Fiche technique :

3350V



MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

Capacités		Métrique	Impérial
Capacité à 50 % de charge de basculement		1519.53 kg	3350 lb
Capacité nominale avec contrepoids optionnel		1610.25 kg	3550 lb
Poids opérationnel		4461 kg	9835 lb
Charge de basculement		3040 kg	6702 lb
Poids et dimensions			
Empattement	y	1354 mm	53 in
Hauteur de travail - levé complètement	h27	4389 mm	173 in
Hauteur à l'axe d'articulation – Entièrement levé	h28	3409 mm	134 in
Hauteur hors tout en haut du ROPS	h17	2084 mm	82 in
Angle de déversement à hauteur maximale	a5	41 °	41 °
Hauteur de déversement	h29	2634 mm	104 in
Longueur hors-tout avec godet	l16	3922 mm	154 in
Déport à hauteur totale et déversé	r6	846 mm	33 in
Angle de cavage à hauteur maximale	a4	94 °	94 °
Hauteur entre le siège et le sol	h30	1039 mm	41 in
Largeur hors tout sans godet	b1	1852 mm	73 in
Largeur du godet	e1	1880 mm	74 in
Garde au sol	m4	209 mm	8 in
Longueur hors-tout sans godet	l2	3124 mm	123 in
Rayon de braquage - Avant avec godet	b18	2299 mm	91 in
Performances			
Vitesse de déplacement (à vide)		11.50 km/h	7 mph
Vitesse de déplacement maximale avec option deux vitesses		19.50 km/h	12 mph
Roues			
Pneus standards		12 x 16.5	12 x 16.5
Moteur			
Marque du moteur		Deutz	Deutz
Modèle du moteur		TCD3.6	TCD3.6
Couple max. / Régime moteur		410 Nm / 1600 tr/min	302 ft/lbs / 1600 rpm
Source d'alimentation		Batterie	Batterie
Puissance moteur (CV / kW)		100 ch / 74.40 kW	100 Hp / 74.40 kW
Démarreur		4 kW	4 kW
Hydraulique			
Flux standard - Système hydraulique auxiliaire		151.40 l/min	40 US gpm
Pression hydraulique auxiliaire		237.86 bar	3450 PSI
Système hydraulique auxiliaire haut débit – Option		94.60 l/min	25 US gpm
Pression hydraulique auxiliaire haut débit – Option		237.86 bar	3450 PSI
Capacités des réservoirs			
Capacité du réservoir à carburant		106 l	28 US gal
Capacité du réservoir hydraulique		26.87 l	7 US gal

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