

Technisches Datenblatt :

# **MAN'GO 12**

---



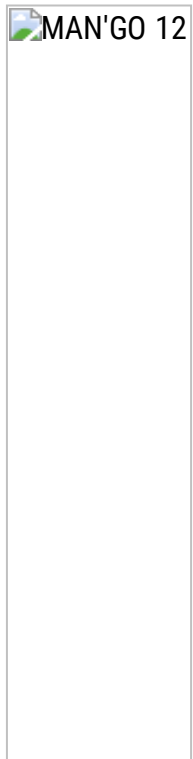
Kapazität		Metrisch
Arbeitshöhe	h21	11.91 m
Platthöhe	h7	9.91 m
Maximale seitliche Reichweite	r1	6.69 m
Ärberhang / Knickpunkt Gelenk	h31	4.80 m
Korbarm-Drehwinkel (Boden)		+70 °
Tragfähigkeit des Arbeitskorbs	Q	230 kg
Drehung des Oberwagens		350 °
Drehung des Arbeitskorbs (rechts / links)		70 ° / 66 °
Anzahl Personen (innen / außen)		2 / 2
Gewicht und Reifengröße		
Gewicht der Arbeitsbühne*		4150 kg
Arbeitskorb Abmessungen (Länge x Breite)	lp / ep	1.50 m x 0.98 m
Gesamtbreite	b1	1.80 m
Gesamtlänge	l1	5.50 m
Gesamthöhe	h17	2.02 m
Gesamtlänge eingefahren	l9	4.50 m
Bauhöhe eingefahren	h18	2.49 m
Bodenfreiheit (Zugang)	h20	0.30 m
Länge des Auslegearms	l13	1.46 m
Gegengewicht Versatz (Oberwagen bei 90°)	a7	0.19 m
Innerer Wenderadius	b13	1.71 m
äußerer Wenderadius	Wa3	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		40 %
Zulässige Neigung im Arbeitsmodus		4 °
Reifen		
Bereifung		Vollgummireifen aufvulkanisiert
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 2
Lenkräder (vorne / hinten)		2 / 0
Gebremste Räder / Räder		2 / 2
Motor/Batterie		
Hersteller / Motor Modell		Kubota - D1105-E4B
Motormom		Stage IIIA, Stage V, Tier 4
Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung (kW)		26 Hp / 18.50 kW
Diverse		
Bodendruck		15 daN/cm <sup>2</sup>
Hydraulikdruck		398 bar
Fassungsvermögen des Hydrauliktanks		60 l
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks		53 l
Umgebungsgeräusch (LWA)		< 100 dB(A)
Schwingungsbelastung Hand/Arm		< 2.50 m/s <sup>2</sup>
Täglicher Verbrauch **		4.41 l
Einhaltung von Nomen		
Diese Maschine entspricht:		Europäische Richtlinien: 2006/42/EG - Maschinen (Neufassung EN 280:2013) - 2004/108/EG (EMV) - 2006/95/EG (Niederspannung)

Variert und ist Abhängig von den Länderspezifischen Optionen

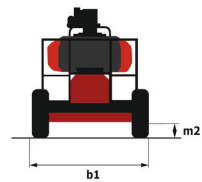
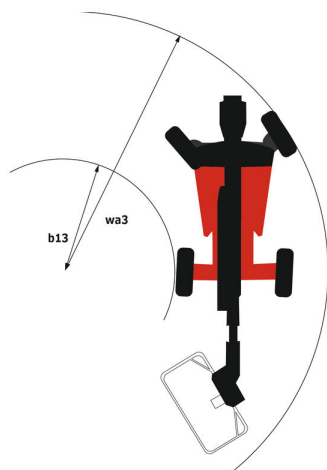
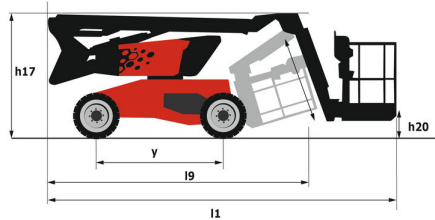
\*\* Gemäß dem „REDUCE-Zyklus“

