Fiche technique :

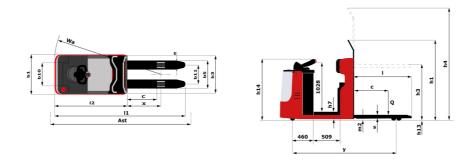
CI 12 PF





	CI12 PF Document cree le 5 mai 2024 à 2:10:1		
	Technical characteristics		Métrique
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	С	600 mm
1.8	Load distance, centre of drive axle to fork	X	240 mm
1.9	Wheelbase	у	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		<u>J</u> <u>J</u>
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
0.7	Dimensions	511	500 Hilli
4.15	Fork height in low position	h13	50 mm
4.19	Overall length	I1	3108 mm
4.13	Mast lowered height	h1	1980 mm
4.20	Length to face of forks	12	1958 mm
4.21	Overall width	b1	800 m
4.21	Forks section / width / length	s / e / l	45 mm x 100 mm x 1150 mm
4.24	Fork carriage width	b3	790 mm
4.24	Fork spread	b5	730 mm
4.23	Ground clearance at centre of wheelbase	m2	50 mm
4.34	Aisle width for 800 x 1200 pallet lengthways	Ast	3437 mm
4.35		Wa	1742 mm
4.35	Tuming radius	h3	1742 mm
4.4	Mast lifting height		
	Mast extended height	h4	1980 mm
4.9	Height tiller max.	h14	1212 mm
F 1	Performances		O has the 1.11 has the
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		0.1.111
6.1	Drive motor rating \$2 60 min		2 kW
6.2	Lift motor rating at \$3 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 - Schémas d'encombrement







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



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