

# AL530

## CHARGEUSES ARTICULÉES



### Caractéristiques Principales

- ✓ 4-Post Canopée ouverte à montants certifiée ROPS et FOPS
- ✓ Hydraulique auxiliaire avant avec coupleurs à faces planes
- ✓ Pédale d'Inching
- ✓ Affichage numérique avec indicateurs sonores et visuels
- ✓ Entraînement hydrostatique de type automobile, vitesses 2-Speed
- ✓ Moteur diesel Perkins à turbocompresseur
- ✓ Colonne de direction inclinable de luxe
- ✓ Manette multifonction

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		MÉTRIQUE
Capacités	Capacité d'équilibre statique avec godet (machine en ligne)	1880 kg
	Capacité d'équilibre statique avec godet (machine braquée complètement)	1650 kg
	Capacité d'équilibre statique avec fourches à palettes (machine en ligne)	1470 kg
	Capacité d'équilibre statique avec fourches à palettes (machine braquée complètement)	1295 kg
Poids et dimensions	Hauteur maximale à l'axe d'articulation du godet	3.07 m
	Poids à vide (avec fourches) avec poste de conduite à 4 points	2678 kg
	Empattement	1.77 m
	Largeur hors tout cabine	0.99 m
	Hauteur hors tout avec canopy 4 points	2.29 m
	Déport à hauteur totale et déversé	458 mm
	Hauteur du capot	1.46 m
	Hauteur de travail - levé complètement	3.87 m
	Angle d'articulation	40 °
	Angle d'oscillation maximum	11 °
	Longueur hors-tout avec godet	4.49 m
	Largeur hors tout sans godet	1.33 m
	Longueur hors-tout sans godet	3.79 m
	Surplomb arrière	1.14 m
	Angle de déversement levée complètement	47 °
	Hauteur de déversement levée complètement	2.30 m
	Angle de cavage maximum - levée complètement	46 °
	Position d'excavation	-72 mm
	Garde au sol	356 mm
	Rayon de braquage - Avant avec godet	3.36 m
	Rayon de braquage - Sans godet	2.88 m
	Hauteur de levage sous godet	2.83 m
	Largeur de la voie (centre de la roue)	946 mm
	Distance sol / axe d'articulation	168 mm
	Hauteur du sol au centre de l'essieu	230 mm
	Largeur du godet	1.52 m
	Centre des roues avant à l'axe de pivotement	733 mm
Hauteur à l'axe d'articulation - Entièrement levé	3.07 m	
Moteur	Marque du moteur	Perkins
	Modèle du moteur	403J-E17T
	Norme moteur	Stage V
	Nombre de cylindres	3
	Puissance du moteur I.C. (ch) / Puissance	48.90 ch / 36 kW
	Couple max. / Régime moteur	160 Nm / 1600 tr/min
Transmission	Système de refroidissement	Eau
	Type de transmission	Hydrostatique
	Nombre de vitesses (avant / arrière)	2 / 2
	Vitesse max. de déplacement (peut varier selon la réglementation applicable)	20 km/h
	Vitesse de déplacement (en option) (peut varier selon la réglementation applicable)	30 km/h
Hydraulique	Frein de service	Frein hydraulique à tambour sur l'essieu avant, agissant sur les 4 roues
	Type de pompe hydraulique	Pompe à engrenage
	Débit hydraulique - Pression hydraulique	60 l/min / 207 bar
Capacités des réservoirs	Pression du système hydraulique d'entraînement	207 bar
	Huile hydraulique	48 l
	Réservoir à carburant	65 l



## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- Counterweight
- Pédale d'approche lente
- Instrument Panel - Deluxe
- Tilttable, Deluxe Steering Column
- Adjustable 2-inch Seat Belt
- Système d'entraînement hydrostatique à deux vitesses avec anti-décrochage
- Lockable Engine Cover and Fuel Cap
- Avertisseur sonore
- Adjustable Seat 5-Way
- Radiateur et refroidisseur d'huile hydraulique combinés
- Joystick Switch and Move (JSM)
- Coupe batterie

## CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES

- Feux de route à LED avant
- Vitesse 30 km
- Verrouillage du différentiel
- LED Work Lights
- Seven Way Adjustable Air Suspension Seat
- Cabin with Heat and Air Conditioning

® indique que la marque est enregistrée aux États-Unis. Les marques déposées peuvent ou non être enregistrées dans d'autres pays.



One Gehl Way, West Bend, WI 53095  
Téléphone: (262) 334-9461



GEHL COMPACT EQUIPMENT