

Technisches Datenblatt :

MAN'GO 12



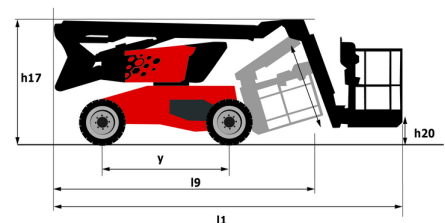
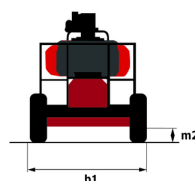
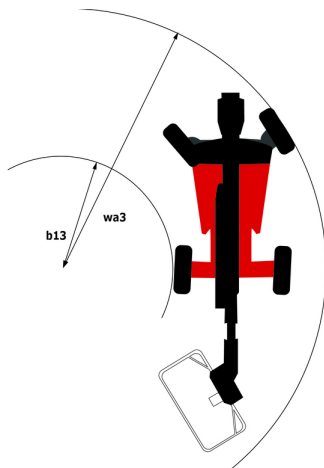
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Kapazität		Metrisch
Arbeitshöhe	h21	11.91 m
Plattformhöhe	h7	9.90 m
Max. Reichweite		6.19 m
Äoßerhang / Knickpunkt Gelenk		4.80 m
Vertikaler Drehbarer Korbarm (oben / unten)		+64 ° / -70 °
Tragfähigkeit des Arbeitskorbs	Q	230 kg
Drehung des Oberwagens		350 °
Drehung des Arbeitskorbs (rechts / links)		70 ° / 66 °
Zulässige Personenanzahl (innen / außen)		2 / 2
Gewicht und Reifengröße		
Gewicht der Arbeitsbühne*		4150 kg
Abmessungen Arbeitskorb (Länge x Breite)	lp / ep	1.50 m x 0.98 m
Bodenfreiheit (Zugang)	h20	0.39 m
Gesamtlänge	l1	5.50 m
Gesamtbreite	b1	1.80 m
Gesamthöhe	h17	2.02 m
Gesamtlänge eingefahren	l9	4.50 m
Bauhöhe eingefahren	h18 ***	2.49 m
Länge des Auslegearms	l13	1.46 m
Gegengewicht Versatz (Oberwagen bei 90°)	a7	0.19 m
Innerer Wenderadius / äußerer Wenderadius	Wa3	1.71 m/4.11 m
Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	0.32 m
Radstand	y	2 m
Leistung		
Fahrgeschwindigkeit - Transportmodus		5.20 km/h
Fahrgeschwindigkeit - Arbeitsmodus		1 km/h
Steigfähigkeit		45 %
Zulässige Neigung im Arbeitsmodus		4 °
Reifen		
Bereifung		Superelastik-Reifen
Reifenmodelle		720 x 240 mm
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 2
Lenkräder (vorne / hinten)		2 / 0
Gebremste Räder		2 / 2
Motor/Batterie		
Hersteller / Motormodell		Kubota - D1105-E4B
Motomorm		Stage IIIA, Stage V
Motorleistung (PS / kW)		24.80 Hp / 18.50 kW
Sonstiges		
Bodendruck (15 dan/cm2
Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck		400 bar
Fassungsvermögen des Hydrauliktanks		60 l
Kraftstoff		53 l
Umgebungsgeräusch (LwA)		100 dB
Schwingungsbelastung Hand/Arm		0.76 m/s²
Täglicher Verbrauch **		4.41 l
Einhaltung von Nomen		
Diese Maschine entspricht:		Europäische Richtlinien: 2006/42/EG - Maschinen (Neufassung EN280-1:2022) - 2004/108/EG (EMV) - EMV nach EN 12895 / 2015 +A1 / 2019

*Variiert und ist Abhängig von den Länderspezifischen Optionen

** Gemäß dem „REDUCE-Zyklus“

MAN'GO 12 - Maßzeichnung



Ausstattung

Standard
3 Bewegungen gleichzeitig
Alarmon und Kontrollleuchte (Neigung, Überlast, Gefälle)
Arbeitskorb 1.500 mm
Betriebsstundenzähler
CAN-Bus-Technologie
Differentialsperre
Easy Manager
Einfaches Ausleger Konzept
Korbarm
Kraftstoffanzeige mit Niedrigstand-Warnleuchte
Manuelle Notfallabsenkung
Motorraum mit Schlüsselschloss
Neigungsentriegelung
Not-Aus-Schalter im Arbeitskorb und am Oberwagen
Proportional-Regelung
Schneller Zugang zu den Komponenten
Schutzabdeckung für Bedienpult
Secondary Protection System (SPS)
Signalhorn im Arbeitskorb
Stop & Go
Stufenweise Drehzahlregelung
Totmannpedal
Optional
Code Wegfahrsperre
110 oder 230 V Steckdose mit Schutzschalter
Abschließbarer Tankdeckel
Akustische Warnung bei allen Bewegungen – Lynx-Alarm
Akustische Warnung bei jeder Bewegung
Arbeitscheinwerfer
Audiowarnung zur Übersetzung
Batterie Hauptschalter
Batteriedecke
Battery charger automatic start
Biologisch abbaubares Öl
Bordeigener Generator (3,5 oder 5 kW)
Earthing and shortcircuiting pre-fitting (Bolted ball)
Easy Link mit Fernverriegelung
Easy Link – Mit Zutrittskontrolltastatur
Externe Druckluftversorgung
Fuel filling sieve
Funkenschutz Abgasrohr
High visibility reflective strips
Hydraulikölerhitzer
Katalytischer Abluftreiniger
LED Orange Blitzlicht am Korb
Leistungsstarke Batterie
Motorraum mit Schlüsselschloss
Nicht markierende Reifen
Positionsanzeige des Oberwagens
Schlüsselverriegelung an Oberwagenverkleidung
Schutz der Schiene
Schutz-Abdeckung der unteren Steuerbox
Sicherheitsgeschirr
Wasser-Anschluss
Öl für tiefe Temperaturen

**Hauptsitz**

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière
44150 Ancenis Cedex - France

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

www.manitou.com



Diese Publikation enthält eine Beschreibung der Konfigurationsvarianten und Optionen für Manitou-Produkte, die je nach Ausstattung unterschiedlich sein können. Die in dieser Broschüre vorgestellten Ausstattungen können Teil einer Serie, als Option erhältlich oder je nach Ausführung nicht verfügbar sein. Manitou behält sich das Recht vor, die beschriebenen und dargestellten Spezifikationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Die angegebenen Spezifikationen sind für den Hersteller nicht bindend. Für weitere Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Es handelt sich nicht um ein vertraglich bindendes Dokument. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht vollständig. Die Logos sowie die visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Diagramme werden nur zu Anschauungs- und Informationszwecken zur Verfügung gestellt.

MANITOU BF SA - Gesellschaft mit beschränkter Haftung mit Verwaltungsrat - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 RCS Nantes