

Ficha técnica :

170 AETJ-L

OXYGEN
by MANITOU



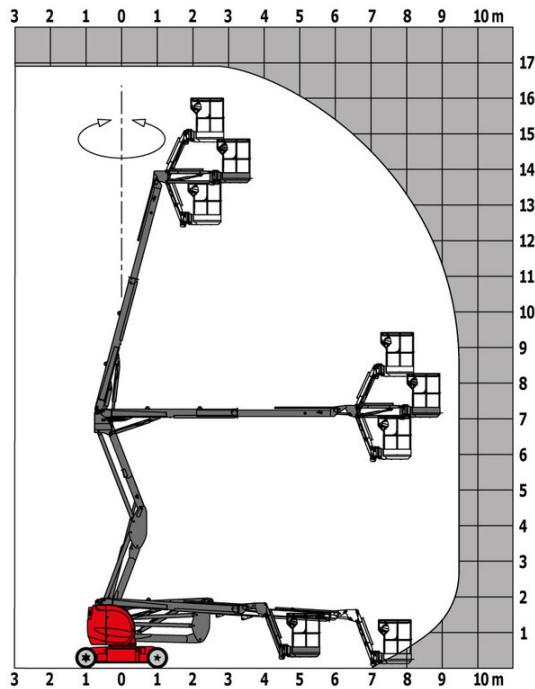
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

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		+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)	l _p / ep	1.20 m x 0.92 m
Altura al piso (acceso)	h20	0.40 m
Longitud total	l1	6.84 m
Anchura total	b1	1.75 m
Altura total	h17	1.97 m
Largo total plegado	l9	5.12 m
Altura total plegada	h18 ***	2.04 m
Longitud pendular	l13	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	y	2 m
Rendimiento		
Velocidad de marcha - anclado		5 km/h
Velocidad de marcha - elevado		0.60 km/h
Pendiente franqueable		22 %
Desnivel admisible		3 °
Neumáticos		
Equipamientos de rueda		Bandaje no marcante
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		
Calificación de potencia del motor eléctrico		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 batería		11 kWh
Cargador integrado (V) / a bordo (A)		48 V / 30 A
Varios		
Número de ciclos con batería STD (HIRD)		46
Presión al suelo		16.60 dan/cm ²
Presión hidráulica		200 bar
Capacidad del depósito hidráulico		15 l
Vibraciones en manos/brazos		0.66 m/s ²
Cumplimiento de las normas		
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

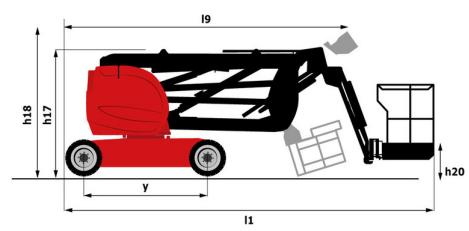
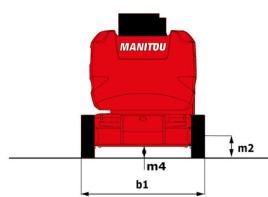
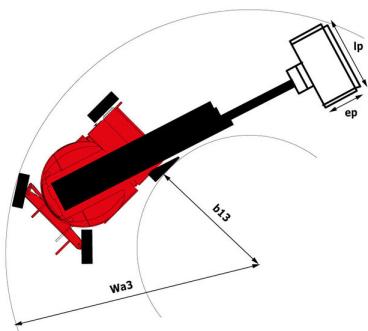
*Varía según las opciones y estándares del país en el que se entrega la máquina.

170 AETJ-L - Diagramas de carga

Ábaco de carga



170 AETJ-L - Diagrama dimensional



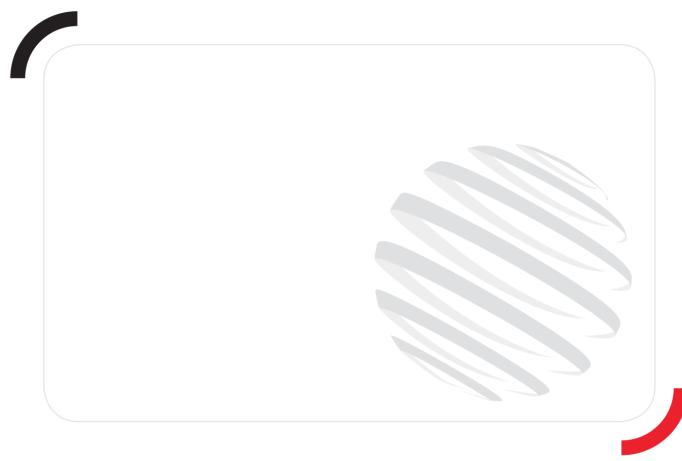
Equipamiento

Estándar

- Alarma sonora en la cesta
- Alarma sonora y testigo luminoso (desnivel, sobrecarga, descenso)
- Anillas de estroblaje 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



MANITOU

HANDLING YOUR WORLD

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