

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot de travail	GEHL	SL 4610	CH 5361 04

Constructeur GEHL COMPANY, West Bend, Wisconsin (USA)  
 Identification sur la plaquette du constructeur "SL 4610"  
devant le N° du châssis -  
 Plaquette constructeur à gauche, à l'arrière latéralement sur la construction  
 N° du châssis à gauche, à l'arrière latéralement sur la construction  
 Identification du moteur "ED" devant le No du moteur, à droite, à l'arrière en haut sur le bloc, près bride pompe injection  
 Importateur principal HAND Spezialmaschinen, 3174 Thörishaus  
 Véhicule homologué 3 018

**Châssis**  
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4  
 Direction \*)  
 Transmission entraînement hydrostatique  
 Nombre de vitesses sans paliers Entraînement toutes roues  
 Frein de service entraînement hydrostatique  
 Frein auxiliaire mécanique, à disques, sur les arbres primaires  
resp. sur les roues arrière  
 Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire  
 Ralentisseur -  
 Contrôle 2 circuits -

**Moteur**  
 Marque PERKINS Type 4.103 (ED)  
 Construction en ligne Temps 4  
 Carburant D Position arrière  
 Refroidissement eau Nombre cylindres 4  
 Alésage 79,4 Course 89,9  
 Cylindrée 1760 CV-impôt 8,96  
 Puissance en kW 29,4 DIN à t/min 3000  
 Bruit à l'arrêt 75,0 dB/A à t/min 2250  
 Silencieux 1 = 420 x Ø 125 mm  
 Mesure des gaz Bacharsch 5.0  
 Déparasitage -

**Carrosserie** pelle  
 Nombre de portes 1 \*\*) Compteur de vitesse -  
 Ceintures sécurité av - ar -  
 Cale - Rétroviseurs gauche + droite  
 Antivol -  
 Nombre de places t 1 av 1 centre - ar -  
 Dimensions intérieur extérieur  
 Longueur - 3100 Empattements 915 /  
 Largeur - 1650 Essieu double av - ar -  
 Hauteur - 1930 Voies av 1320 ar 1320  
 Porte à faux av - 1340 Voies av - ar -  
 ar - (845 x) ar - -  
 Distance volant - vers l'avant du véhicule - Braquage 3  
 x) n'est pas considéré comme véhicule spécial g 2000 d 2000

**Poids**  
 Poids à vide avant 760 arrière 1530 total 2290 +)  
 Poids à vide  
 Charge utile -  
 Poids total 760 1530 2290  
 Poids garants 2400  
 Pneus 12 - 16,5 12 - 16,5 ++)  
 Ply / bar 8 / 4,2 8 / 4,2  
 Charge 4700 4700  
 pour V max 14 14  
 Jantes 6,50 x 16,5 6,50 x 16,5  
 Gar poids remorquable avec/sans frein - mécanique automatique  
 Garantie poids de l'ensemble -  
 Poids remorquable testé -  
 Charge garantie sur le toit -  
 Vitesse maximale selon le constructeur 10 km/h  
 testée - km/h à t/min - au moteur - prise de force

Equipement	-	
Feux de route	- NIOX CH 1 0420 04	
Feux de croisement	A (E)	
Feux de position	R-S1 (E)	
Feux rouges	-	
Feux stop	-	
Clignoteurs	av 1 (E)	ar 2a (E)
Catadioptrés	av	ar 1 (E)
Feux de gabarit	av	ar
Feux arrière de brouillard	-	
Feux complémentaires	-	
Eclairage plaque	-	
Essuie-glace	-	
Avertisseurs	HELLA E1 20 011 ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot de travail		
Marque et type	G E H L	SL 4610	
Homologation N°	CH 5361 04		
Carrosserie	pelle		
Places	total 1	avant	1
Poids à vide	2290	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	8,96
Poids total	2290	Cylindree	1760

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)

- \* ) Direction : par entraînement hydrostatique (freinage de l'entraînement des roues sur la gauche ou sur la droite).
- \*\* ) Carrosserie : cabine ouverte à l'avant; sur demande avec porte frontale; dans ce cas avec dégivreur, essuie-glace et marteau pour la sortie de secours (glace latérale).
- + ) Poids effectif : avec la pelle standard, contenu 0,436 m<sup>3</sup>.
- + ) Variante de pneus : 10 - 16,5 6 PR 3470 (3,9) Vmax 14 km/h.

Inscription dans le permis de circulation:

- 138 - protection : sur les dents de la pelle;
- 141 - assurer : les commandes de la partie hydraulique de travail.