Fiche technique :

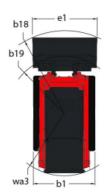
## **2750VT**



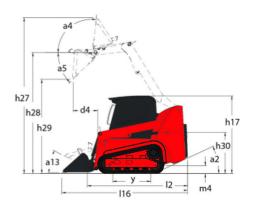


	<b>2750VT</b> Document créé le 15 décembre 2025 à 0	2:4/ UI
Capacités	Métrique	
Capacité nominale	1247.37 kg	
Capacité à 50 % de charge de basculement	1782.16 kg	
Capacité nominale avec contrepoids optionnel	1301.81 kg	
Poids opérationnel	4649 kg	
Poids à vide	4145 kg	
Poids et dimensions		
Hauteur de 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	Tier 4	
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 l/min	
Pression hydraulique auxiliaire haut débit – Option	229.25 bar	
Capacités des réservoirs		
Carburant	143.80	
Capacité du réservoir hydraulique	22.701	
Liquide de refroidissement	181	

## 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