## MAN'GO 12 - Traglasttabellen

### Lastdiagramm für Hubarbeitsbühne



# MAN'GO 12 - Maßzeichnung



# Ausstattung

## Standard

3 Bewegungen gleichzeitig  
Alarnton und Kontrollleuchte (Neigung, Überlast, Gefälle)  
Arbeitskorb 1.500 mm  
Betriebsstundenzähler  
CAN-Bus-Technologie  
Differentialsperre  
Easy Manager  
Einfaches Ausleger Konzept  
Korbarm  
Kraftstoffanzeige mit Niedrigstand-Wamleuchte  
Manuelle Notfallabsenkung  
Neigungsentriegelung  
Not-Aus-Schalter im Arbeitskorb und Jam Oberwagen  
Proportional-Regelung  
Schneller Zugang zu den Komponenten  
Schutzabdeckung für Bedienpult  
Signalhorn im Arbeitskorb  
Stufenweise Drehzahlregelung  
Totmannpedal

## Optional

Kühlwasservorwärmer  
Code Wegfahrsperre  
110 oder 230 V Steckdose mit Schutzschalter  
Abschließbarer Tankdeckel  
Arbeitsscheinwerfer  
Batterie Hauptschalter  
Biologisch abbaubares Öl  
Bordeigener Generator (3,5 oder 5 kW)  
Druckluftanschluß im Arbeitskorb  
Funkenschutz Abgasrohr  
Initialprüfungsbericht vor Inbetriebnahme  
Katalytischer Abluftreiniger  
Leistungsstarke Batterie  
Nicht markierende Reifen  
Oberwagen-Verriegelung mit Schloss  
Piepton bei Fahrt  
Piepton bei allen Bewegungen  
SMS : Safe Man System  
Schutz-Abdeckung der unteren Steuerbox  
Sicherheitsgeschirr  
Wasser-Anschluss  
Öl für tiefe Temperaturen

Ihr Händler


**EDER**  
**STAPLER**

Sindlhauser Straße 6 - 83104 Tuntenhausen  
 Tel. +49 8067 181-727  
 E-Mail: [verkauf@eder-stapler.de](mailto:verkauf@eder-stapler.de)  
[www.eder-stapler.de](http://www.eder-stapler.de) - [www.eder-miete.de](http://www.eder-miete.de)

**Augsburg/Friedberg**

Winterbrückenweg 54 - 86316 Friedberg  
 Tel. +49 821 780841-0

**München/Garching**

Dirnismaning 34 - 85748 Garching  
 Tel. +49 89 9286153-0

**Regensburg/Neutraubling**

Berliner Straße 33 - 93073 Neutraubling  
 Tel. +49 9401 5220-96


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

Siège Social

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](http://www.manitou.com)



In vorliegender Broschüre sind die Versionen und Konfigurationsoptionen für Manitou-Produkte beschrieben, die mit unterschiedlicher Ausrüstung ausgestattet werden können. Bei der in der Broschüre beschriebenen Ausrüstung kann es sich um Standard- oder Sonderausrüstung handeln oder um Ausrüstung, die für bestimmte Versionen nicht erhältlich ist. Manitou behält sich das Recht vor, jederzeit unangekündigte Änderungen an den gezeigten und beschriebenen Spezifikationen vorzunehmen. Der Hersteller haftet nicht für die angegebenen Spezifikationen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Dokument ohne Gewähr. Die Produktbeschreibungen können vom eigentlichen Produkt abweichen. Die Auflistung der Spezifikationen erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Logos und Corporate Identity des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.

Manitou BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Unternehmenskapital: 39.668.399 Euro - Eingetragen im Handelsregister von Nantes unter der Nummer 857 802 508