

Scheda tecnica :

# MLA 4-50 H



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

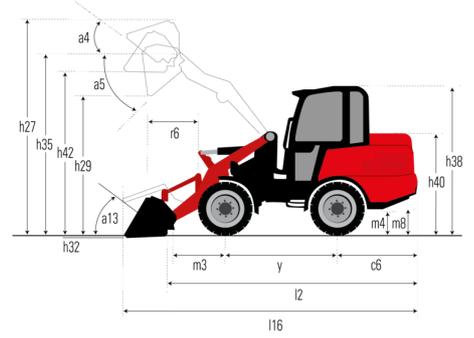
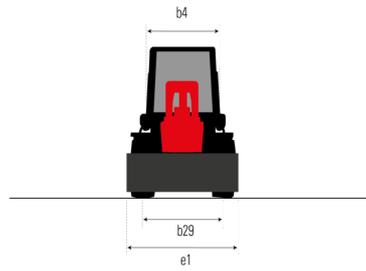
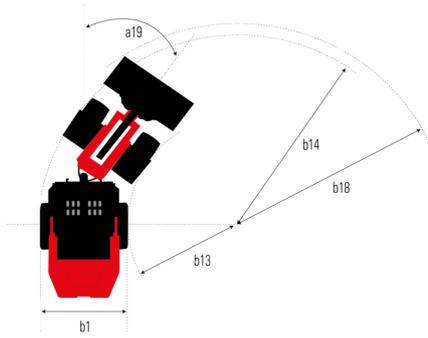
Capacità		Metrico
Carico statico di ribaltamento con benna - Frontale		1839 kg
Carico statico di ribaltamento con benna - Articolato		1205 kg
Carico statico di ribaltamento con forche - Frontale		1480 kg
Carico statico di ribaltamento con forche - Articolato		971 kg
Altezza max. al perno della benna	h35	2836 mm
Altezza max. di sollevamento (sotto le forche)	h3	2.77 m
Forza di strappo con benna		2412 daN
Peso e dimensioni		
Peso a vuoto (con forche) con tetto a 2 piantoni		2740 kg
Peso a vuoto (con forche) con tetto a 4 piantoni		2790 kg
Lunghezza al portaforche (con gancio traino)	l11	3.55 m
Interasse	y	1.62 m
Larghezza con tetto a 2 piantoni	b21	1.01 m
Larghezza con tetto a 4 piantoni	b22	1.02 m
Altezza complessiva con tetto a 4 piantoni	h38	2258 mm
Sbraccio ad altezza di scarico massimo	r6	479 mm
Altezza di lavoro - Sollevamento massimo	h27	3636 mm
Angolo di inclinazione verso l'alto	a4	45 °
Angolo di inclinazione in avanti	a5	53 °
Angolo di articolazione	a19	45 °
Larghezza senza benna	b1	1110 mm
Lunghezza senza benna	l2	3583 mm
Angolo di scarico ad altezza massima	a5	42 °
Altezza di scarico ad altezza massima	h29	2126 mm
Angolo di richiamo ad altezza massima	a4	48 °
Posizione di scavo	h32	-79 mm
Altezza libera dal suolo	m4	0.25 m
Altezza da terra al bordo della benna	h42	2655 mm
Altezza massima al perno con benna completamente sollevata	h28	2900 mm
Motore		
Marca motore		Yanmar
Modello motore		4TNV88
Norma motore		Stage IIIA
Numero di cilindri / Cilindrata		4 - 2200 cm³
Potenza nominale motore (cv) / Potenza		47 cv / 35 kW
Coppia massima / Regime motore		1680 Nm / 137 rpm
Sistema di raffreddamento motore		2 radiatori ad acqua + olio idraulico
Trasmissione		
Tipo di trasmissione		Idrostatico
Numero di marce (avanti / indietro)		2 / 2
Velocità di trasferimento massima (la velocità può variare in funzione della normativa del paese)		20 km/h
Bloccaggio differenziale		Bloccaggio anteriore e posteriore della macchina
Freno stazionamento		Manuale
Idraulico		
Tipo di pompa		Pompa ad ingranaggi
Portata idraulica - Pressione idraulica		57 l/min / 207 bar
Pressione impianto idraulico trasmissione		410 bar
Capacità del serbatoio		
Olio idraulico		42 l
Capacità del serbatoio del carburante		50 l
Rumore e vibrazione		
Vibrazione sul complesso mani/braccia		< 2.50 m/s²
Varie		
Sicurezza omologazione cabina		Cabina ROPS - FOPS Livello 1

## Opzioni / Livello finitura

S : Standard / O : Opzione / - : non disponibile

	Essential
<b>Funzione di sollevamento</b>	
Bloccaggio idraulico dell'accessorio	O
Easy Connect System (ECS)	S
Linea idraulica dell'accessorio	S
<b>Stazione operatore</b>	
Piantone dello sterzo regolabile e telescopica	S
Sedile con molleggio meccanico	S
Sedile pneumatico	O
Tetto protezione Canopy	S
<b>Motorizzazione/Potenza</b>	
Acceleratore manuale	S
Idraulica con portata continua	S
Prefiltro aria autopulente	S
<b>Luci</b>	
Fari di lavoro sulla cabina (x4 : 2 anteriori + 2 posteriori)	S
Illuminazione completa per la circolazione su strada	O

# MLA 4-50 H - Disegno quotato





# **MANITOU** **HANDLING YOUR WORLD**

**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