

**RT105**

**CHARGEUSES COMPACTES SUR CHENILLE**

---



**GEHL®**

Capacités		Métrique	Impérial
Poids opérationnel		2141 kg	4720 lb
Capacité à 35 % de charge de basculement		476 kg	1049 lb
Capacité à 50 % de charge de basculement		680 kg	1499 lb
Poids et dimensions			
Hauteur de travail - levé complètement	h27	3650 mm	144 in
Hauteur à l'axe d'articulation - Entièrement levé	h28	2769 mm	109 in
Déport avant levée complètement	dp1	673.10 mm	26 in
Angle de déversement à hauteur maximale	a5	38 °	38 °
Hauteur de déversement levée complètement	h29	2134 mm	84 in
Angle de cavage maximum - levée complètement	a4	102 °	102 °
Hauteur hors tout en haut du ROPS	h17	1816 mm	71 in
Longueur hors-tout avec godet	l16	2985 mm	118 in
Longueur hors-tout sans godet	l1	2258 mm	89 in
Hauteur spécifique	h31	1466 mm	58 in
Déport à hauteur spécifique	r4	991 mm	39 in
Angle de déversement à hauteur spécifique	a17	72 °	72 °
Angle de cavage maximal au sol	a13	32 °	32 °
Position de transport	d5	127 mm	5 in
Angle de cavage maximale en position de transport	a14	32 °	32 °
Position d'excavation	h32	0 mm	0 in
Garde au sol	m4	191 mm	8 in
Écartement des chenilles	b10	1039 mm	41 in
Largeur des chenilles	b20	250 mm	10 in
Entraxe des rouleaux de chenilles	y2	1283 mm	51 in
Largeur hors tout sans godet	b1	1290 mm	51 in
Largeur du godet	e1	1372 mm	54 in
Rayon de braquage - Avant avec godet	b18	1854 mm	73 in
Rayon de braquage arrière	wa1	1290 mm	51 in
Type chenilles / Galets chenilles / Type galets		Rubber / 3 / Steel	Rubber / 3 / Steel
Performances			
Vitesse au sol - Une vitesse		10.10 km/h	6 mi/h
Moteur			
Marque du moteur		Yanmar	Yanmar
Modèle du moteur		3TNV88C Stage V	3TNV88C Stage V
Puissance brute (kW) / brute		25.50 kW @ 2800 tr/min	25.50 kW @ 2800 rpm
Batterie		12 V	12 V
Ampérage de démarrage à froid à température		800 A	800 A
Alternateur - Tension / Ampérage		12 V / 55 A	12 V / 55 A
Hydraulique			
Flux standard - Système hydraulique auxiliaire		55 l/min	55 l/min
Capacités des réservoirs			
Capacité du réservoir hydraulique		30 l	8 US gal
Réservoir à carburant		36 l	10 US gal
Cylindrée		1.64 l	0.43 US gal

## Équipements

<b>Fonction de levage</b>	
All-Tach® Attachment Mounting System	Série
<b>Poste opérateur</b>	
Foot and Hand Throttles (Dual Joystick and T-bar)	Série
<b>Sécurité</b>	
Horamètre	Série



# 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