

Ficha técnica :

MAN'GO 12



capacidad		Métrico	Imperial
Altura de trabajo	h21	11.91 m	39 ft 1 in
Altura de la plataforma	h7	9.91 m	32 ft 6 in
Alcance máx	l4	6.69 m	21 ft 11 in
Voladizo	l5	4.8 m	15 ft 9 in
Desplazamiento pendular		-70 °	-70 °
Capacidad plataforma	Q	230 kg	507 lbs
Rotación de torreta		350 °	350 °
Rotación de la cesta (derecha / izquierda)		70 ° / 66 °	70 ° / 66 °
Número de personas (interior / exterior)		2 / 2	2 / 2
Peso y dimensión			
Peso de la plataforma*		4150 kg	9149 lbs
Dimensiones de la plataforma (longitud x anchura)	lp / ep	1.5 m x 0.98 m	4 ft 11 in x 3 ft 3 in
Anchura total	b1	1.8 m	5 ft 11 in
Longitud total	l1	5.5 m	18 ft 1 in
Altura total	h17	2.02 m	6 ft 8 in
Largo total plegado	l9	4.5 m	14 ft 9 in
Altura total plegada	h18	2.49 m	8 ft 2 in
Altura al piso (acceso)	h20	0.3 m	1 ft
Longitud pendular	l13	1.46 m	4 ft 9 in
Compensación contrapeso (torreta a 90°)	a7	0.19 m	7 in
Radio de giro interior	b13	1.71 m	5 ft 7 in
Radio de giro exterior	Wa3	4.11 m	13 ft 6 in
Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes	m2	0.32 m	1 ft 1 in
Distancia entre ejes	y	2 m	6 ft 7 in
Rendimiento			
Velocidad de marcha - anclado		5.2 km/h	3.2 mph
Velocidad de marcha - elevado		1 km/h	0.6 mph
Pendiente franqueable		45 %	45 %
Desnivel admisible		4 °	4 °
Neumáticos			
Equipamientos de rueda		Neumáticos macizos vulcanizados	Neumáticos macizos vulcanizados
Ruedas motrices (delanteras / traseras)		2 / 2	2 / 2
Ruedas directrices (delanteras / traseras)		2 / 0	2 / 0
Ruedas frenadas (delanteras) / Ruedas frenadas (traseras)		2 / 2	2 / 2
Engine/Battery			
Marca / Modelo de motor / Norma del motor		Kubota - D1105-E2B - Stage V	Kubota - D1105-E2B - Stage V
Potencia del motor I.C. / Potencia (kW)		26 Hp / 18.5 kW	26 Hp / 18.5 kW
Varios			
Presión al suelo		15 daN/cm ²	15 daN/cm ²
Presión hidráulica		398 Bar	27 PSI
Capacidad del depósito hidráulico		60 l	13.2 gal
Capacidad del depósito de carburante		53 l	11.66 gal
Ruido en el entorno (Lwa)		100 dB(A)	100 dB(A)
Vibraciones en manos/brazos		2.5 Nm	8.2 ft/s
Consumo diario **		4.41 l	0.97 gal
Standards compliance			
Esta máquina cumple con:		Directivas europeas: 2006/42/CE - Máquinas (refundición EN280:2013) - 2004/108/EC (EMC) - 2006/95/CE (Tensión baja)	Directivas europeas: 2006/42/CE - Máquinas (refundición EN280:2013) - 2004/108/EC (EMC) - 2006/95/CE (Tensión baja)

Varía según las opciones y estándares del país en el que se entrega la máquina.

