

Fiche technique :

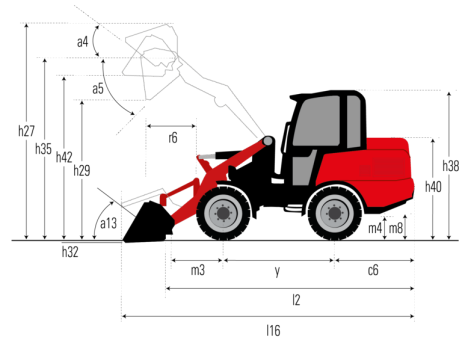
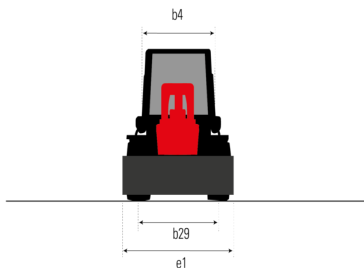
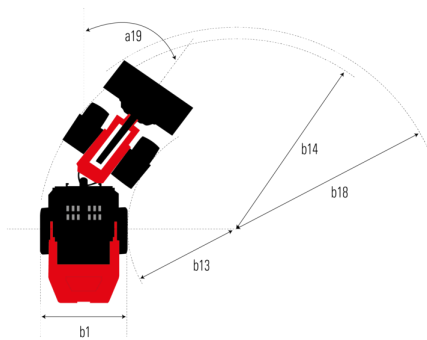
MLA 2-25 H



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Capacités		Métrique		Impérial	
Capacité d'équilibre statique avec godet (machine en ligne)		1015 kg		2238 lb	
Capacité d'équilibre statique avec godet (machine braquée complètement)		865 kg		1907 lb	
Capacité d'équilibre statique avec fourches à palettes (machine en ligne)		740 kg		1631 lb	
Capacité d'équilibre statique avec fourches à palettes (machine braquée complètement)		630 kg		1389 lb	
Hauteur maximale à l'axe d'articulation du godet		h35	2736 mm	108 in	
Poids et dimensions					
Poids à vide (avec fourches) avec poste de conduite à 4 points		1740 kg		3836 lb	
Empattement		y	1419 mm	56 in	
Largeur hors tout cabine		b4	991 mm	39 in	
Hauteur hors tout avec canopy 4 points		h38	2140 mm	84 in	
Déport à hauteur totale et déversé		r6	475 mm	19 in	
Hauteur du capot		h40	1254 mm	49 in	
Hauteur de travail - levé complètement		h27	3535 mm	139 in	
Angle d'articulation		a19	45 °	45 °	
Angle d'oscillation maximum			11 °	11 °	
Longueur hors-tout avec godet		l16	3627 mm	143 in	
Largeur hors tout sans godet		b1	1040 mm	41 in	
Longueur hors-tout sans godet		l2	2928 mm	115 in	
Surplomb arrière		c6	801 mm	32 in	
Angle de déversement levée complètement		a5	41 °	41 °	
Hauteur de déversement levée complètement		h29	2008 mm	79 in	
Angle de cavage maximum - levée complètement		a4	45 °	45 °	
Position d'excavation		h32	-45 mm	-2 in	
Garde au sol		m4	153 mm	6 in	
Rayon de braquage - Avant avec godet		b18	2681 mm	106 in	
Rayon de braquage - Sans godet		b14	2251 mm	89 in	
Hauteur de levage sous godet		h42	2515 mm	99 in	
Largeur de la voie (centre de la roue)		b29	848 mm	33 in	
Distance sol / axe d'articulation			192 mm	8 in	
Hauteur du sol au centre de l'essieu		m8	144 mm	6 in	
Largeur du godet		e1	1100 mm	43 in	
Centre des roues avant à l'axe de pivotement		m3	563 mm	22 in	
Hauteur à l'axe d'articulation – Entièrement levé		h28	2736 mm	108 in	
Moteur					
Marque du moteur		Perkins		Perkins	
Modèle du moteur		403J-11		403J-11	
Norme moteur		Stage V		Stage V	
Nombre de cylindres		3		3	
Puissance moteur (CV / kW)		24.70 ch / 18.40 kW		24.70 Hp / 18.40 kW	
Couple max. / Régime moteur		66.80 Nm / 2100 tr/min		49 ft/lbs / 2100 rpm	
Système de refroidissement		Eau		Eau	
Transmission					
Type de transmission		Hydrostatique avec 4 moteurs de roue		Hydrostatique avec 4 moteurs de roue	
Nombre de vitesses (avant / arrière)		1 / 1		1 / 1	
Vitesse max. de déplacement (peut varier selon la réglementation applicable)		12 km/h		7 mph	
Frein de service		Inching		Inching	
Hydraulique					
Type de pompe hydraulique		Pompe à engrenage		Pompe à engrenage	
Débit hydraulique - Pression hydraulique		30 l/min / 207 bar		8 US gpm / 3002 PSI	
Option haut débit (l/min)		30 l/min		8 US gpm	
Capacités des réservoirs					
Huile hydraulique		24 l		6 US gal	
Réservoir à carburant		30 l		8 US gal	

MLA 2-25 H - 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