

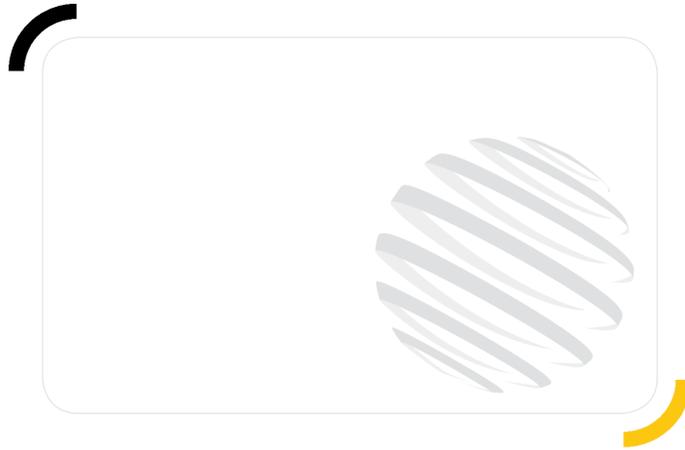
**R165**

# **CHARGEUSES COMPACTES SUR PNEUS**



**GEHL®**

Capacités		Métrique	Impérial
Capacité nominale		748.42 kg	1650 lb
Capacité nominale avec contrepoids optionnel		816.50 kg	1800 lb
Poids à vide		2796 kg	6164 lb
Poids et dimensions			
Hauteur de travail - levé complètement	h27	3876 mm	153 in
Hauteur à l'axe d'articulation - Entièrement levé	h28	3022.60 mm	119 in
Hauteur hors tout en haut du ROPS	h17	1955.80 mm	77 in
Angle de déversement à hauteur maximale	a5	38 °	38 °
Hauteur de déversement	h29	2379 mm	94 in
Longueur hors-tout avec godet	l16	3101 mm	122 in
Déport à hauteur totale et déversé	r6	579 mm	23 in
Cavage au sol	a13	28 °	28 °
Hauteur entre le siège et le sol	h30	904 mm	36 in
Empattement	y	986 mm	39 in
Largeur hors tout sans godet	b1	1580 mm	62 in
Largeur du godet	e1	1562 mm	61 in
Garde au sol	m4	160 mm	6 in
Longueur hors-tout sans godet	l2	2385 mm	94 in
Angle de départ	a2	21 °	21 °
Rayon de braquage - Avant avec godet	b18	1869 mm	74 in
Rayon de braquage avant, sans godet	b19	1153 mm	45 in
Rayon de braquage arrière	wa1	1466 mm	58 in
Performances			
Vitesse de déplacement maximale avec option deux vitesses		19.50 km/h	12 mph
Vitesse de déplacement (à vide)		12.60 km/h	8 mph
Roues			
Pneus standards		10.00x16.5 HD	10.00x16.5 HD
Moteur			
Marque du moteur		Yanmar	Yanmar
Modèle du moteur		4TNV98C-NMS2V	4TNV98C-NMS2V
Norme moteur		GB4, Stage V	GB4, Stage V
Puissance brute		51.70 kW	51.70 kW
Puissance nette		51 kW	51 kW
Couple max. / Régime moteur		241 Nm / 1625 tr/min	178 ft/lbs / 1625 rpm
Source d'alimentation		Diesel	Diesel
Puissance du moteur I.C. (ch)		69.30 ch	69.30 Hp
Tension batterie		12 V	12 V
Démarrreur		3 kW	3 kW
Hydraulique			
Flux standard - Système hydraulique auxiliaire		77 l/min	20 US gpm
Système hydraulique auxiliaire haut débit - Option		114 l/min	30 US gpm
Capacités des réservoirs			
Réservoir à carburant		62.50 l	17 US gal
Capacité du réservoir hydraulique		39 l	10 US gal
Cylindrée		3.30 l	0.87 US gal
Bruit et vibration			
Bruit à l'environnement (LwA)		101 dB	101 dB
Vibrations au corps entier (ISO 2631-1)		1.05 m/s <sup>2</sup>	1.05 m/s <sup>2</sup>
Vibration sur l'ensemble mains/bras		< 1.53 m/s <sup>2</sup>	< 1.53 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