Ficha técnica:

MAN'GO 12

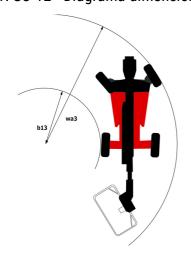


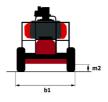


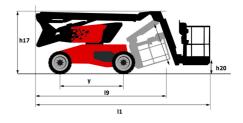
	man'go 12 Cread	MAN'GO 12 Creado el 14 de noviembre de 2025, 7:31 UTC	
Capacidad		Métrico	
Altura de trabajo	h21	11.91 m	
Altura de la plataforma	h7	9.90 m	
Alcance máx		6.19 m	
Voladizo		4.80 m	
Desplazamiento pendular / pendular		+64 ° / -70 °	
Capacidad plataforma	Q	230 kg	
Rotación de torreta		350 °	
Rotación de la cesta (derecha / izquierda)		70 ° / 66 °	
Número de personas (interior / exterior)		2 / 2	
Peso y dimensión			
Peso de la plataforma*		4150 kg	
Dimensiones de la plataforma (longitud x anchura)	lp / ep	1.50 m x 0.98 m	
Altura al piso (acceso)	h20	0.39 m	
Longitud total	l1	5.50 m	
Anchura total	b1	1.80 m	
Altura total	h17	2.02 m	
Largo total plegado	19	4.50 m	
Altura total plegada	h18 ***	2.49 m	
Longitud pendular	l13	1.46 m	
Compensación contrapeso (torreta a 90º)	a7	0.19 m	
Radio de giro interno / exterior	Wa3	1.71 m/4.11 m	
Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes	m2	0.32 m	
Distancia entre ejes	V	2 m	
Rendimiento			
Velocidad de marcha - anclado		5.20 km/h	
Velocidad de marcha - elevado		1 km/h	
Pendiente franqueable		45 %	
Desnivel admisible		4 °	
Neumáticos			
Equipamientos de rueda		Solid tires	
Modelos de los neumáticos		720 x 240 mm	
Ruedas motrices (delanteras / traseras)		2 / 2	
Ruedas directrices (delanteras / traseras)		2 / 0	
Ruedas frenadas (delanteras / traseras)		2 / 2	
Motor/batería			
Marca / Modelo de motor		Kubota - D1105-E4B	
Norma del motor		Stage V	
Potencia del motor (CV / kW)		24.80 Hp / 18.50 kW	
Varios			
Presión al suelo		15 dan/cm2	
Presión hidráulica		400 bar	
Capacidad del depósito hidráulico		60 I	
Carburante		53 I	
Ruido en el entomo (LwA)		< 100 dB	
Vibraciones en manos/brazos		< 0.76 m/s²	
Consumo diario **		4.41 l	
Cumplimiento de las nomas			
Esta máquina cumple con:	(1	European directives: 2006/42/EC- Machinery revised EN280-1:2022) - 2004/108/EC (EMC) - EMC according to EN 12895 / 2015 +A1 / 2019	

^{*}Varía según las opciones y estándares del país en el que se entrega la máquina. ** Según el «ciclo REDUCE»

MAN'GO 12 - Diagrama dimensional







Equipamiento

Estándar

3 movimientos simultáneos

Acceso rápido a los componentes

Alarma sonora en la cesta

Alarma sonora y testigo luminoso (desnivel, sobrecarga, descenso)

Bloqueo diferencial

Botón de parada de emergencia en la plataforma y en el bastidor

Brazo Pendular

Cesta 1500 mm

Compartimento del motor con cerradura de llave

Desbloqueo pendiente

Descenso manual de socorro

Easy Manager

Gestión del régimen motor en función de las necesidades hidráulicas

Indicador de nivel de combustible con piloto de bajo nivel

Interruptor de pie presencia

Mandos proporcionales

Sistema Stop & Go

Sistema de elevación simplificado

Sistema de protección secundario (SPS)

Tapa protectora para consola de mandos

Tecnología bus CAN

Opcional

Aceite biodegradable

Aceite para grandes fríos

Advertencia sonora sobre la traducción

Apagachispas

Arnés de seguridad

Aviso acústico en todos los movimientos

Aviso sonoro sobre todos los movimientos - cri du Lynx

Batería muy eficiente

Battery charger automatic start

Calentador de aceite hidráulico

Calentador de batería

Cerradura de llave en la torreta

Cerradura depósito de carburante

Cinta reflectante

Codificación anti arranque

Compartimento del motor con cerradura de llave

Depurador catalítico

Desconexión de la batería

Earthing and shortcircuiting pre-fitting (Bolted ball)

Easy Link - With access control keypad

Easy link with remote lock

External pneumatic supply source

Fuel filling sieve

Generador a bordo (3.50 o 5 kW)

Información de orientación de la torre

Luz de trabajoPresión de trabajo

Luz estroboscópica ámbar LED en la cesta

Neumáticos no marcados

Predisposición de agua

Protección de la pantalla en la caja de control de la base

Protección ferroviaria

Toma de 110 o 230 V con interruptor diferencial





Oficina Central

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière 44150 Ancenis Cedex - Francia Tel.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97 www.manitou.com



Esta publicación describe las versiones y posibilidades de configuración de los productos Manitou que puedan diferir en equipamiento. Los equipamientos presentados en este folleto pueden ser de serie, opcionales o no estar disponibles en algunas versiones. Manitou se reserva el derecho, en cualquier momento y sin previo aviso, de modificar las especificaciones descritas y representadas. Las especificaciones aportadas no comprometen al fabricante. Para más información, póngase en contacto con su concesionario Manitou. Documento no contractual. Presentación de los productos no contractual. Lista de especificaciones no exhaustiva. Los logos y la identidad visual de la empresa son propiedad de Manitou y no pueden ser utilizados sin autorización. Todos los derechos reservados. Las fotos y los esquemas contenidos en este folleto se ofrecen para consulta y a título indicativo solamente.

Manitou BF SA - Sociedad anónima con Consejo de Administración - Capital social: 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes