Ficha técnica :

TJ 80+

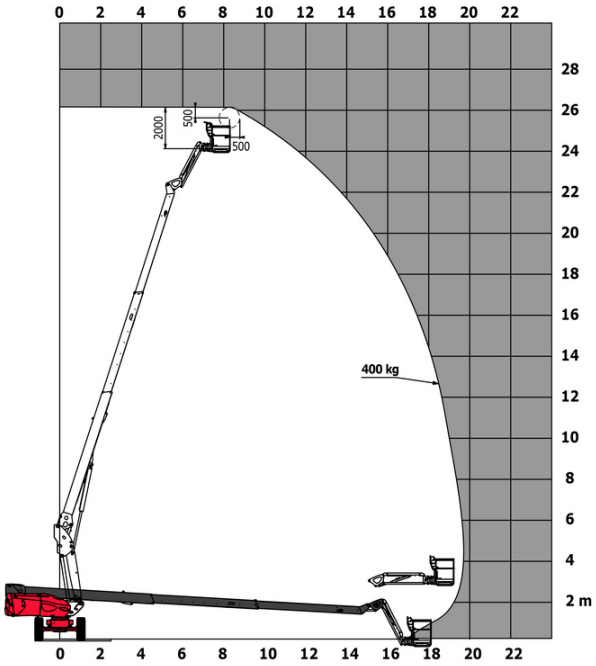
MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

Capacidad		Métrico
Altura de trabajo	h21	25.89 m
Altura al piso (acceso)	h20	0.40 m
Altura de la plataforma	h7	23.89 m
Alcance máx		19.70 m
Desplazamiento pendular / pendular		+70 ° / -63 °
Capacidad plataforma	Q	408 kg
Rotación de torreta		360 °
Rotación de la cesta (derecha / izquierda)		90 ° / 90 °
Número de personas (interior / exterior)		3 / 3
Peso y dimensión		
Peso de la plataforma*		16305 kg
Dimensiones de la plataforma (longitud x anchura)	lp / ep	2.30 m x 0.90 m
Longitud total	l1	10.84 m
Anchura total	b1	2.48 m
Altura total	h17	2.71 m
Largo total plegado	l9	7.88 m
Altura total plegada	h18	2.80 m
Longitud pendular	l13	2.40 m
Compensación contrapeso (torreta a 90º)	a7	1.43 m
Sobredimensiones / alcance del contrapeso		1.42 m
Radio de giro interior	b13	1.97 m
Radio de giro exterior	Wa3	4.35 m
Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes	m2	0.41 m
Distancia entre ejes	y	2.80 m
Rendimiento		
Velocidad de marcha - anclado		4.50 km/h
Velocidad de marcha - elevado		0.80 km/h
Pendiente franqueable		37.50 %
Desnivel admisible		4 °
Neumáticos		
Equipamientos de rueda		Neumáticos macizos vulcanizados
Modelos de los neumáticos		40 x 14 in / 1025 x 365 mm
Ruedas motrices (delanteras / traseras)		2 / 2
Ruedas directrices (delanteras / traseras)		2 / 2
Ruedas frenadas (delanteras / traseras)		2 / 2
Motor/batería		
Marca / Modelo de motor		Kubota - D1803-CR-TIE4B
Norma del motor		Tier 4
Potencia del motor I.C. / Potencia		49.60 Hp / 37 kW
Varios		
Presión al suelo		21.30 dan/cm2
Presión hidráulica		400 bar
Capacidad del depósito hidráulico		94 l
Capacidad del depósito de carburante		72 l
Vibraciones en manos/brazos		< 0.50 m/s²
Cumplimiento de las normas		
Esta máquina cumple con:		Norma canadiana ANSI A92.20-2018 CSA B354.6 ICES-002-Issue 6 Standard Canadian EMC

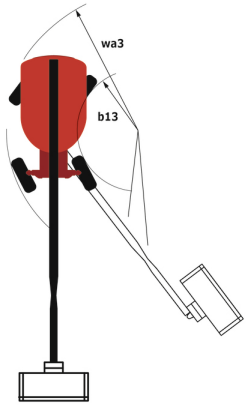
*Varía según las opciones y estándares del país en el que se entrega la máquina.
** Según el «ciclo REDUCE»

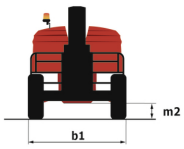
TJ 80+ - Diagramas de carga

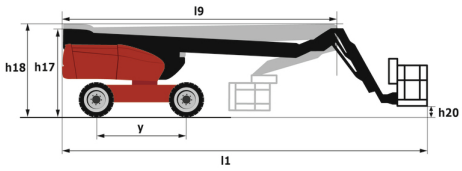
Tabla de carga para plataformas elevadoras



TJ 80+ - Diagrama dimensional







Equipamiento

Estándar
4 ruedas directrices con modo oblicuo
4 ruedas motrices
Alarma sonora y testigo luminoso (desnivel, sobrecarga, descenso)
Ayuda al diagnóstico integrada
Bloqueo diferencial en el puente trasero
Bomba eléctrica de socorro
Calentador de agua
Compensación electrónica de la cesta
Control remoto
Cortabaterías
Easy Manager
Eje delantero oscilante
Eje trasero con diferencial de deslizamiento limitado
Elevar y desplazar
Enchufe americano de 110 V con interruptor diferencial
Gran cesta con tres entradas
Horámetro
Indicador de nivel de combustible con piloto de bajo nivel
Información de orientación de la torre
Interruptor de parada de urgencia en el panel y la torreta
Motor montado en placa de corredera
Pedal de presencia del operario
Rotación continua de la torreta
Tecnología bus CAN

Opcional
Aceite biodegradable
Aceite para grandes fríos
Cajas de almacenamiento adicionales
Cerradura con llave en capó con torre
Cerradura en depósito de combustible
Codificación anti arranque
Depurador catalítico
Gasoil para bajas temperaturas
Generador integrado (5 kW)
High-float tires 1046 x 444 / 41x18LL22.5
Kit de soporte de panel
Kit de soporte de tubo
Luz de trabajoPresión de trabajo
Neumáticos que no dejan marcas
Paquete listo para soldador
Radiador combinado de aceite hidráulico y refrigerante
SMS : Safe Man System

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