

R105

CARGADORAS DE RUEDAS



GEHL®

Capacidad		Métrico
Capacidad de operación nominal		476.27 kg
Capacidad de operación nominal con contrapeso opcional		533 kg
Peso sin carga		1905 kg
Peso y dimensión		
Altura de elevación: totalmente elevada	h27	3607 mm
Altura hasta bisagra - elevación completa	h28	2731 mm
Altura total al techo	h17	1784 mm
Ángulo de vertido a altura máxima	a5	40 °
Altura de descarga	h29	2083 mm
Cubo de longitud completa	l16	2997 mm
Alcance de descarga a la altura máxima	r6	641 mm
Retroceso en suelo	a13	31 °
Altura del asiento al suelo	h30	826 mm
Distancia entre ejes	y	876 mm
Ancho total: sin cucharón	b1	1232 mm
Anchura de cazo	e1	1372 mm
Distancia al suelo	m4	159 mm
Longitud total: sin cucharón	l2	2248 mm
Radio de giro exterior: frente del cucharón	b18	1829 mm
Radio de giro - Delante sin cuchara	b19	1067 mm
Radio de giro exterior - trasero	wa1	1372 mm
Rendimiento		
Velocidad de desplazamiento (en vacío)		8.26 km/h
Neumáticos		
Neumáticos estándar		27x8.5x15 HD
Motor		
Marca		Yanmar
Modelo de motor		3TNV88C-KMS
Norma del motor		Fase IIIA, Stage V, Tier 4
Potencia bruta		25.50 kW
Potencia neta		23.70 kW
Par máx. / Rotación del par de motor		109.40 Nm / 1820 rpm
Fuente de alimentación		Diésel
Batería		12 V
Motor de arranque		2.30 kW
Hidráulico		
Sistema hidráulico auxiliar		55 l/min
Capacidad del tanque		
Capacidad del depósito de carburante		43.18 l
Capacidad del depósito hidráulico		30.30 l
Cilindrada		1.64 l
Ruido y vibración		
Ruido en el entorno (LwA)		101 dB
Vibración de todo el cuerpo (ISO 2631-1)		1.12 m/s²
Vibración en el conjunto manos/brazos		< 1.70 m/s²

Equipamiento

Placa de acceso completo (amovible)	Estándar
Estación del operador	
12V plug cigarette lighter type	Estándar
3-inch Seatbelt	Opcional
Cabina cerrada con calefacción y desempañador	Opcional
Foot and Hand Throttles (Dual Joystick and T-bar)	Estándar
High-Back Adjustable Seat	Estándar
Luz de techo	Opcional
Radio	Opcional
Suspension Seat	Opcional
Funciones secundarias	
Contrapeso	Opcional
Función de elevación	
Sistema de acople de accesorios All-Tach®	Estándar
Iluminación	
Luces de trabajo delanteras y traseras	Estándar
Strobe Light	Opcional
Motorización/Potencia	
Calentador de bloque de motor	Opcional
Indicador de nivel de combustible con piloto de bajo nivel	Estándar
Indicador testigo de carga batería	Estándar
Sistema de autoapagado del motor	Opcional
Seguridad	
Alarma de apoyo	Estándar
Barra de protección del operario	Estándar
Claxon	Opcional
Cortabaterías	Opcional
Dispositivo de apoyo para el brazo elevador	Estándar
Dispositivos antivandalismo	Estándar
Easy Manager	Opcional
Horámetro	Estándar
Hydraloc™ Safety System	Estándar
ROPS/FOPS Level II Overhead Guard	Estándar



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