

Fiche technique :

# **325OV**



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

<b>Capacités</b>		<b>Métrique</b>
Capacité à 50 % de charge de basculement		1474 kg
Capacité nominale avec contrepoids optionnel		1565 kg
Poids opérationnel		4128 kg
Charge de basculement		2948 kg
<b>Poids et dimensions</b>		
Empattement	y	1321 mm
Hauteur de travail - levé complètement	h27	4389 mm
Hauteur à l'axe d'articulation – Entièrement levé	h28	3409 mm
Hauteur hors tout en haut du ROPS	h17	2084 mm
Angle de déversement à hauteur maximale	a5	41 °
Hauteur de déversement	h29	2634 mm
Longueur hors-tout avec godet	l16	3922 mm
Déport à hauteur totale et déversé	r6	846 mm
Cavage au sol	a13	29 °
Angle de cavage à hauteur maximale	a4	94 °
Hauteur entre le siège et le sol	h30	1039 mm
Largeur hors tout sans godet	b1	1852 mm
Largeur du godet	e1	1880 mm
Garde au sol	m4	209 mm
Longueur hors-tout sans godet	l2	3124 mm
Rayon de braquage - Avant avec godet	b18	2299 mm
<b>Performances</b>		
Vitesse de déplacement (à vide)		10.70 km/h
Vitesse de déplacement maximale avec option deux vitesses		17.30 km/h
<b>Roues</b>		
Pneus standards		12 x 16.5
<b>Moteur</b>		
Marque du moteur		Yanmar
Modèle du moteur		4TNV98CT-9NGL
Couple max. / Régime moteur		294 Nm / 1625 tr/min
Source d'alimentation		Batterie
Puissance moteur (CV / kW)		72 ch / 53.70 kW
Démarreur		3 kW
<b>Hydraulique</b>		
Flux standard - Système hydraulique auxiliaire		94.60 l/min
Pression hydraulique auxiliaire		237.86 bar
Système hydraulique auxiliaire haut débit – Option		128.70 l/min
Pression hydraulique auxiliaire haut débit – Option		229.25 bar
<b>Capacités des réservoirs</b>		
Carburant		106 l
Capacité du réservoir hydraulique		30.30 l



# **MANITOU** HANDLING YOUR WORLD

## 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](http://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