

Technisches Datenblatt :

EP 16 EASY



Technische Merkmale			Metrisch	
1.1	Hersteller			Manitou
1.2	Modellname			EP 16 Easy
1.3	Antriebsart			Elektrisch - Blei
1.4	Bedienertyp			Begleitung
1.5	Max. Tragkraft	Q		1600 kg
1.6	Lastschwerpunkt	c		600 mm
1.8	Lastabstand, Mitte der Antriebsachse bis zur Gabel	x		980 mm
1.9	Radstand	y		1415 mm
Gewicht				
2.1	Betriebsgewicht			493 kg
2.2	Vorderachslast (beladen) / Hinterachslast (beladen)			755 kg / 1338 kg
2.3	Vorderachslast ohne Last / Hinterachslast ohne Last			373 kg / 120 kg
Reifen				
3.1	Bereifung			Polyurethan-Bandage
3.2	Reifengröße, vorn			250 x 80
3.3	Reifengröße, hinten			85 x 70
3.4	Anzahl Stützräder / Größe der Stützräder			2 / 100 x 40
3.5.2	Anzahl der Antriebsräder / der Vorderräder / Hinterräder			1 / 2 / 2
3.6	Vorderspur	b10		540 mm
3.7	Abstand zwischen den Hinterrädern	b11		370 mm
Abmessungen				
4.15	Höhe der Gabelzinken in der unteren Stellung	h13		85 mm
4.19	Gesamtlänge	l1		1770 mm
4.20	Länge bis zur Vorderseite der Gabeln	l2		620 mm
4.21	Gesamtbreite	b1		740 mm
4.22	Gabelquerschnitt / Gabeln Breite / Gabeln Länge	s / e / l		64 mm x 170 mm x 1150 mm
4.25	max Zinkenabstand	b5		540 mm
4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2		20 mm
4.33	Gangbreite für Paletten 1000 x 1200 quer	Ast		1831 mm
4.34	Gangbreite für Palette 800 x 1200 längs	Ast		2031 mm
4.35	Wenderadius	Wa		1556 mm
4.4	Hubhöhe	h3		125 mm
4.9	Höhe Deichsel oben min.	h14		1020 mm
4.9	Höhe Deichsel oben max.	h14		1350 mm
Leistung				
5.1	Fahrgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)			6 km/h / 6 km/h
5.2	Hubgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)			30 mm/s / 45 mm/s
5.3	Absenkgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)			50 mm/s / 35 mm/s
5.7	Steigfähigkeit - beladen / unbeladen			8 % / 15 %
5.10	Feststellbremse			Elektromagnetisch
5.11	Parkbremse			Klemmhebel
Motor				
6.1	Leistung des Fahmotors			1.10 kW
6.2	Nennleistung des Motors bei S3 15%			0.80 kW
6.3	Batterie gemäß DIN 43531/35/36 A, B, C			DIN 43535-B
6.4	Batterie / Batteriekapazität			24 V / 160 Ah
Sonstiges				
8.4	Schallpegel, am Fahrerohr gemessen			< 75 dB

EP 16 Easy - Maßzeichnung



Ausstattung

Standard
Anti-crushing safety device
Emergency stop
Turtle button



MANITOU **HANDLING YOUR WORLD**

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



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