

AL550

AL/ALT



GEHL®

Capacidad		Métrico	Imperial
Carga de vuelco estática con cazo (recto)		2190 kg	4828 lb
Carga de vuelco estática con cazo (giro completo)		1693 kg	3732 lb
Carga de vuelco estática con horquillas (recto)		1547 kg	3411 lb
Carga de vuelco estática con horquilla (giro completo)		1204 kg	2654 lb
Altura max. del punto pivote del cazo	h35	3.16 m	10 ft 4 in
Alcance a altura máxima		0.43 m	1 ft 5 in
Fuerza de arranque con cuchara		4329.46 daN	4329.46 daN
Static tipping load with bucket - Straight with cab		2190 kg	4828 lb
Static tipping load with bucket - Full turn with cab		1693 kg	3732 lb
Static tipping load with pallet forks - Straight with cab		1547 kg	3411 lb
Peso y dimensión			
Peso sin carga (con horquillas) con cubierta de 4 puestos		3388.30 kg	7470 lb
Overall length to carriage (with hitch)	l11	4.18 m	13 ft 9 in
Distancia entre ejes	y	1.74 m	5 ft 9 in
Ancho total con cubierta de 4 puestos	b22	1.23 m	4 ft
Anchura total de la cabina	b4	1.22 m	4 ft
Altura total canopy 4 postes	h38	2.31 m	7 ft 7 in
Altura total con cabina	h17	2.31 m	7 ft 7 in
Ángulo de volteo	a4	39.90 °	39.90 °
Ángulo de vertido	a5	44.70 °	44.70 °
Radio de giro exterior	Wa1	3.20 m	10 ft 6 in
Ángulo de articulación	a19	45 °	45 °
Ancho total: sin cucharón	b1	1.47 m	4 ft 10 in
Distancia al suelo	m4	0.25 m	10 in
Rendimiento			
Cavado		2.52 s	2.52 s
Vertido		1.85 s	1.85 s
Motor			
Marca		Deutz	Deutz
Modelo de motor		TD 2.2 L3	TD 2.2 L3
Norma del motor		Stage V / Tier 4 Final	Stage V / Tier 4 Final
Nº de cilindros / Capacidad de cilindros		3 - 337.82 cm³	3 - 21 in³
Potencia del motor I.C. / Potencia		60 Hp / 45.50 kW	60 Hp / 45.50 kW
Par máx. / Rotación del par de motor		200 Nm / 2400 rpm	148 ft/lbs / 2400 rpm
Sistema de refrigeración del motor		2 radiadores agua aceite hidráulico	2 radiadores agua aceite hidráulico
Transmisión			
Tipo de transmisión		Hidrostático	Hidrostático
Número de marchas (hacia delante) / atrás		2 / 2	2 / 2
Velocidad de desplazamiento máx. (km/h) (puede variar según la normativa aplicable)		28.32 km/h	18 mph
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		58.30 l/min / 210 bar	15 US gpm / 3046 PSI
Opción de alto caudal (l/min)		72.30 l/min	19 US gpm
Presión del sistema hidráulico de transmisión		420 bar	6092 PSI
Capacidad del tanque			
Aceite hidráulico		45 l	12 US gal
Capacidad del depósito de carburante		82.50 l	22 US gal
Varios			
Homologación seguridad de la cabina		Cabina ROPS - FOPS Nivel 1	Cabina ROPS - FOPS Nivel 1



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