Ficha técnica :

160 ATJ+





		160 ATJ+ - Creado el 12 de abril de 2021, 15:17:36 UT
Capacidad		Métrico
Altura de trabajo	h21	16.21 m
Altura de la plataforma	h7	14.21 m
Alcance máx	r1	8.52 m
Voladizo	h31	7.4 m
Desplazamiento pendular / pendular		+66.5 ° / -65.8 °
Capacidad plataforma	Q	408 kg
Rotación de torreta		350 °
Rotación de la cesta (derecha / izquierda)		90 ° / 90 °
Número de personas (interior / exterior)		3 / 3
Peso y dimensión		
Peso de la plataforma*		7500 kg
Dimensiones de la plataforma (longitud x anchura)	lp / ep	2.3 m x 0.9 m
Anchura total	b1	2.45 m
Longitud total	I1	7.09 m
Altura total	h17	2.47 m
Largo total plegado	19	4.89 m
Altura total plegada	h18	2.94 m
Altura al piso (acceso)	h20	0.38 m
Compensación contrapeso (torreta a 90°)	a7	0.15 m
Radio de giro interior	b13	1.28 m
Radio de giro exterior	Wa3	4.09 m
Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes	m2	0.4 m
Distancia entre ejes	٧	2.2 m
Rendimiento		
Velocidad de marcha - anclado		5 km/h
Velocidad de marcha - elevado		1 km/h
Pendiente franqueable		45 %
Desnivel admisible		5 °
Neumáticos		
Equipamientos de rueda		Inyectados con espuma
Medidas ruedas delanteras / traseras		908 x 370 mm - 908 x 370 mm
Ruedas motrices (delanteras / traseras)		2/2
Ruedas directrices (delanteras / traseras)		2 / 2
Ruedas frenadas (delanteras) / Ruedas frenadas (traseras)		0 / 2
Motor/batería		
Marca / Modelo de motor		Kubota - D1105-E4B
Potencia del motor I.C. / Potencia (kW)		24.5 Hp / 18.5 kW
Varios		
Presión al suelo		11.6 daN/cm²
Presión hidráulica		340 Bar
Capacidad del depósito hidráulico		531 I
Capacidad del depósito de carburante		51 I
Ruido en el entomo (Lwa)		< 105 dB(A)
Vibraciones en manos/brazos		< 0.5 m/s²
Consumo diario **		71
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.

Diagramas de carga

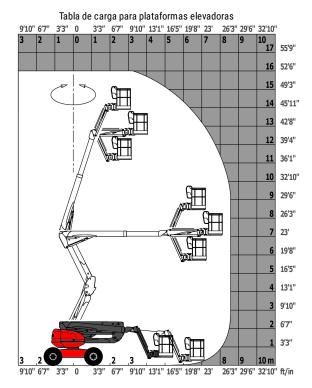
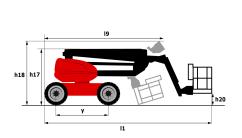
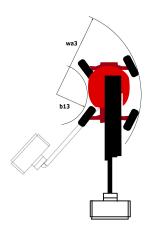
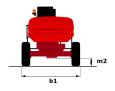


Diagrama dimensional







Equipamiento

Estánda

4 movimientos simultáneos

4 ruedas directrices con modo oblicuo

4 ruedas motrices

Alarma sonora en la cesta

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

Ayuda al diagnóstico integrada

Bloqueo diferencial en el puente trasero

Bomba eléctrica de socorro

Desbloqueo pendiente

Easy fast slinging system

Eje delantero oscilante

Gestión del régimen motor en función de las necesidades hidráulicas

Gran cesta con tres entradas

Horámetro

Indicador de nivel de combustible con piloto de bajo nivel

Interruptor de pie presencia

LED rotating beacon

Large color screen on turret

Máquina conectada

Predisposición 230 V

Puente delantero con patinaje limitado

Sistema Stop & Go

Tecnología bus CAN

Opcional

Batería muy eficiente

Battery charger automatic start

Biodegradable hydraulic oil

Bip sonoro durante la traslación

Bip sonoro en todos los movimientos

Cajas de almacenamiento adicionales

Calentador de aceite hidráulico

Calentador de agua

Calentador de batería

Cerradura depósito de carburante

Cerradura en el capó de la torreta

Codificación anti arranque

Easy link with remote lock

Generador a bordo (3.50 o 5 kW)

Large basket 2.30m with lateral door

Luz de trabajoPresión de trabajo

Narrow basket 1.80m

Neumáticos que no dejan marcas

Panel cradle

Pintura personalizada

Pipe cradle

Predisposición de agua

Predisposición de aire

Protection screen and key lock turret

Rotación continua de la torreta

SPS : Secondary protection system

Safety kit (Hamess + helmet)

Safety valve

Socket 230 V + differential circuit breaker

Spark arresting muffer

Tapón del depósito de combustible

Teclado de control de acceso para "easy link"

Toma de 230V con interruptor en el cabestrante de la pluma





Siège Social 430 rue de l'Aubinière - 44150 Ancenis Cedex - France Tel: +33(0)2 40 09 10 11 - Fax: +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