

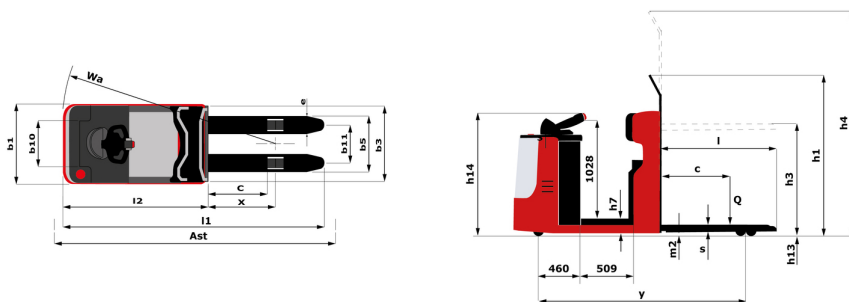
Scheda tecnica :

# CI 10



Technical characteristics		Metrico	
1.1	Manufacturer		MANITOU
1.2	Model Name		CI 10
1.3	Power source		Electrical
1.4	Operator type		Carried
1.5	Max. capacity	Q	1000 kg
1.6	Load center of gravity	c	600 mm
1.8	Load distance, centre of drive axle to fork	x	680 mm
1.9	Wheelbase	y	1950 mm
Weight			
2.1	Service weight		1400 kg
2.2	Weight on front axle (laden) / rear axle (laden)		946 kg / 1454 kg
2.3	Weight on front axle (Unladen) / rear axle (Unladen)		896 kg / 504 kg
Wheels			
3.1	Tires type		Bandage
3.2	Dimensions of front wheels		254x100 mm
3.3	Dimensions of rear wheels		85x90 mm
3.5.2	Number of drive wheels / front wheels / rear wheels		1 / 2 / 4
3.6	Front wheel gauge	b10	505 mm
3.7	Rear wheel gauge	b11	380 mm
Dimensions			
4.8	Platform height	h7	130 mm
4.15	Fork height in low position	h13	80 mm
4.19	Overall length	l1	2628 mm
4.2	Mast lowered height	h1	1625 mm
4.20	Length to face of forks	l2	1458 mm
4.21	Overall width - Single wheels	b1	800 mm
4.21	Overall width	b1	800 mm
4.22	Forks section / width / length	s / e / l	60 mm x 180 mm x 1170 mm
4.24	Fork carriage width	b3	760 mm
4.25	Fork spread	b5	560 mm
4.32	Ground clearance at centre of wheelbase	m2	20 mm
4.34	Aisle width for 800 x 1200 pallet lengthways	Ast	2878 mm
4.35	Turning radius	Wa	2158 mm
4.4	Mast lifting height	h3	800 mm
4.5	Mast extended height	h4	2345 mm
4.9	Height tiller max.	h14	1212 mm
Performances			
5.1	Travel speed (laden / unladen)		10 km/h / 12 km/h
5.2	Lifting speed (laden / unladen)		0.08 m/s / 0.12 m/s
5.3	Lowering speed (laden / unladen)		0.14 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		Traction
6.4	Battery voltage / capacity		24 V / 465 Ah
6.5	Battery weight (+/- 5%)		435 kg
Miscellaneous			
8.1	Type of drive control		AC
8.4	Measured/guaranteed mean noise level at the ear of the operator		< 70 dB

CI 10 - Disegno quotato





**Sede centrale**

**MANITOU ITALIA Srl**

Via Cristoforo Colombo 2, Loc. Cavazzona - 41013 CASTELFRANCO EMILIA (MO)

Tel: 059.95.98.11 - Fax 059.95.98.65

[www.manitou.com](http://www.manitou.com)



Questa pubblicazione presenta la descrizione delle versioni e delle possibilità di configurazione dei prodotti Manitou, che possono differire per attrezzature. Gli allestimenti presentati nel presente opuscolo possono essere di serie, optional o non disponibili, a seconda delle versioni. Manitou si riserva il diritto di modificare, in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, le specifiche tecniche descritte e rappresentate. Le specifiche indicate non rappresentano alcun obbligo per il costruttore. Per maggiori dettagli, rivolgersi al proprio concessionario Manitou. Documento non contrattuale. Elenco delle specifiche non esaustivo. I loghi nonché l'identità visiva dell'azienda sono di proprietà di Manitou e non possono essere utilizzati senza autorizzazione. Tutti i diritti riservati. Le immagini e gli schemi contenuti nel presente opuscolo sono forniti esclusivamente a fini di consultazione e a titolo indicativo.

Manitou BF SA - Società anonima con consiglio di amministrazione. Capitale sociale: 39,668,399 euro - 857 802 508 RCS Nantes