Fiche technique :

## **2100V**



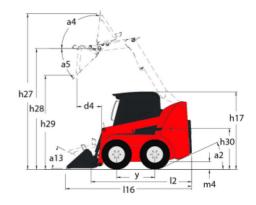


	2100v Document	2100v Document créé le 18 décembre 2025 à 02:05 UTC	
Capacités		Métrique	
Capacité à 50 % de charge de basculement		952.54 kg	
Poids opérationnel		3393 kg	
Poids à vide		3045 kg	
Charge de basculement		1905 kg	
Poids et dimensions		·	
Empattement	у	1092 mm	
Hauteur de travail - levé complètement	h27	4013 mm	
Hauteur à l'axe d'articulation – Entièrement levé	h28	3061 mm	
Hauteur hors tout en haut du ROPS	h17	2032 mm	
Angle de déversement à hauteur maximale	a5	42 °	
Hauteur de déversement	h29	2286 mm	
Lonqueur hors-tout avec godet	116	3543 mm	
Déport à hauteur totale et déversé	r6	851 mm	
Angle de cavage à hauteur maximale	a4	92 °	
Hauteur entre le siège et le sol	h30	952.50 mm	
Largeur hors tout sans godet	b1	1625.60 mm	
Garde au sol	m4	191 mm	
Longueur hors-tout sans godet	12	2743 mm	
Rayon de braquage - Avant avec godet	b18	2146 mm	
Angle de départ arrière		25 °	
Performances			
Vitesse de déplacement (à vide)		12.10 km/h	
Vitesse de déplacement maximale avec option deux vitesses		18.70 km/h	
Roues			
Type de transmission		Hydrostatique	
Moteur		<b>3</b>	
Marque du moteur		Yanmar	
Modèle du moteur		4TNV98C-NGL	
Norme moteur		Stage V	
Couple max. / Régime moteur		241 Nm / 1625 tr/min	
Source d'alimentation		Diesel	
Nombre de cylindres		4	
Puissance moteur (CV / kW)		69.30 ch / 51 kW	
Système de refroidissement		Eau	
Tension batterie		12 V	
Alternateur - Ampérage		100 A	
Démarreur		3 kW	
Hydraulique		<u> </u>	
Flux standard - Système hydraulique auxiliaire		86.50 l/min	
Pression hydraulique auxiliaire		239 bar	
Système hydraulique auxiliaire haut débit – Option		114 l/min	
Pression hydraulique auxiliaire haut débit – Option		229 bar	
Capacités des réservoirs			
Carburant		106 l	
Capacité du réservoir hydraulique		22.70	
Cylindrée		3.30	
		0.001	

## 2100V - 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