Ficha técnica :

180 ATJ

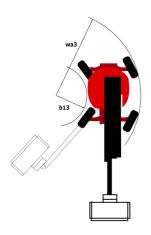


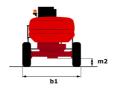


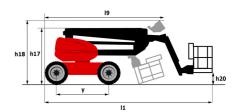
	180 ATJ Creado	o el 1 de noviembre de 2025, 17:25 UT
Capacidad		Métrico
Altura de trabajo	h21	18.18 m
Altura de la plataforma	h7	16.18 m
Alcance máx		10.51 m
Voladizo		7.42 m
Desplazamiento pendular / pendular		+65 ° / -59.50 °
Capacidad plataforma	Q	230 kg
Rotación de torreta		350 °
Rotación de la cesta (derecha / izquierda)		90 ° / 90 °
Número de personas (interior / exterior)		2/2
Peso y dimensión		·
Peso de la plataforma*		7430 kg
Dimensiones de la plataforma (longitud x anchura)	lp / ep	1.80 m x 0.80 m
Altura al piso (acceso)	h20	0.43 m
Longitud total	I1	7.79 m
Anchura total	b1	2.32 m
Altura total	h17	2.47 m
Largo total plegado	19	5.56 m
Altura total plegada	h18 ***	2.56 m
Compensación contrapeso (torreta a 90º)	a7	0.22 m
Radio de giro exterior	Wa3	3.63 m
Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes	m2	0.40 m
,		2.20 m
Distancia entre ejes	у	2.20 111
Rendimiento Velocidad de marcha - anclado		5 km/h
Velocidad de marcha - elevado		1 km/h 45 %
Pendiente franqueable		45 % 5 °
Desnivel admisible		5
Neumáticos		
Equipamientos de rueda		Inyectados con espuma
Ruedas motrices (delanteras / traseras)		2 / 2
Ruedas directrices (delanteras / traseras)		2/2
Ruedas frenadas (delanteras / traseras)		0 / 2
Motor/batería		
Marca / Modelo de motor		Kubota - D1105-E4B
Norma del motor		Stage V
Potencia del motor (CV / kW)		24.80 Hp / 18.50 kW
Varios		
Presión al suelo		10 dan/cm2
Presión hidráulica		340 bar
Capacidad del depósito hidráulico		54 I
Carburante		52 I
Vibraciones en manos/brazos		< 0.50 m/s²
Consumo diario **		4.27 l
Cumplimiento de las nomas		
Esta máquina cumple con:	(n	European directives: 2006/42/EC- Machinery evised EN280-1:2022) - 2004/108/EC (EMC) - EM according to EN 12895 / 2015 +A1 / 2019

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

180 ATJ - Diagrama dimensional







Equipamiento

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 Load sensing (LSU)

Bomba eléctrica de socorro

Botón de parada de emergencia en la plataforma y en el bastidor

Cesta totalmente galvanizada con suelo desmontable - Anchura: 2100 mm (6 ft. 11 in.)

Compartimento del motor con cerradura de llave

Conduce y gira

Desbloqueo pendiente

Easy link

Eje delantero oscilante

Horámetro

Indicador de nivel de combustible con piloto de bajo nivel

Pedal de presencia del operario

Predisposición 220 V en la cesta

Sistema Stop & Go

Sistema de protección secundario (SPS)

Tecnología bus CAN

Opcional

Aceite para grandes fríos

Batería muy eficiente

Biodegradable hydraulic oil - Grade 32

Calentador de agua

Cargador de bateria

Cerradura depósito de carburante

Cesta galvanizada 2.100 mm

Cesta galvanizada con portillo batiente lateral - Anchura: 2100 mm (6 ft. 11 in.)

Codificación anti arranque

Desconexión de la batería

Fully galvanized basket 1800mm / 5'11" with lateral door

Generador a bordo (3.50 o 5 kW)

Neumáticos que no dejan marcas

Pintura personalizada

Predisposición de agua

Safety kit - Harness + helmet

Socket 230 V + differential circuit breaker

Spark arresting muffer





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