

Technische fiche :

# MAN'GO 12



Hoedanigheid		Metrisch
Werkhoogte	h21	11.91 m
Platformhoogte	h7	9.91 m
Max. bereik		6.69 m
Overhanging		4.80 m
Slingerbeweging (beneden)		+70 °
Platformcapaciteit	Q	230 kg
Rotatie bovenwagen		350 °
Rotatie werkkooi (rechts / links)		70 ° / 66 °
Aantal personen (binnen / buiten)		2 / 2
Gewicht en afmetingen		
Eigen gewicht*		4150 kg
Afmeting van het platform (lengte x breedte)	lp / ep	1.50 m x 0.98 m
Totale lengte	l1	5.50 m
Totale breedte	b1	1.80 m
Totale hoogte	h17	2.02 m
Totale lengte transport	l9	4.50 m
Totale hoogte transport	h18	2.49 m
Vloerhoogte (ingang)	h20	0.30 m
Oscillatielengte	l13	1.46 m
Verstelling tegengewicht (bovenwagen aan 90°)	a7	0.19 m
Buitenste draaicirkel	Wa3	4.11 m
Bodemvrijheid in het midden van de wielbasis	m2	0.32 m
Wielbasis (y)	y	2 m
Prestatie		
Rijsnelheid - ingetrokken		5.20 km/h
Rijsnelheid - opgeheven		1 km/h
Stijgvormogen		40 %
Maximale scheefstand		4 °
Banden		
Uitrusting banden		Massieve banden uitgehard
Modellen banden		720 x 240
Aandrijfwielen (voor / achter)		2 / 2
Stuurwielen (voor / achter)		2 / 0
Geremde wielen / wielen		2 / 2
Motor/accu		
Merk / Motormodel		Kubota - D1105-E4B
Motomom		Stage V
I.C. Motorvermogen / Vermogen (kW)		26 Hp / 18.50 kW
Diverse		
Bodemdruk		15 dan/cm2
Hydraulische druk		398 bar
Inhoud hydraulische tank		60 l
Inhoud brandstoftank		53 l
Lawaai in de omgeving (Lwa)		< 100 dB
Trillingen op het geheel handen/armen		< 2.50 m/s <sup>2</sup>
Dagelijks verbruik **		4.41 l
Naleving van normen		
This machine is in compliance with:		Europese richtlijnen: 2006/42/EG - Machines (herziening EN280:2013) - 2004/108/EG (EMC) - 2006/95/EG (Laagspanning)

\*Varies according to options and standards of the country to which the machine is delivered

\*\* Volgens "REDUCE-cyclus"

# MAN'GO 12 - Lastendiagram

## Laaddiagram voor hoogwerkers



# Uitrusting

## Standaard

3 Gelijktijdige bewegingen  
Bediening toerental via stang  
Beschermer voor bedieningspaneel  
Blokking differentiaal  
Brandstofmeter met een laag-niveau-indicator  
CAN bus technologie  
Claxon en lichtindicator (helling, overbelasting, dalen)  
Claxon in werkkooi  
Dodemanspedaal  
Eco-modus  
Gondel 1.500 mm  
Handmatige nooddaalfunctie  
Jib  
Ontgrendeling kantelen  
Proportionele bediening  
Schakelaar noodstop in werkkooi en op benedenbediening  
Snelle toegang tot componenten  
Urenteller  
Vereenvoudigd systeem van heffen

## Optioneel

110- of 230V-stekker met differentiële schakelaar  
Afsluitbare afdekkappen op bovenwagen  
Afsluitbare dop brandstoftank  
Afsluiting van de batterij  
Bescherming van bediening beneden  
Biologisch afbreekbare olie  
Boordgenerator (3,5 of 5 kW)  
Geluidsignaal bij alle bewegingen  
Geluidsignaal bij rijden  
Highly capacity battery  
Katalytische zuiveraar  
Niet markerende banden  
Olie voor lage temperaturen  
Rapport eerste controle vóór inbedrijfstelling  
SMS : Safe Man System  
Spark arrester  
Startonderbreker met code  
Veiligheidshamas  
Water heater  
Watervoorziening  
Working light



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

**Hoofdkantoor**

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - Frankrijk

Tel.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97

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



Deze brochure beschrijft versies en con guratie-opties voor Manitou-producten die met verschillende apparatuur kunnen worden uitgerust. De uitrusting die in deze brochure wordt beschreven, kan standaard, optioneel of niet leverbaar zijn, afhankelijk van de uitvoering. Manitou behoudt zich het recht voor om de weergegeven en beschreven speci caties op elk moment en zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gegeven speci caties. Neem voor meer informatie contact op met uw Manitou-dealer. Niet-contractueel document. De productbeschrijvingen kunnen afwijken van de werkelijke producten. De lijst met speci caties is niet allesomvattend. De logo's en visuele identiteit van het bedrijf zijn eigendom van Manitou en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt. Alle rechten voorbehouden. De foto's en diagrammen in deze brochure zijn uitsluitend bedoeld voor raadpleging en informatie.

MANITOU BF SA - Naamloze vennootschap met raad van bestuur - Aande- lenkapitaal: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes