

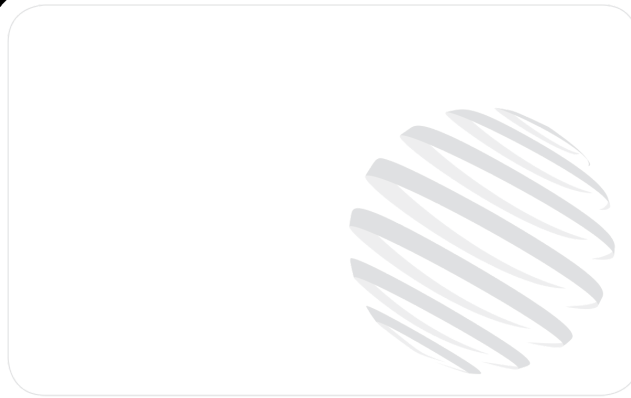
# R220

# CARGADORAS DE RUEDAS



# GEHL®

Capacidad		Métrico	Imperial
Capacidad de operación nominal		998 kg	2200 lb
Capacidad de operación nominal con contrapeso opcional		1075 kg	2370 lb
Peso sin carga		3620 kg	7981 lb
Peso y dimensión			
Altura de elevación: totalmente elevada	h27	4089 mm	161 in
Altura hasta bisagra - elevación completa	h28	3124 mm	123 in
Altura total al techo	h17	2057 mm	81 in
Ángulo de vertido a altura máxima	a5	40 °	40 °
Altura de descarga	h29	2388 mm	94 in
Cubo de longitud completa	l16	3467 mm	136 in
Alcance de descarga a la altura máxima	r6	685.80 mm	27 in
Retroceso en suelo	a13	28 °	28 °
Altura del asiento al suelo	h30	1016 mm	40 in
Distancia entre ejes	y	1092 mm	43 in
Ancho total: sin cucharón	b1	1711.96 mm	67 in
Anchura de cazo	e1	1711.96 mm	67 in
Distancia al suelo	m4	203 mm	8 in
Longitud total: sin cucharón	l2	2667 mm	105 in
Radio de giro exterior: frente del cucharón	b18	2223 mm	88 in
Radio de giro - Delante sin cuchara	b19	1321 mm	52 in
Radio de giro exterior - trasero	wa1	1524 mm	60 in
Rendimiento			
Velocidad de desplazamiento con opción de dos velocidades: máxima		19.20 km/h	12 mi/h
Velocidad de desplazamiento (en vacío)		12.90 km/h	8 mi/h
Neumáticos			
Neumáticos estándar		12.00x16.5 HD	12.00x16.5 HD
Motor			
Marca		Yanmar	Yanmar
Modelo de motor		4TNV98CT-NMSLV Stage V	4TNV98CT-NMSLV Stage V
Norma del motor		Stage V	Stage V
Potencia bruta (kW)		53.70 kW	72 Hp
Potencia neta (kW)		52.70 kW	71 Hp
Par máx. / Rotación del par de motor		294 Nm / 1625 rpm	217 ft/lbs / 1625 rpm
Batería		12 V	12 V
Motor de arranque (kW)		3 kW	4 Hp
Hidráulico			
Sistema hidráulico auxiliar		90 l/min	24 US gpm
Sistema hidráulico auxiliar de alto flujo - Opción (L / min)		132.50 l/min	35 US gpm
Capacidad del tanque			
Capacidad del depósito de carburante		68.10 l	18 US gal
Capacidad del depósito hidráulico		30.30 l	8 US gal
Cilindrada		3.30 l	0.87 US gal
Ruido y vibración			
Ruido en el entorno (LwA)		101 dB	101 dB
Vibración de todo el cuerpo (ISO 2631-1)		0.96 m/s <sup>2</sup>	0.96 m/s <sup>2</sup>
Vibración en el conjunto manos/brazos		< 1.50 m/s <sup>2</sup>	< 1.50 m/s <sup>2</sup>



# 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