

Technisches Datenblatt :

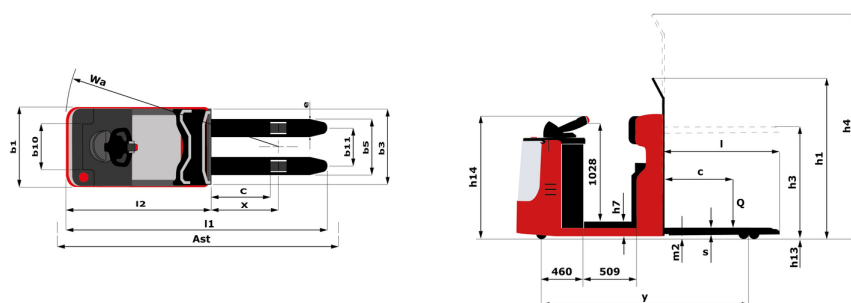
CI 12 PF



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

	Technical characteristics		Metrisch
1.1	Manufacturer		Manitou
1.2	Model Name		CI 12 PF
1.3	Power source		Electrical
1.4	Operator type		Carried
1.5	Max. capacity	Q	1200 kg
1.6	Load center of gravity	c	600 mm
1.8	Load distance, centre of drive axle to fork	x	240 mm
1.9	Wheelbase	y	1530 mm
	Weight		
2.1	Service weight		1780 kg
2.2	Weight on front axle (laden) / rear axle (laden)		472 kg / 2508 kg
2.3	Weight on front axle (Unladen) / rear axle (Unladen)		650 kg / 1130 kg
	Wheels		
3.1	Tires type		Bandage
3.2	Dimensions of front wheels		200 x 75
3.3	Dimensions of rear wheels		250 x 100
3.5.2	Number of drive wheels / front wheels / rear wheels		1x + 1 / 2
3.7	Rear wheel gauge	b11	665 mm
	Dimensions		
4.15	Fork height in low position	h13	50 mm
4.19	Overall length	l1	3108 mm
4.2	Mast lowered height	h1	1980 mm
4.20	Length to face of forks	l2	1958 mm
4.21	Overall width	b1	800 mm
4.22	Forks section / width / length	s / e / l	45 mm x 100 mm x 1150 mm
4.24	Fork carriage width	b3	790 mm
4.25	Fork spread	b5	730 mm
4.32	Ground clearance at centre of wheelbase	m2	50 mm
4.34	Aisle width for 800 x 1200 pallet lengthways	Ast	3437 mm
4.35	Turning radius	Wa	1742 mm
4.4	Mast lifting height	h3	1450 mm
4.5	Mast extended height	h4	1980 mm
4.9	Height tiller max.	h14	1212 mm
	Performances		
5.1	Travel speed (laden / unladen)		9 km/h / 11 km/h
5.2	Lifting speed (laden / unladen)		0.08 m/s / 0.18 m/s
5.3	Lowering speed (laden / unladen)		0.12 m/s / 0.11 m/s
5.7	Gradeability (laden / unladen)		6 % / 10 %
5.10	Service brake		Electro magnetic
5.11	Parking brake		Butterfly switch release
	Engine		
6.1	Drive motor rating S2 60 min		2 kW
6.2	Lift motor rating at S3 15%		2 kW
6.3	Battery according to DIN 43531/35/36 A, B, C		DIN 43535-B
6.4	Battery voltage / capacity		24 V / 620 Ah
6.5	Battery weight (+/- 5%)		490 kg
	Miscellaneous		
8.1	Type of drive control		AC Mosfet Variator
8.4	Measured/guaranteed mean noise level at the ear of the operator		< 66 dB

CI 12 PF - Maßzeichnung



**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