

Fiche technique :

# **KLEOS EB 500 D25**



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Caractéristiques techniques			Métrique	Impérial
1.1	Fabricant		Manitou	Manitou
1.2	Modèle		EB 500 D25	EB 500 D25
1.3	Source d'alimentation		Électrique	Électrique
1.4	Type de conduite		Accompagnant	Accompagnant
1.5	Capacité max.	Q	500 kg	1102 lb
1.6	Centre de gravité de la charge	c	250 mm	10 in
Poids				
2.1	Poids de la machine sans outils		240 kg	529 lb
Roues				
3.1	Type de roues		Nylon	Nylon
3.2	Dimensions roues avant		2x (75x65)	2x (75x65)
3.3	Dimensions roues arrière		2x (150x50)	2x (150x50)
Dimensions				
4.2	Hauteur du mât abaissé	h1	1950 mm	77 in
4.5	Hauteur mât déployé	h4	3190 mm	126 in
4.19	Longueur hors-tout	l1	1300 mm	51 in
4.20	Longueur au talon des fourches	l2	575 mm	23 in
4.21	Largeur hors tout	b1	710 mm	28 in
4.25	Ecartement des fourches	b5	519 mm	20 in
4.32	Garde au sol au centre de l'empattement	m2	35 mm	1 in
Performances				
5.2	Vitesse de levée (en charge / à vide)		0.07 m/s / 0.07 m/s	0.25 ft/s / 0.25 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
Moteur				
6.4	Tension batterie / Capacité de la batterie		12 V / 110 Ah	12 V / 110 Ah
7.2	Puissance		1.20 kW	1.20 kW
Divers				
8.4	Niveau sonore à l'oreille du cariste selon DIN 12 053		65 dB	65 dB

Kleos EB 500 D25 - Schémas d'encombrement



Caractéristiques des outils

Outil 500 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)	in (mm)	lb (kg)
EPE 500	1102 (500)	13.8 (350)	27.6 (700)	28.1 (715)	2 (50)	-	-	9.9 (252)	-	-	-	-	12.6 (320)	66 (30)
FA 500	1102 (500)	13.8 (350)	27.6 (700)	29.3 (745)	-	9.8 (250)	26.8 (680)	1.8 (45)	2.4 (60)	1.2 (30)	-	-	28.3 (720)	119 (54)
FR 500	1102 (500)	23.6 (600)	45.3 (1150)	46.3 (1177)	22 (560)	7.9 (200)	12.4 (315)	3.3 (85)	-	2.8 (70)	-	-	27.6 (700)	150 (68)
FUT 500	661 (300)	23.6 (600)	31.3 (795)	25.6 (650)	41.6 (1057)	13.8 (350)	25.6 (650)	9.6 (245)	-	9.4 (240)	24.8 (631)	-	-	203 (92)
PLF 500	1102 (500)	13.8 (350)	27.6 (700)	28.6 (727)	23.6 (600)	-	-	11 (280)	-	3.6 (91)	-	-	24.8 (630)	110 (50)
POT 500	551 (250)	23.6 (600)	24.6 (625)	25.7 (652)	2 (50)	-	-	5.9 (150)	-	-	-	-	12.6 (320)	55 (25)

## Outils

EPE 500



FA 500



FR 500



FUT 500



PLF 500



POT 500





**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