

Fiche technique :

# 3600V

---



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Capacités		Métrique
Capacité à 50 % de charge de basculement		1633 kg
Capacité nominale avec contrepoids optionnel		1724 kg
Poids opérationnel		4681 kg
Charge de basculement		3266 kg
Poids et dimensions		
Empattement	y	1321 mm
Hauteur de travail - levé complètement	h27	4435 mm
Hauteur à l'axe d'articulation - Entièrement levé	h28	3454 mm
Hauteur hors tout en haut du ROPS	h17	2134 mm
Angle de déversement à hauteur maximale	a5	41 °
Hauteur de déversement	h29	2678 mm
Longueur hors-tout avec godet	l16	3968 mm
Déport à hauteur totale et déversé	r6	798 mm
Cavage au sol	a13	29 °
Angle de cavage à hauteur maximale	a4	94 °
Hauteur entre le siège et le sol	h30	1085 mm
Largeur hors tout sans godet	b1	1916 mm
Largeur du godet	e1	2134 mm
Garde au sol	m4	254 mm
Longueur hors-tout sans godet	l2	3173 mm
Rayon de braquage - Avant avec godet	b18	2350 mm
Performances		
Vitesse de déplacement (à vide)		11.70 km/h
Vitesse de déplacement maximale avec option deux vitesses		20 km/h
Roues		
Pneus standards		14,00 x 17,5 HD
Moteur		
Marque du moteur		Deutz
Modèle du moteur		TCD3.6
Couple max. / Régime moteur		460 Nm / 1600 tr/min
Source d'alimentation		Batterie
Puissance moteur (CV / kW)		114 ch / 85 kW
Démarreur		4 kW
Hydraulique		
Flux standard - Système hydraulique auxiliaire		94.60 l/min
Pression hydraulique auxiliaire		237.86 bar
Système hydraulique auxiliaire haut débit - Option		151.40 l/min
Pression hydraulique auxiliaire haut débit - Option		237.86 bar
Capacités des réservoirs		
Carburant		106 l
Capacité du réservoir hydraulique		30.30 l



**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