

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

		IMPÉRIAL	MÉTRIQUE
Capacités	Capacité d'équilibre statique avec godet (machine en ligne)	4145 lb	1880 kg
	Capacité d'équilibre statique avec godet (machine braquée complètement)	3638 lb	1650 kg
	Capacité d'équilibre statique avec fourches à palettes (machine en ligne)	3241 lb	1470 kg
	Capacité d'équilibre statique avec fourches à palettes (machine braquée complètement)	2855 lb	1295 kg
	Hauteur maximale à l'axe d'articulation du godet	10 ft 1 in	3.07 m
Poids et dimensions	Poids à vide (avec fourches) avec poste de conduite à 4 points	5904 lb	2678 kg
	Empattement	5 ft 10 in	1.77 m
	Largeur hors tout cabine	3 ft 3 in	0.99 m
	Hauteur hors tout avec canopy 4 points	7 ft 6 in	2.29 m
	Déport à hauteur totale et déversé	18 in	458 mm
	Hauteur du capot	4 ft 10 in	1.46 m
	Hauteur de travail - levé complètement	12 ft 8 in	3.87 m
	Angle d'articulation	40 °	40 °
	Angle d'oscillation maximum	11 °	11 °
	Longueur hors-tout avec godet	14 ft 9 in	4.49 m
	Largeur hors tout sans godet	4 ft 4 in	1.33 m
	Longueur hors-tout sans godet	12 ft 5 in	3.79 m
	Surplomb arrière	3 ft 9 in	1.14 m
	Angle de déversement levée complètement	47 °	47 °
	Hauteur de déversement levée complètement	7 ft 7 in	2.30 m
	Angle de cavage maximum - levée complètement	46 °	46 °
	Position d'excavation	-3 in	-72 mm
	Garde au sol	14 in	356 mm
	Rayon de braquage - Avant avec godet	11 ft	3.36 m
	Rayon de braquage - Sans godet	9 ft 4 in	2.88 m
	Hauteur de levage sous godet	9 ft 4 in	2.83 m
	Largeur de la voie (centre de la roue)	37 in	946 mm
	Distance sol / axe d'articulation	7 in	168 mm
Hauteur du sol au centre de l'essieu	9 in	230 mm	
Largeur du godet	5 ft	1.52 m	
Centre des roues avant à l'axe de pivotement	29 in	733 mm	
Hauteur à l'axe d'articulation - Entièrement levé	10 ft 1 in	3.07 m	
Moteur	Marque du moteur	Perkins	Perkins
	Modèle du moteur	403J-E17T	403J-E17T
	Norme moteur	Stage V	Stage V
	Nombre de cylindres	3	3
	Puissance du moteur I.C. (ch) / Puissance	48.90 Hp / 36 kW	48.90 ch / 36 kW
	Couple max. / Régime moteur	118 ft/lbs / 1600 rpm	160 Nm / 1600 tr/min
Transmission	Système de refroidissement	Eau	Eau
	Type de transmission	Hydrostatique	Hydrostatique
	Nombre de vitesses (avant / arrière)	2 / 2	2 / 2
	Vitesse max. de déplacement (peut varier selon la réglementation applicable)	12 mph	20 km/h
	Vitesse de déplacement (en option) (peut varier selon la réglementation applicable)	19 mph	30 km/h
Hydraulique	Frein de service	Frein hydraulique à tambour sur l'essieu avant, agissant sur les 4 roues	Frein hydraulique à tambour sur l'essieu avant, agissant sur les 4 roues
	Type de pompe hydraulique	Pompe à engrenage	Pompe à engrenage
	Débit hydraulique - Pression hydraulique	16 US gpm / 3002 PSI	60 l/min / 207 bar
Capacités des réservoirs	Pression du système hydraulique d'entraînement	3002 PSI	207 bar
	Huile hydraulique	13 US gal	48 l
	Réservoir à carburant	17 US gal	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



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



GEHL COMPACT EQUIPMENT

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