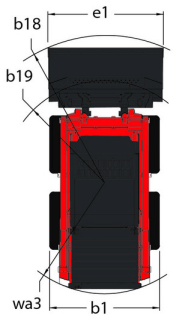
Fiche technique :

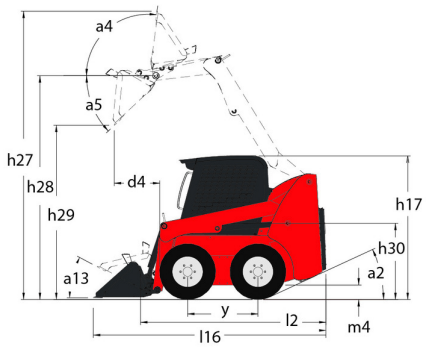
1500R NXT2

MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

Capacités		Métrique
Capacité nominale		680 kg
Capacité nominale avec contrepoids optionnel		748 kg
Poids à vide		2774 kg
Poids et dimensions		
Hauteur de travail - levé complètement	h27	3876 mm
Hauteur à l'axe d'articulation – Entièrement levé	h28	3018 mm
Hauteur hors tout en haut du ROPS	h17	1956 mm
Angle de déversement à hauteur maximale	a5	38 °
Hauteur de déversement	h29	2380 mm
Longueur hors-tout avec godet	l16	3101 mm
Déport à hauteur totale et déversé	r6	579 mm
Hauteur entre le siège et le sol	h30	904 mm
Empattement	y	986 mm
Largeur hors tout sans godet	b1	1562 mm
Largeur du godet	e1	1562 mm
Garde au sol	m4	160 mm
Longueur hors-tout sans godet	l2	1580 mm
Angle de départ	a2	25 °
Rayon de braquage - Avant avec godet	b18	1869 mm
Rayon de braquage avant, sans godet	b19	1153 mm
Rayon de braquage arrière	wa1	1466 mm
Performances		
Vitesse de déplacement (à vide)		11.90 km/h
Roues		
Pneus standards		10.00x16.5 HD
Moteur		
Marque du moteur		Yanmar
Modèle du moteur		4TNV88C-KMS
Puissance brute		34.30 kW
Couple max. / Régime moteur		146.20 Nm / 2800 tr/min
Source d'alimentation		Diesel
Tension batterie		12 V
Alternateur		100 kW
Démarreur		2.30 kW
Hydraulique		
Flux standard - Système hydraulique auxiliaire		63.60 l/min
Pression hydraulique auxiliaire		207 bar
Capacités des réservoirs		
Réservoir à carburant		62.50 l
Capacité du réservoir hydraulique		39 l
Cylindrée		2.20 l
Bruit et vibration		
Bruit à l'environnement (LwA)		82 dB
Bruit au poste de conduite (LpA)		100 dB
Vibration sur l'ensemble mains/bras		< 1.90 m/s²

1500R NXT2 - 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