

Scheda tecnica :

# MAN'GO 12



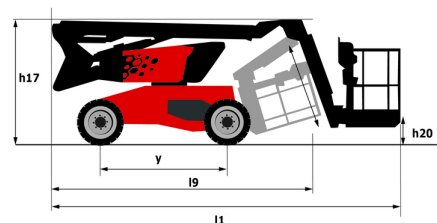
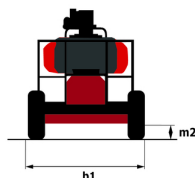
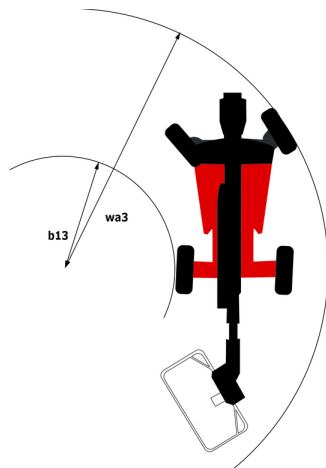
 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Capacità		Metrico
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
Peso e dimensioni		
Peso della piattaforma*		4150 kg
Dimensioni del cestello (lunghezza x larghezza)	lp / 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 (ripiegata)	l9	4.50 m
Altezza (ripiegata)	h18 ***	2.49 m
Lunghezza pendolare massima	l13	1.46 m
Sbalzo contrappeso (torretta a 90°)	a7	0.19 m
Raggio di sterzata interno / esterno	Wa3	1.71 m/4.11 m
Altezza dal suolo al centro dell'interasse	m2	0.32 m
Interasse	y	2 m
Performance		
Velocità di spostamento - chiuso		5.20 km/h
Velocità di spostamento - sollevato		1 km/h
Pendenza superabile		45 %
Inclinazione laterale ammissibile		4 °
Pneumatici		
Tipo di ruote		PPS Gomme superelastiche
Modelli di pneumatici		720 x 240 mm
Ruote motrici (anteriori / posteriori)		2 / 2
Ruote diretrici (anteriori / posteriori)		2 / 0
Frenatura su ruote (anteriori / posteriori)		2 / 2
Motore/batteria		
Marca motore / Modello motore		Kubota - D1105-E4B
Norma motore		Stage IIIA, Stage V
Potenza motore (CV / kW)		24.80 cv / 18.50 kW
Varie		
Pressione al suolo		15 dan/cm2
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/s²
Consumo quotidiano **		4.41 l
Conformità agli standard		
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)
Avisatore 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
Interuttore 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

**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