids y compris : 5100 kg de lest de béton (2x700 kg sur la plate-forme; 3700 kg sur la tourelle).
- ++) Essieux : essieu AV = Tra 100 KY1 (10'000 kg) / essieu AR = Tra 120 GY2 (12'000 kg).

Inscription dans le permis de circulation:

- 118 - Vitesse max. 30 km/h; le disque indiquant la vitesse maximale est obligatoire;
- 125 - Autorisation spéciale obligatoire;
- 137 - Signalisation obligatoire des parties suivantes du véhicule: les protections selon le code 138, en plus 1 feu de gabarit et 1 signal selon OCE 35/4 à l'extrémité de la grue;
- 139 - Protection : l'extrémité de la grue avec panneau;
- 140 - Les béquilles doivent être rentrées et assurées;
- 141 - Assurer : la tourelle et toutes les parties mobiles de la grue;
- 160 - Montage : les feux prescrits;
- 223 - Le poids de l'ensemble ou la charge remorquée, indiqué dans le permis de circulation du véhicule tracteur, ne doit pas être dépassé;
- 231 - Véhicule tracteur obligatoire, au choix: