

# RT185

# CARGADORAS DE ORUGAS



# GEHL®

Capacidad		Métrico	Imperial
Peso de funcionamiento		4128 kg	9101 lb
Capacidad operativa nominal @ 35% de la carga de vuelco		839 kg	1850 lb
Capacidad operativa nominal al 50% de la carga de vuelco		1199 kg	2643 lb
Carga de vuelco		2398 kg	5287 lb
Peso y dimensión			
Altura de elevación: totalmente elevada	h27	4267 mm	168 in
Altura hasta bisagra - elevación completa	h28	3251 mm	128 in
Alcance: totalmente alto	dp1	876 mm	34 in
Ángulo de vertido a altura máxima	a5	40.20 °	40.20 °
Altura de descarga: totalmente alta	h29	2489 mm	98 in
Altura total al techo	h17	2103 mm	83 in
Cubo de longitud completa	l16	3754 mm	148 in
Longitud total sin balde	l1	2921 mm	115 in
Altura especificada	h31	1715 mm	68 in
Alcance a la altura especificada	r4	790 mm	31 in
Ángulo de descarga a la altura especificada	a17	66.80 °	66.80 °
Ángulo de inclinación máximo: tierra	a13	30 °	30 °
Posición de transporte	d5	208 mm	8 in
Ángulo de inclinación máximo: posición de transporte	a14	31.60 °	31.60 °
Posición de excavación	h32	23 mm	0.91 in
Ángulo de salida de contrapeso STD		30.40 °	30.40 °
Distancia al suelo	m4	318 mm	13 in
Rastrear espacios	b10	1313 mm	52 in
Ancho de vía	b20	320 mm	13 in
Distancia entre ejes principal	y2	1382 mm	54 in
Ancho total: sin cucharón	b1	1636 mm	64 in
Anchura de cazo	e1	1674 mm	66 in
Radio de giro exterior: frente del cucharón	b18	2322 mm	91 in
Radio de giro exterior - trasero	wa1	1666 mm	66 in
Tipo de pista / Rodillos de la pista / Tipo de rodillo		Rubber / 4 / Steel	Rubber / 4 / Steel
Rendimiento			
Velocidad de viaje: una velocidad		9.50 km/h	6 mi/h
Fuerza de tracción		4635 kg	10218 lb
Esfuerzo de excavación: cilindros de descarga		2429 kg	5355 lb
Esfuerzo de excavación: cilindros de elevación		2275 kg	5016 lb
Motor			
Marca		Yanmar	Yanmar
Modelo de motor		4TNV98CT-XNMSV Stage V	4TNV98CT-XNMSV Stage V
Tipo de Motor		Axel Piston with planetary gear box reduction	Axel Piston with planetary gear box reduction
Potencia bruta (kW) / bruta		51.70 kW @ 2500 rpm	69 Hp @ 2500 rpm
Batería		12 V	12 V
Temperatura de arranque en frío amperaje		850 A	850 A
Alternador - Voltaje / Amperaje		14 V / 100 A	14 V / 100 A
Hidráulico			
Sistema hidráulico auxiliar		70 l/min	18 US gpm
Capacidad del tanque			
Capacidad del depósito hidráulico		41.60 l	11 US gal
Capacidad del depósito de carburante		91 l	24 US gal
Cilindrada / Nº de cilindros		3.31 l / 4	0.88 US gal / 4



# 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