

Scheda tecnica :

# CT 50



Technical characteristics		Metrico	
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			
4.8	Platform height	h7	128 mm
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 - 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