Fiche technique :

## **2750VT**



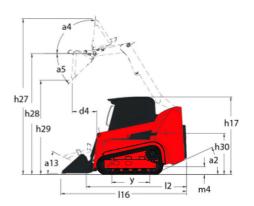


	<b>2750VT</b> Document créé le 29 octobre 2025 à 18:49
Capacités	Métrique
Capacité nominale	1247.37 kg
Capacité à 50 % de charge de basculement	1782.16 kg
Capacité nominale avec contrepoids optionnel	1301.81 kg
Poids opérationnel	4649 kg
Poids à vide	4145 kg
Poids et dimensions	
Hauteur de travail - levé complètement	h27 4265 mm
Hauteur à l'axe d'articulation – Entièrement levé	h28 3289 mm
Hauteur hors tout en haut du ROPS	h17 2082 mm
Angle de déversement à hauteur maximale	a5 42 °
Hauteur de déversement	h29 2502 mm
Longueur hors-tout avec godet	l16 3810 mm
Déport à hauteur totale et déversé	r6 879 mm
Angle de cavage à hauteur maximale	a4 92 °
Hauteur entre le siège et le sol	h30 1003 mm
Largeur hors tout sans godet	b1 1803 mm
Garde au sol	m4 229 mm
Longueur hors-tout sans godet	l2 3023 mm
Rayon de braquage - Avant avec godet	b18 2362 mm
Angle de départ arrière	30 °
Performances	
Vitesse de déplacement (à vide)	8.90 km/h
Vitesse de déplacement maximale avec option deux vitesses	13.50 km/h
Roues	
Type de transmission	Hydrostatique
Moteur	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
Marque du moteur	Yanmar
Modèle du moteur	4TNV98CT-XNGL
Norme moteur	Stage V
Couple max. / Régime moteur	294 Nm / 1800 tr/min
Source d'alimentation	Diesel
Nombre de cylindres	4
Puissance moteur (CV / kW)	72 ch / 52.70 kW
Système de refroidissement	Eau
Tension batterie	12 V
Alternateur - Ampérage	100 A
Démarreur	3 kW
Hydraulique	
Flux standard - Système hydraulique auxiliaire	98.40 l/min
Pression hydraulique auxiliaire	239.59 bar
Système hydraulique auxiliaire haut débit – Option	126 I/min
Pression hydraulique auxiliaire haut débit – Option	229.25 bar
Capacités des réservoirs	227.25 Jul
Réservoir à carburant	143.80
Capacité du réservoir hydraulique	22.70
Volume du réservoir de liquide de refroidissement	181
Torume du reserton de niquide de remoidissement	101

## 2750VT - Schémas d'encombrement











## Siège Social

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière 44150 Ancenis Cedex - France Tel: +33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97 www.manitou.com



Cette publication présente le descriptif des versions et possibilités de configuration des produits Manitou qui peuvent différer en équipement. Les équipements présentés dans cette brochure peuvent être de série, en option, ou non disponibles suivant les versions. Manitou se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les spécifications décrites et représentées. Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur. Pour plus de détails, contactez votre concessionnaire Manitou. Document non contractuel. Présentation des produits non contractuelle. Liste des spécifications non exhaustive. Les logos ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise sont la propriété de Manitou et ne peuvent être utilisés sans autorisation. Tous droits réservés. Les photos et schémas contenus dans la présente brochure ne sont fournis qu'à des fins de consultation et à titre indicatif.

Manitou BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Capital social : 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes