

**AL 230**

**AL/ALT**



**GEHL®**

Capacidad		Métrico	Imperial
Carga de vuelco estática con cazo (recto)		1015 kg	2238 lb
Carga de vuelco estática con cazo (giro completo)		865 kg	1907 lb
Carga de vuelco estática con horquillas (recto)		740 kg	1631 lb
Carga de vuelco estática con horquilla (giro completo)		630 kg	1389 lb
Altura max. del punto pivote del cazo	h35	2.70 m	8 ft 10 in
Altura de elevación máx. (por debajo de horquillas)	h3	2.52 m	8 ft 3 in
Alcance a altura máxima		0.47 m	1 ft 7 in
Peso y dimensión			
Peso sin carga (con horquillas) con cubierta de 4 puestos		1740 kg	3836 lb
Largo total del chasis (sin enganche)	l14	2.90 m	9 ft 6 in
Distancia entre ejes	y	1.40 m	4 ft 7 in
Anchura total de la cabina	b4	0.99 m	3 ft 3 in
Altura total canopy 4 postes	h38	2.14 m	7 ft
Altura total con cabina	h17	2.14 m	7 ft
Alcance de descarga a la altura máxima	r6	0.48 m	1 ft 7 in
Altura de elevación: totalmente elevada	h27	3.50 m	11 ft 6 in
Ángulo de volteo	a4	47 °	47 °
Ángulo de vertido	a5	41 °	41 °
Radio de giro exterior	Wa1	2.30 m	7 ft 7 in
Ángulo de articulación	a19	45 °	45 °
Cubo de longitud completa	l16	3.60 m	11 ft 10 in
Ancho total: sin cucharón	b1	1.04 m	3 ft 5 in
Longitud total: sin cucharón	l2	2.90 m	9 ft 6 in
Voladizo trasero	c6	0.80 m	2 ft 8 in
Ángulo de descarga: totalmente alto	a5	41 °	41 °
Altura de descarga: totalmente alta	h29	2.01 m	6 ft 7 in
Ángulo de inclinación máximo: alto total	a4	45 °	45 °
Ángulo de inclinación máximo: tierra	a13	47 °	47 °
Posición de excavación	h32	45 mm	2 in
Distancia al suelo	m4	153 mm	6 in
Radio de giro exterior: frente del cucharón	b18	2.70 m	8 ft 10 in
Anchura de cazo	e1	1.10 m	3 ft 7 in
Centro de rueda delantera a pasador pivote	m3	0.56 m	1 ft 10 in
Altura hasta bisagra - elevación completa	h28	2.70 m	8 ft 10 in
Motor			
Marca		Perkins	Perkins
Modelo de motor		403J-11	403J-11
Nº de cilindros		3	3
Potencia (kW)		18.40 kW	25 Hp
Par máx. / Rotación del par de motor		66.80 Nm / 2100 rpm	49 ft/lbs / 2100 rpm
Sistema de refrigeración del motor		Agua	Agua
Transmisión			
Tipo de transmisión		Hidrostática	Hidrostática
Número de marchas (hacia delante) / atrás		1 / 1	1 / 1
Velocidad de desplazamiento máx. (km/h) ( puede variar según la normativa aplicable)		12 km/h	7 mi/h
Hidráulico			
Tipo de bomba		Bomba de engranajes	Bomba de engranajes
Caudal hidráulico - Presión hidráulica		30 l/min / 207 bar	8 US gpm / 3002 PSI
Opción de alto caudal (l/min)		30 l/min	8 US gpm
Capacidad del tanque			
Aceite hidráulico		24 l	6 US gal
Capacidad del depósito de carburante		30 l	8 US gal



# 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](http://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