

RT165

CHARGEUSES COMPACTES SUR CHENILLE



GEHL®

Capacités		Métrique	Impérial
Poids opérationnel		3638 kg	8020 lb
Capacité à 35 % de charge de basculement		748 kg	1649 lb
Capacité à 50 % de charge de basculement		1069 kg	2357 lb
Charge de basculement		2139 kg	4716 lb
Poids et dimensions			
Hauteur de travail - levé complètement	h27	4008 mm	158 in
Hauteur à l'axe d'articulation - Entièrement levé	h28	3038 mm	120 in
Déport avant levée complètement	dp1	641 mm	25 in
Angle de déversement à hauteur maximale	a5	39 °	39 °
Hauteur de déversement levée complètement	h29	2329 mm	92 in
Angle de cavage maximum - levée complètement	a4	98 °	98 °
Hauteur hors tout en haut du ROPS	h17	1969 mm	78 in
Longueur hors-tout avec godet	l16	3205 mm	126 in
Longueur hors-tout sans godet	l1	2393 mm	94 in
Hauteur spécifique	h31	1638 mm	64 in
Déport à hauteur spécifique	r4	559 mm	22 in
Angle de déversement à hauteur spécifique	a17	70 °	70 °
Angle de cavage maximal au sol	a13	28 °	28 °
Position de transport	d5	198 mm	8 in
Angle de cavage maximale en position de transport	a14	28 °	28 °
Position d'excavation	h32	53 mm	2 in
Garde au sol	m4	185 mm	7 in
Écartement des chenilles	b10	1407 mm	55 in
Largeur des chenilles	b20	400 mm	16 in
Entraxe des rouleaux de chenilles	y2	1265 mm	50 in
Largeur hors tout sans godet	b1	1727 mm	68 in
Largeur du godet	e1	1676 mm	66 in
Rayon de braquage - Avant avec godet	b18	1979 mm	78 in
Rayon de braquage arrière	wa1	1440 mm	57 in
Type chenilles / Galets chenilles / Type galets		Rubber / 4 / Steel	Rubber / 4 / Steel
Performances			
Vitesse au sol - Une vitesse		10.50 km/h	7 mi/h
Effort tension/ force de traction		4345 kg	9579 lb
Force d'arrachement du godet - Vérin de basculement		1919 kg	4231 lb
Force d'arrachement du godet - Vérin de levage		2295 kg	5060 lb
Moteur			
Marque du moteur		Yanmar	Yanmar
Modèle du moteur		4TNV98C-NMS2V Stage V	4TNV98C-NMS2V Stage V
Type du moteur		Radial Piston	Radial Piston
Puissance brute (kW) / brute		51.70 kW @ 2500 tr/min	51.70 kW @ 2500 rpm
Batterie		12 V	12 V
Ampérage de démarrage à froid à température		950 A	950 A
Alternateur - Tension / Ampérage		112 V / 100 A	112 V / 100 A
Hydraulique			
Flux standard - Système hydraulique auxiliaire		71 l/min	71 l/min
Capacités des réservoirs			
Capacité du carter d'huile		9 l	2 US gal
Capacité du réservoir hydraulique		39 l	10 US gal
Réservoir à carburant		62.50 l	17 US gal
Cylindrée / Nombre de cylindres		3.30 l / 4	0.87 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



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