

AL650

AL/ALT



GEHL®

Capacidad		Métrico	Imperial
Altura max. del punto pivote del cazo	h35	3.32 m	10 ft 11 in
Altura de elevación máx. (por debajo de horquillas)	h3	3.13 m	10 ft 3 in
Fuerza de arranque con cuchara		5743 daN	5743 daN
Static tipping load with bucket - Straight with cab		3059 kg	6744 lb
Static tipping load with bucket - Full turn with 4-post canopy		2230 kg	4916 lb
Static tipping load with bucket - Full turn with cab		2379 kg	5245 lb
Static tipping load with pallet forks - Straight with cab		2405 kg	5302 lb
Static tipping load with pallet forks - Straight with 4-post canopy		2259 kg	4980 lb
Static tipping load with pallet forks - Full turn with 4-post canopy		1778 kg	3920 lb
Static tipping load with bucket - Straight with 4-post canopy		2907 kg	6409 lb
Peso y dimensión			
Peso sin carga (con horquillas) con cubierta de 4 puestos		4150 kg	9149 lb
Peso sin carga (con horquillas)		4309 kg	9500 lb
Distancia entre ejes	y	2007 mm	79 in
Ancho total con cubierta de 4 puestos	b22	1.37 m	4 ft 6 in
Anchura total de la cabina	b4	1.37 m	4 ft 6 in
Altura total canopy 4 postes	h38	2.47 m	8 ft 1 in
Altura total con cabina	h17	2.47 m	8 ft 1 in
Ángulo de volteo	a4	45 °	45 °
Ángulo de vertido	a5	45 °	45 °
Radio de giro exterior	Wa1	3.31 m	10 ft 10 in
Ángulo de articulación	a19	45 °	45 °
Ancho total: sin cucharón	b1	1.65 m	5 ft 5 in
Longitud total: sin cucharón	l2	4.26 m	14 ft
Distancia al suelo	m4	0.37 m	1 ft 3 in
Motor			
Marca		Yanmar	Yanmar
Modelo de motor		4TNV98CT	4TNV98CT
Nº de cilindros / Capacidad de cilindros		4 - 3300 cm ³	4 - 201 in ³
Potencia del motor I.C. / Potencia (kW)		48.02 kW / 48 kW	64 Hp / 64 Hp
Par máx. / Rotación del par de motor		280 Nm / 2300 rpm	207 ft/lbs / 2300 rpm
Sistema de refrigeración del motor		2 radiadores de agua + aceite hidráulico	2 radiadores de agua + aceite hidráulico
Transmisión			
Tipo de transmisión		Hidrostática	Hidrostática
Número de marchas (hacia delante) / atrás)		2 / 2	2 / 2
Velocidad de desplazamiento máx. (km/h) (puede variar según la normativa aplicable)		30 km/h	19 mi/h
Velocidad de desplazamiento (con carga)		30 km/h	19 mi/h
Bloqueo del diferencial		Bloqueo delantero y trasero de la máquina	Bloqueo delantero y trasero de la máquina
Freno de aparcamiento		Manual	Manual
Hidráulico			
Tipo de bomba		Bomba de engranajes	Bomba de engranajes
Caudal hidráulico - Presión hidráulica		69.49 l/min / 200 bar	18 US gpm / 2901 PSI
Opción de alto caudal (l/min)		97 l/min	26 US gpm
Presión del sistema hidráulico de transmisión		420 bar	6092 PSI
Capacidad del tanque			
Aceite hidráulico		73.80 l	19 US gal
Capacidad del depósito de carburante		95 l	25 US gal
Ruido y vibración			
Vibración en el conjunto manos/brazos		< 2.50 m/s ²	< 2.50 m/s ²
Varios			
Homologación seguridad de la cabina		Cabina ROPS - FOPS Nivel 1	Cabina ROPS - FOPS Nivel 1



GEHL®

Siège Social
P.O. Box 179 - One Gehl Way - West Bend, WI, USA 53095
Tel: (262) 334-9461 - Fax: (262) 338-7517
www.gehl.com



This brochure describes versions and configuration options for Gehl products which may be fitted with different equipment. The equipment described in this brochure may be standard, optional or not available depending on version. Gehl reserves the right to change the specifications shown and described at any time and without prior warning. The manufacturer is not liable for the specifications given. For more information, contact your Gehl dealer. Non-contractual document. Product descriptions may differ from actual products. List of specifications is not comprehensive. The logos and visual identity of the company are the property of Gehl and may not be used without authorization. All rights reserved. The photos and diagrams contained in this brochure are provided for information only.

MANITOU EQUIPMENT AMERICAS, LLC - Limited company with board of directors - Share capital: 39,668,399 euros - 857 802 508 RCS West Bend