

V270

CHARGEUSES COMPACTES SUR PNEUS



GEHL®

Capacités		Métrique	Impérial
Capacité nominale		1255 kg	2767 lb
Capacité nominale avec contrepoids optionnel		1361 kg	3000 lb
Poids à vide		3697 kg	8150 lb
Poids et dimensions			
Hauteur de travail - levé complètement	h27	4252 mm	167 in
Hauteur à l'axe d'articulation - Entièrement levé	h28	3309.62 mm	130 in
Hauteur hors tout en haut du ROPS	h17	2057.40 mm	81 in
Angle de déversement à hauteur maximale	a5	42 °	42 °
Hauteur de déversement	h29	2540 mm	100 in
Longueur hors-tout avec godet	l16	3759 mm	148 in
Déport à hauteur totale et déversé	r6	813 mm	32 in
Cavage au sol	a13	29 °	29 °
Hauteur entre le siège et le sol	h30	1016 mm	40 in
Empattement	y	1257 mm	49 in
Largeur hors tout sans godet	b1	1712 mm	67 in
Largeur du godet	e1	1778 mm	70 in
Garde au sol	m4	203 mm	8 in
Longueur hors-tout sans godet	l2	2959 mm	116 in
Rayon de braquage - Avant avec godet	b18	2286 mm	90 in
Rayon de braquage avant, sans godet	b19	1422 mm	56 in
Rayon de braquage arrière	wa1	1689 mm	66 in
Performances			
Vitesse de déplacement maximale avec option deux vitesses		19.20 km/h	12 mi/h
Vitesse de déplacement (à vide)		12.87 km/h	8 mi/h
Roues			
Pneus standards		12.00x16.5 HD	12.00x16.5 HD
Moteur			
Marque du moteur		Yanmar	Yanmar
Modèle du moteur		4TNV98CT Stage V	4TNV98CT Stage V
Norme moteur		Stage V	Stage V
Puissance brute (kW)		53.70 kW	54 kW
Puissance nette (kW)		52.70 kW	53 kW
Couple max. / Régime moteur		294.20 Nm / 1625 tr/min	217 ft/lbs / 1625 rpm
Batterie		12 V	12 V
Démarreur (kW)		3 kW	3 kW
Hydraulique			
Flux standard - Système hydraulique auxiliaire		89 l/min	24 US gpm
Système hydraulique auxiliaire haut débit - Option		132 l/min	35 US gpm
Capacités des réservoirs			
Réservoir à carburant		92.70 l	24 US gal
Capacité du réservoir hydraulique		40 l	11 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)		1.07 m/s ²	1.07 m/s ²
Vibration sur l'ensemble mains/bras		< 1.50 m/s ²	< 1.50 m/s ²



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