

Ficha técnica :

220 TJ+

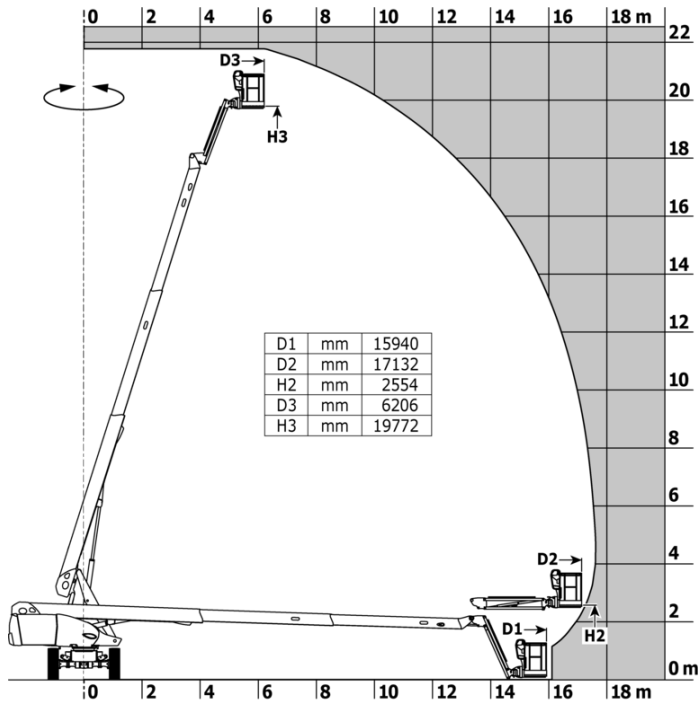


Capacidad		Mético
Altura de trabajo	h21	21.74 m
Altura de la plataforma	h7	19.74 m
Alcance máx		17.79 m
Desplazamiento pendular / pendular		+70 ° / -63 °
Capacidad plataforma	Q	408 kg
Rotación de torreta		360 °
Rotación de la cesta (derecha / izquierda)		90 ° / 90 °
Número de personas (interior / exterior)		3 / 3
Peso y dimensión		
Peso de la plataforma*		13600 kg
Dimensiones de la plataforma (longitud x anchura)	lp / ep	2.30 m x 0.90 m
Altura al piso (acceso)	h20	0.39 m
Longitud total	l1	10.06 m
Anchura total	b1	2.48 m
Altura total	h17	2.66 m
Largo total plegado	l9	7.35 m
Altura total plegada	h18 ***	3.03 m
Longitud pendular	l13	2 m
Compensación contrapeso (torreta a 90°)	a7	1.34 m
Sobredimensiones / alcance del contrapeso		1.35 m
Radio de giro exterior	Wa3	4.40 m
Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes	m2	0.44 m
Distancia entre ejes	y	2.80 m
Rendimiento		
Velocidad de marcha - anclado		4.90 km/h
Velocidad de marcha - elevado		1 km/h
Pendiente franqueable		40 %
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		Yanmar - 3TNV88C
Norma del motor		Stage V
Potencia del motor I.C. / Potencia		36.20 Hp / 27.50 kW
Varios		
Presión al suelo		18.20 dan/cm2
Presión hidráulica		400 bar
Capacidad del depósito hidráulico		94 l
Capacidad del depósito de carburante		72 l
Ruido en el entorno (LWA)		< 106 dB
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)

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

220 TJ+ - Diagramas de carga

Tabla de carga para plataformas elevadoras



220 TJ+ - Diagrama dimensional



Equipamiento

Estándar

4 movimientos simultáneos
 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
 Cesta 2.300 mm
 Cesta resistente pintada de 2,30 m
 Compensación electrónica de la cesta
 Control remoto
 Desbloqueo pendiente
 Easy fast slinging system
 Eje delantero oscilante
 Engine with DPF (Diesel Particulate Filter)
 Horómetro
 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
 LED rotating beacon
 LS pump
 Large color screen on turret
 Motor montado en placa de corredera
 Máquina conectada
 Predisposición 230 V
 Puente delantero con patinaje limitado
 Rotación continua de la torreta
 Sistema Stop & Go
 Tapa protectora para consola de mandos

Opcional

40' HC containerisation (for 2 machines)
 Aceite biodegradable
 Apagachispas
 Audio warning on all motion
 Battery charger automatic start
 Beeper on movement
 Cajas de almacenamiento adicionales
 Calentador de aceite hidráulico
 Calentador de batería
 Calentador de bloque de motor
 Cerradura con llave en capó con torre
 Cerradura en depósito de combustible
 Cesta estrecha pintada para cargas pesadas 1800mm (5 ft 11 in.)
 Cortabaterías
 Easy Link - With access control keypad
 Easy link with remote lock
 Filter kit
 Generador a bordo (3.50 o 5 kW)
 Luz de trabajoPresión de trabajo
 Non marking solid tyres
 Panel cradle
 Pintura de colores especiales
 Pipe cradle
 Predisposición de agua
 Protección de la pantalla en la caja de control de la base
 Safety kit - Harness + helmet
 Safety valve
 Sistema de protección secundario (SPS)
 Socket 230 V + differential circuit breaker
 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