

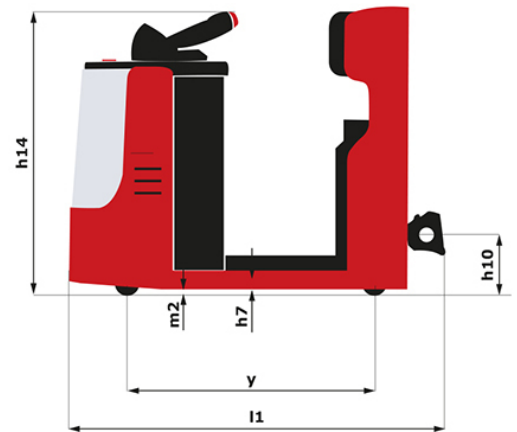
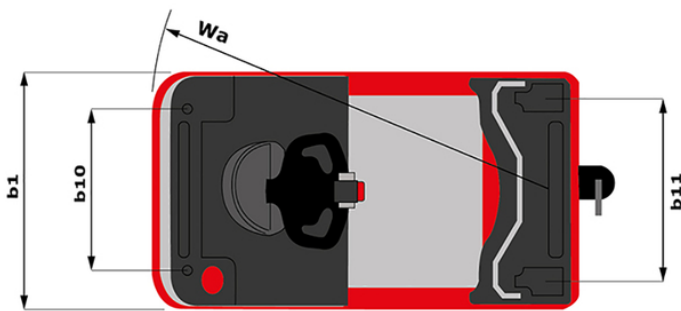
Ficha técnica :

# CT 50



Technical characteristics		Métrico	
1.1	Manufacturer		Manitou
1.2	Model Name		CT 50
1.3	Power source		Electrical
1.4	Operator type		Carried
1.5	Max. capacity	Q	5000 kg
1.9	Wheelbase	y	1109 mm
Weight			
2.1	Service weight		1270 kg
2.3	Axle loading unladen (front / rear)		800 kg / 470 kg
Wheels			
3.1	Tires type		Bandage
3.2	Dimensions of front wheels		254 x 100
3.3	Dimensions of rear wheels		250 x 75
3.4	Additional wheels (dimensions)		140 x 40
3.5	Number of front wheels / rear wheels		2 / 2
3.5.2	Drive wheels (front / rear)		1 / 0
3.6	Front wheel gauge	b10	581 mm
3.7	Rear wheel gauge	b11	633 mm
Dimensions			
4.9	Height tiller up max.*	h14	1212 mm
4.12	Height of towing bar (coupling height)	h10	220 mm
4.17	Coupling distance to rear axle	l5	255 mm
4.19	Overall length	l1	1551 mm
4.21	Overall width	b1	800 mm
4.32	Ground clearance at centre of wheelbase	m2	50 mm
4.35	Turning radius	Wa	1332 mm
Performances			
5.1	Travel speed (laden / unladen)		8 km/h / 12 km/h
5.8	Max Gradeability (laden / unladen)		4 % / 13 %
5.10	Service brake		Electro magnetic
5.11	Parking brake		Butterfly switch release
Engine			
6.1	Drive motor rating S2 60 min		2 kW
6.3	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%)		460 kg
Miscellaneous			
8.1	Type of drive control		Mosfet AC speed controller
8.4	Sound level at the driver's ear according to DIN 12 053		66 dB

### CT 50 - Diagrama dimensional





**Oficina Central**

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - Francia

Tel.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97

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



Esta publicación describe las versiones y posibilidades de configuración de los productos Manitou que puedan diferir en equipamiento. Los equipamientos presentados en este folleto pueden ser de serie, opcionales o no estar disponibles en algunas versiones. Manitou se reserva el derecho, en cualquier momento y sin previo aviso, de modificar las especificaciones descritas y representadas. Las especificaciones aportadas no comprometen al fabricante. Para más información, póngase en contacto con su concesionario Manitou. Documento no contractual. Presentación de los productos no contractual. Lista de especificaciones no exhaustiva. Los logos y la identidad visual de la empresa son propiedad de Manitou y no pueden ser utilizados sin autorización. Todos los derechos reservados. Las fotos y los esquemas contenidos en este folleto se ofrecen para consulta y a título indicativo solamente.

Manitou BF SA - Sociedad anónima con Consejo de Administración - Capital social: 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes