

Genre du véhicule Chariot de travail (véhicule spécial) *)	Marque de fabrication I L L E R N	Type B - 100	Fiche d'homologation N° CH 5435 01
--	--------------------------------------	-----------------	---------------------------------------

Constructeur	Norsjö Mekaniska Verkstad AB, S-667 00 Forshaga / Sweden
Identification	sur la plaquette du constructeur "B - 100" devant le N° du châssis -
Plaquette constructeur	dans la cabine, à droite, sur le tableau de bord
N° du châssis	dans la cabine, à gauche, latéralement sur le cadre du châssis, au-dessus du levier de commande
Identification du moteur	"2653 E" à gauche, à l'avant en haut sur le bloc, au-dessus de la pompe à essence (importateur)
Importateur principal	SNOPEX SA., 6052 Hergiswil
Véhicule homologué	1 239

Châssis	
Nombre d'essieux	4 +) Nombre de roues 8
Direction	hydraulique, par 2 leviers
Transmission	mécanique synchronisée
Nombre de vitesses	4 Entraînement dernier essieu
Frein de service	hydraulique, à disques, sur le dernier essieu
Frein auxiliaire	mécanique, à disques, sur le dernier essieu
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circuits	-

Moteur	FORD	Type	2653 E
Marque	V	Temps	4
Construction	B	Position	arrière
Carburant	eau	Nombre cylindres	4
Refroidissement	90,0	Course	66,8
Alésage	1699	CV-impôt	8,65
Cylindrée	48 DIN	à l/min	4800
Puissance en kW	77,0 dB/A	à l/min	4800
Brut à l'arrêt	1 = 355 x Ø 115 mm		
Silencieux			
Mesure des gaz	mesuré 3,5 % à 850 t/min		
Déparasitage	OC2, annexe 8, chiffres 3+4 = D		

Carrosserie ++)	véhicule servant à la préparation des pistes de neige			
Nombre de portes	2	Compteur de vitesse	-	
Ceintures sécurité	av -	ar	-	
Cale	-	Rétroviseurs	gauche + droite	
Antivol	-			
Nombre de places	t 1 av -	centre	-	ar -
Dimensions ++)	intérieur	extérieur	Empattements 1850 /	
Longueur	-	2300		
Largeur	-	2100	Essieu double	av - ar -
Hauteur	-	650	Voies	av 1230 ar 1230
Porte à faux	av -	300	Voies	av - ar -
	ar -	700		ar -
Distance volant - vers l'avant du véhicule	700		Braquage °	g 9000 d 9000
Largeur des chenilles = chacune	730 mm s.d. 630 mm			
Empattements	= 650 / 600 / 600 mm			

Poids à vide	avant	arrière	total 1080 ++)
Charge utile			
Poids total			
Poids garantis			1600
Pneus	5.00 - 8		
Ply / bar	6 / 5,0		
Charge pour V max	910 x 4		
Jantes	25		
Gac poids remorquable avec/sans frein		mecanique	automatique
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Charge garantie sur le toit			
Vitesse maximale selon le constructeur	20,0		km/h
testée	19,0 km/h à l/min 4800		au moteur prise de force

§)	
Equipement	HELLA K 11 022
Feux de route	HELLA K 11 022
Feux de croisement	HELLA K 11 022
Feux de position	R (E)
Feux rouges	-
Feux stop	-
Climoteurs	av - 3 (E) schéma I
Catadioptrés	av - ar I (E)
Feux de gabarit	av - ar
Feux amars de brouillard	-
Feux complémentaires	lampes de travail vers l'AV + AR feu orange HELLA 1 2000 / socle CH 1 1280 06
Essuie-glace	1/ balai avec/sans lave-glace
Avertisseurs	1/ BOSCH 0 320 043 002 ou d'autres modèles homologues

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot de travail (véhicule spécial)		
Marque et type	I L L E R N 3 - 100		
Homologation N°	CH	5435 01	
Carrosserie	véhicule servant à la préparation des pistes de neige		
Places	total	1	avant
Poids à vide	1080	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	8,65
Poids total		Cylindres	1699

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation (Pour les résultats des mesures du bruit et des gaz d'échappement, voir la fiche des émissions)

- *) Véhicule spécial : véhicule à chenilles.
- +) Essieux / roues : 3 essieux porteurs + 1 essieu propulseur
6 roues porteuses + 2 roues tractrices.
- ++) Carrosserie : équipement avec engins complémentaires:
chasse-neige à lame = longueur du véhicule + 740 mm largeur 2200 mm poids + 89 kg
poutre niveleuse = + 650 mm 2400 mm + 85 kg
- §) Equipement : montage des feux selon LC du 13.09.82 du DFJP.

Inscription dans le permis de circulation:

- 115 - Feu orange obligatoire;
- 125 - autorisation spéciale obligatoire;
- 138 - protection : sur le chasse-neige à lame (si elle est montée);
- 141 - assurer : le chasse-neige à lame, par chaîne.

Lieu et date de l'homologation Laax 06.12.92
Sta/jak Ricken, 30.12.82

Remplace FH CH

Service fédéral d'homologation