** Según el «ciclo REDUCE»

Diagramas de carga

Tabla de carga para plataformas elevadoras

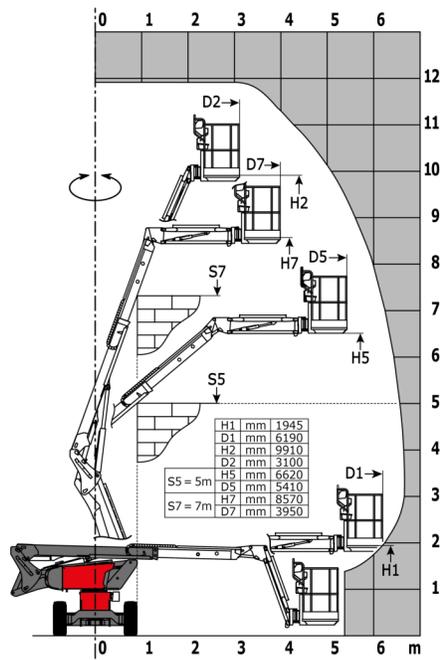
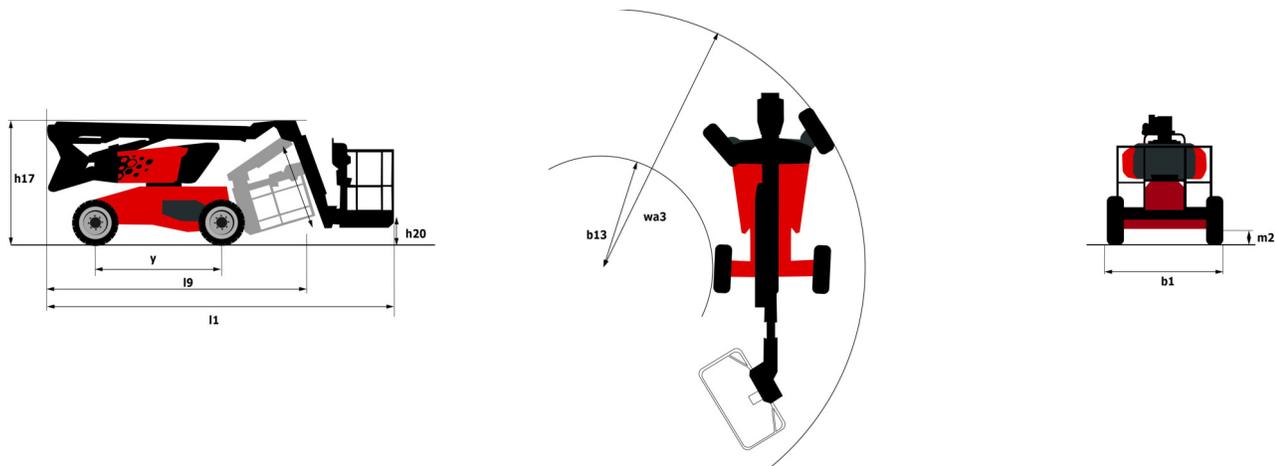


Diagrama dimensional



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
- Brazo Pendular
- Cesta 1500 mm
- Desbloqueo pendiente
- Descenso manual de socorro
- Easy Manager
- Gestión del régimen motor en función de las necesidades hidráulicas
- Horámetro
- Indicador de nivel de combustible con piloto de bajo nivel
- Interruptor de parada de urgencia en el panel y la torreta
- Interruptor de pie presencia
- Mandos proporcionales
- Sistema de elevación simplificado
- Tapa protectora para consola de mandos
- Tecnología bus CAN

Opcional

- Aceite biodegradable
- Aceite para grandes fríos
- Apagachispas
- Arnés de seguridad
- Batería muy eficiente
- Bip sonoro durante la traslación
- Bip sonoro en todos los movimientos
- Calentador de agua
- Cerradura depósito de carburante
- Cerradura en el capó de la torreta
- Codificación anti arranque
- Cortabaterías
- Depurador catalítico
- Generador a bordo (3.50 o 5 kW)

Opcional

Informe de verificación inicial antes de la puesta en servicio

Luz de trabajoPresión de trabajo

Neumáticos no marcados

Predisposición de agua

Predisposición de aire

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

SMS : Safe Man System

Toma de 110 o 230 V con interruptor diferencial