

Technisches Datenblatt :

# **KLEOS EB 500 D18**



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Technical characteristics		Metrisch	
1.1	Manufacturer		Manitou
1.2	Model Name		EB 500 D18
1.3	Power source		Electrical
1.4	Operator type		Pedestrian
1.5	Max. capacity	Q	500 kg
1.6	Load center of gravity	c	250 mm
Weight			
2.1	Overall weight without tools		220 kg
Wheels			
3.1	Tires type		Nylon
3.2	Dimensions of front wheels		2x (75x65)
3.3	Dimensions of rear wheels		2x (150x50)
Dimensions			
4.2	Mast lowered height	h1	1600 mm
4.5	Mast extended height	h4	2490 mm
4.19	Overall length	l1	1300 mm
4.20	Length to face of forks	l2	575 mm
4.21	Overall width	b1	710 mm
4.25	Fork spread	b5	519 mm
4.32	Ground clearance at centre of wheelbase	m2	35 mm
Performances			
5.2	Lifting speed (laden / unladen)		0.07 m/s / 0.07 m/s
5.3	Lowering speed (laden / unladen)		0.10 m/s / 0.10 m/s
5.11	Parking brake		Mecanic
Engine			
6.4	Battery voltage / capacity		12 V / 110 Ah
7.2	Power		1.20 kW
Miscellaneous			
8.4	Sound level at the driver's ear according to DIN 12 053		65 dB

### Kleos EB 500 D18 - Maßzeichnung



### Technische Daten der Werkzeuge

Werkzeug 500 kg	Tragkraft des Anbaugeräts kg	Lastschwerpunkt mm	A1 mm	A2 mm	B mm	B1 mm	C mm	D mm	E mm	E1 mm	E2 mm	F mm	Gewicht kg
EPE 500	500	350	700	715	50	-	252	-	-	-	-	320	30
FA 500	500	350	700	745	-	250	680	45	60	30	-	720	54
FR 500	500	600	1150	1177	560	200	315	85	-	70	-	700	68
FUT 500	300	600	795	650	1057	350	650	245	-	240	631	-	92
PLF 500	500	350	700	727	600	-	280	-	91	-	-	630	50
POT 500	250	600	625	652	50	-	150	-	-	-	-	320	25

# Tools

EPE 500



FA 500



FR 500



FUT 500



PLF 500



POT 500





**Hauptsitz**

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)



Diese Publikation enthält eine Beschreibung der Konfigurationsvarianten und Optionen für Manitou-Produkte, die je nach Ausstattung unterschiedlich sein können. Die in dieser Broschüre vorgestellten Ausstattungen können Teil einer Serie, als Option erhältlich oder je nach Ausführung nicht verfügbar sein. Manitou behält sich das Recht vor, die beschriebenen und dargestellten Spezifikationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Die angegebenen Spezifikationen sind für den Hersteller nicht bindend. Für weitere Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Es handelt sich nicht um ein vertraglich bindendes Dokument. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht vollständig. Die Logos sowie die visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Diagramme werden nur zu Anschauungs- und Informationszwecken zur Verfügung gestellt.

MANITOU BF SA - Gesellschaft mit beschränkter Haftung mit Verwaltungsrat - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 RCS Nantes