

Fiche technique :

# **KLEOS HM 1000 S16**

---



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Caractéristiques techniques			Métrique	Impérial
1.1	Fabricant		Manitou	Manitou
1.2	Modèle		HM 1000 S16	HM 1000 S16
1.3	Source d'alimentation		Manuel	Manuel
1.4	Type de conduite		Accompagnant	Accompagnant
1.5	Capacité max.	Q	1000 kg	2205 lb
1.6	Centre de gravité de la charge	c	250 mm	10 in
Poids				
2.1	Poids de la machine sans outils		220 kg	485 lb
Roues				
3.1	Type de roues		Nylon	Nylon
3.2	Dimensions roues avant		4x (75x65)	4x (75x65)
3.3	Dimensions roues arrière		2x (160x40)	2x (160x40)
Dimensions				
4.2	Hauteur du mât abaissé	h1	1990 mm	78 in
4.5	Hauteur mât déployé	h4	1990 mm	78 in
4.19	Longueur hors-tout	l1	1330 mm	52 in
4.20	Longueur au talon des fourches	l2	570 mm	22 in
4.21	Largeur hors tout	b1	710 mm	28 in
4.25	Ecartement des fourches	b5	520 mm	20 in
4.32	Garde au sol au centre de l'empattement	m2	25 mm	0.98 in
Performances				
5.2	Vitesse de levée (en charge / à vide)		0.10 m/s / 0.10 m/s	0.33 ft/s / 0.33 ft/s
5.3	Vitesse de descente (en charge / à vide)		0.10 m/s / 0.10 m/s	0.33 ft/s / 0.33 ft/s
5.11	Frein de parking		Mécanique	Mécanique

Kleos HM 1000 S16 - Schémas d'encombrement



Caractéristiques des outils

Outil 1 000 kg	Capacité de l'accessoire	Centre de gravité de la charge	A1	A2	B	B1	C	D	E	E1	E2	F	Poids
	lb (kg)	in (mm)	in (mm)	in (mm)	in (mm)	in (mm)	in (mm)	in (mm)	in (mm)	in (mm)	in (mm)	in (mm)	lb (kg)
EPE 1000	2205 (1000)	13.8 (350)	27.6 (700)	28.7 (730)	2.4 (60)	-	-	9.6 (245)	-	-	-	-	84 (38)
FA 1000	2205 (1000)	19.7 (500)	37.4 (950)	40 (1017)	-	7.5 (190)	28 (710)	1.8 (45)	3.1 (80)	1.6 (40)	-	-	271 (123)
FR 1000	2205 (1000)	23.6 (600)	45.3 (1150)	46.5 (1182)	22 (560)	7.9 (200)	12.6 (320)	3.5 (90)	-	2.8 (70)	-	-	27.6 (181)
FUT 1000	661 (300)	23.6 (600)	31.3 (795)	23.6 (600)	41.6 (1057)	13.8 (350)	25.6 (650)	9.6 (245)	-	9.4 (240)	24.8 (631)	-	203 (92)
PLF 1000	2205 (1000)	13.8 (350)	27.6 (700)	28.6 (727)	23.6 (600)	-	-	10.8 (275)	-	3.6 (91)	-	-	143 (65)
POT 1000	1102 (500)	23.6 (600)	24.6 (625)	25.7 (652)	2 (50)	-	-	5.7 (145)	-	-	-	-	12.6 (73)

# Outils

EPE 1000



FA 1000



FR 1000



FUT 1000



PLF 1000



POT 1000





**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