Ficha técnica :

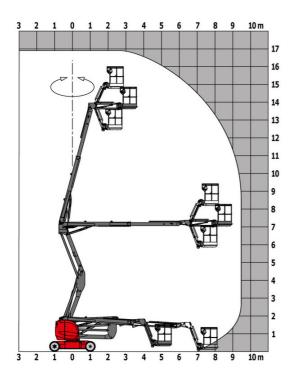
# 170 AETJ-L



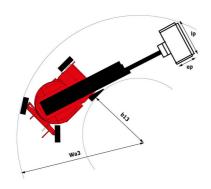
	<b>170 AETJ-L</b> CI	<b>170 AETJ-L</b> Creado el 9 de noviembre de 2025, 20:21 UTC	
Capacidad		Métrico	
Altura de trabajo	h21	16.51 m	
Altura de la plataforma	h7	14.51 m	
Alcance máx		9 m	
Voladizo		7 m	
Desplazamiento pendular / pendular		+70 ° / -70 °	
Capacidad plataforma	Q	220 kg	
Rotación de torreta		355 °	
Rotación de la cesta (derecha / izquierda)		66 ° / 59 °	
Número de personas (interior / exterior)		2/2	
Peso y dimensión			
Peso de la plataforma*		7225 kg	
Dimensiones de la plataforma (longitud x anchura)	lp / ep	1.20 m x 0.92 m	
Altura al piso (acceso)	h20	0.40 m	
Longitud total	11	6.84 m	
Anchura total	b1	1.75 m	
Altura total	h17	1.97 m	
Largo total plegado	,	5.12 m	
Altura total plegada	h18 ***	2.04 m	
Longitud pendular	o	1.26 m	
Compensación contrapeso (torreta a 90°)	a7	0.08 m	
Radio de giro exterior	Wa3	4.30 m	
Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes	m2	0.14 m	
Distancia entre ejes	V	2 m	
Rendimiento	,	2 111	
Velocidad de marcha - anclado		5 km/h	
Velocidad de marcha - elevado		0.60 km/h	
Pendiente franqueable		22 %	
Desnivel admisible		3 °	
Neumáticos		3	
Equipamientos de rueda		Neumáticos sólidos antihuellas	
Modelos de los neumáticos		24 x 7.5 in / 600 x 190 mm	
Ruedas motrices (delanteras / traseras)		0 / 2	
Ruedas directrices (delanteras / traseras)		2 / 0	
Ruedas frenadas (delanteras / traseras)		0/2	
Motor/batería		0 / 2	
		2 v 2 kW	
Calificación de potencia del motor eléctrico		2 x 3 kW	
Potencia del motor de elevación		3.70 kW	
Batería		48 V	
Tensión nominal de la batería / Capacidad de la batería		48 V / 240 Ah	
Energía de la bateria		11 kW/h	
Cargador integrado (V) / a bordo (A)		48 V / 30 A	
Varios		AG	
Número de ciclos con batería STD (HIRD)		46	
Presión al suelo		16.60 dan/cm2	
Presión hidráulica		200 bar	
Capacidad del depósito hidráulico		15	
Vibraciones en manos/brazos		< 0.66 m/s²	
Cumplimiento de las nomas			
Esta máquina cumple con:		European directives: 2006/42/EC- Machinery (revised EN280-1:2022) - 2004/108/EC (EMC) - EMC according to EN 12895 / 2015 +A1 / 2019	

<sup>\*</sup>Varía según las opciones y estándares del país en el que se entrega la máquina.

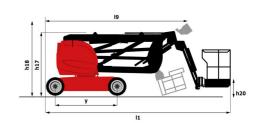
170 AETJ-L - Diagramas de carga Ábaco de carga



170 AETJ-L - Diagrama dimensional







# **Equipamiento**

## Alarma sonora en la cesta Alarma sonora y testigo lum

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

Anillas de estrobaje y estiba

Batería de tracción

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

Brazo Pendular

Caja de mandos amovibles

Cargador integrado multitensión

Cesta con piso troquelado

Descenso manual de socorro

Easy link

Frenado de tipo negativo en las ruedas traseras

Mandos proporcionales

Neumáticos todoterreno no marcados como rellenos de espuma

Predisposición 230 V

Sistema de protección secundario (SPS)

Smartview

Tecnología bus CAN

Traslación posible a máxima altura

### Opcional

Aceite para grandes fríos

Audio warning on movement

Aviso acústico en todos los movimientos

Batería muy eficiente

Batería sin mantenimiento

Biodegradable hydraulic oil - Grade 32

Centralized filling of the battery

Easy Link - With access control keypad

Easy link with remote lock

External pneumatic supply source

Información de orientación de la torre

Neumáticos inflados con espuma que no dejan marcas 683 x 236 mm / 27 x 10-12 in

Pintura personalizada

Predisposición de agua

Protección ferroviaria

Safety kit - Harness + helmet

Tapa protectora para consola de mandos

Toma de 110 o 230 V con interruptor diferencial

Working light (x1) on basket





### 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