

Scheda tecnica :

# **MAN'GO 12**

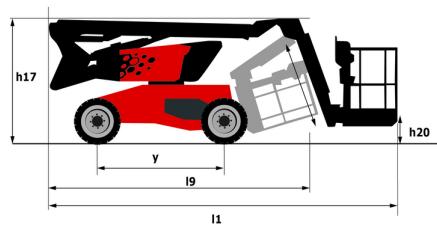
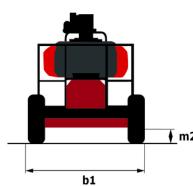
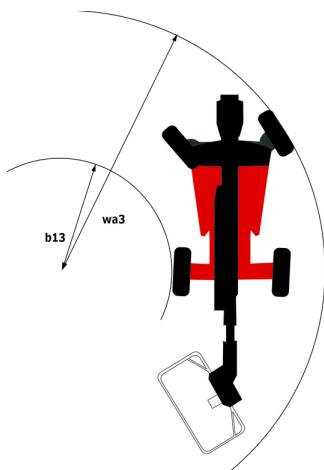


 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

<b>Capacità</b>		<b>Metrico</b>
Altezza di lavoro	h21	11.91 m
Altezza della piattaforma	h7	9.90 m
Sbraccio massimo		6.19 m
Sbalzo		4.80 m
Oscillazione pendolare (alto / basso)		+64 ° / -70 °
Capacità della piattaforma	Q	230 kg
Rotazione della torretta		350 °
Rotazione del cestello (destra / sinistra)		70 ° / 66 °
Numero di persone (interno / esterno)		2 / 2
<b>Peso e dimensioni</b>		
Peso della piattaforma*		4150 kg
Dimensioni del cestello (lunghezza x larghezza)	l <sub>p</sub> / ep	1.50 m x 0.98 m
Altezza pianale (accesso)	h20	0.39 m
Lunghezza totale	l1	5.50 m
Larghezza	b1	1.80 m
Altezza	h17	2.02 m
Lunghezza (ripiogata)	l9	4.50 m
Altezza (ripiogata)	h18 ***	2.49 m
Lunghezza pendolare massima	l13	1.46 m
Sbalzo contrappeso (torretta a 90°)	a7	0.19 m
Raggio di sterzata interno / esterna	Wa3	1.71 m/4.11 m
Altezza dal suolo al centro dell'interasse	m2	0.32 m
Interasse	y	2 m
<b>Performance</b>		
Velocità di spostamento - chiuso		5.20 km/h
Velocità di spostamento - sollevato		1 km/h
Pendenza superabile		45 %
Inclinazione laterale ammissibile		4 °
<b>Pneumatici</b>		
Tipo di ruote		PPS Gomme superelastiche
Modelli di pneumatici		720 x 240 mm
Ruote motrici (anteriori / posteriori)		2 / 2
Ruote direttive (anteriori / posteriori)		2 / 0
Frenatura su ruote (anteriori / posteriori)		2 / 2
<b>Motore/batteria</b>		
Marca motore / Modello motore		Kubota - D1105-E4B
Norma motore		Stage IIIA, Stage V
Potenza motore (CV / kW)		24.80 cv / 18.50 kW
<b>Varie</b>		
Pressione al suolo		15 dan/cm <sup>2</sup>
Pressione idraulica		400 bar
Capacità del serbatoio idraulico		60 l
Carburante		53 l
Rumorosità nell'ambiente (LwA)		< 100 dB
Vibrazione sul gruppo complesso mani/braccia		< 0.76 m/s <sup>2</sup>
Consumo quotidiano **		4.41 l
<b>Conformità agli standard</b>		
Questa macchina è conforme alle norme:		Direttive Europee : 2006/42/CE - Macchine (revisione EN280-1:2022) - 2004/108/EC (EMC) - EMC secondo EN 12895 / 2015+A1 / 2019

\*Varia in base alle opzioni e agli standard del paese in cui viene consegnata la macchina.  
\*\* Secondo il "ciclo REDUCE"

## MAN'GO 12 - Disegno quotato



## Allestimento

### Standard

- 3 Movimenti simultanei
- Allarme sonoro e spia luminosa (inclinazione, sovraccarico, discesa)
- Avvisatore acustico nel pianale
- Bloccaggio differenziale
- Braccio pendolare
- Cestello 1.500 mm
- Cofano di protezione per quadro comandi
- Comandi proporzionali
- Contatore
- Discesa manuale di emergenza
- Easy Manager
- Facilità di accesso alla componentistica
- Gestione proporzionale del regime motore
- Indicatore di livello carburante con spia
- Interruttore di arresto di emergenza nel cestello e sulla torretta
- Pedale uomo presente
- Sblocco inclinazione
- Sistema Stop & Go
- Sistema di protezione secondaria (SPS)
- Sistema di sollevamento a semplificato
- Tecnologia CAN bus
- Vano motore con chiusura a chiave

### Opzionale

- Informazioni sull'orientamento della torretta
- Avviso audio sulla traduzione
- Avviso sonoro su tutti i movimenti
- Avviso sonoro su tutti i movimenti - Cri du Lynx
- Batteria ad alta efficienza
- Battery charger automatic start
- Blocco avviamento con codice
- Blocco chiave sul cofano della torretta
- Depuratore catalitico
- Earthing and shortcircuiting pre-fitting (Bolted ball)
- Easy Link - With access control keypad
- Easy link with remote lock
- External pneumatic supply source
- Faro di lavoro
- Fuel filling sieve
- Generatore a bordo (3,5 o 5 KW)
- High visibility reflective strips
- Imbracatura di sicurezza
- Luce stroboscopica ambra LED sul cestello
- Olio bassa temperatura
- Olio biodegradabile
- Pneumatici antitraccia
- Predisposizione acqua
- Presa da 110 o 230V con interruttore differenziale
- Protezione delle rotaie
- Protezione quadro comandi nella parte inferiore
- Riscaldamento batteria
- Riscaldamento olio idraulico
- Scarico spegniscintille
- Stacca batteria
- Tappo gasolio con chiusura a chiave
- Vano motore con chiusura a chiave



# **MANITOU**

**HANDLING YOUR WORLD**

**Sede centrale**

MANITU 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