

MAN'GO 12

Datos Técnicos



MAN'GO 12

Diagrama dimensional

Capacidad		Métrico
Altura de trabajo	h21	11.91 m
Altura de la plataforma	h7	9.91 m
Alcance máximo		6.69 m
Voladizo	h31	4.80 m
Desplazamiento pendular		+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 mx 0.98 m
Anchura total	b1	1.80 m
Longitud total	l1	5.50 m
Altura total	h17	2.02 m
Largo total plegado	l9	4.50 m
Altura total plegada	h18	2.49 m
Altura al piso (acceso)	h20	0.30 m
Longitud pendular	l13	1.46 m
Compensación contrapeso (torreta a 90°)	a7	0.19 m
Radio de giro interior	b13	1.71 m
Radio de giro exterior	Wa3	4.11 m
Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes	m2	0.32 m
Distancia entre ejes	y	2 m
Rendimiento		
Velocidad de marcha - anclado		5.20 km/h
Velocidad de marcha - elevado		1 km/h
Pendiente franqueable		40 %
Desnivel admisible		4 °
Neumáticos		
Equipamientos de rueda		Neumáticos macizos vulcanizados
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 IIIA, Stage V, Tier 4
Potencia del motor I.C. / Potencia (kW)		26 Hp / 18.50 kW
Varios		
Presión al suelo		15 dan/cm2
Presión hidráulica		398 Bar
Capacidad del depósito hidráulico		60 l
Capacidad del depósito de carburante		53 l
Ruido en el entorno (Lwa)		< 100 dB
Vibraciones en manos/brazos		< 2.50 m/s ²
Consumo diario**		4.41 l
Cumplimiento de las normas		
Esta máquina cumple con:		Directivas europeas: 2006/42/CE - Máquinas (refundición EN280: 2013 - 2004/108/EC (EMC) - 2006/95/CE (Tensión baja)

