

Ficha técnica :

170 AETJ-L

OXYGEN
by MANITOU



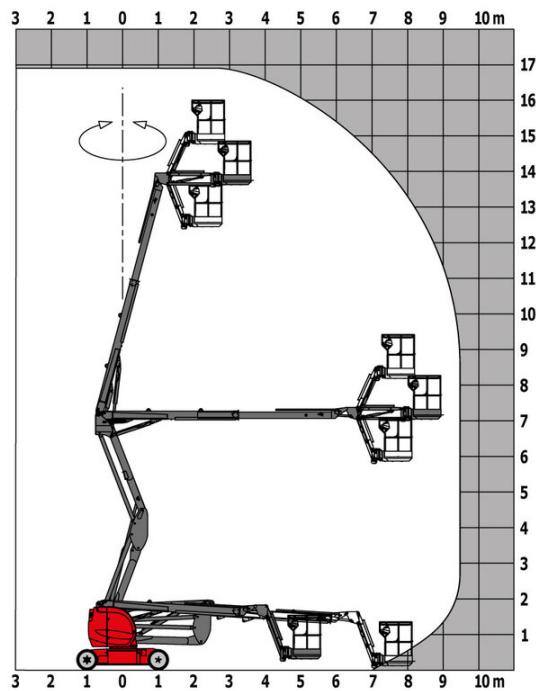
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

| Capacidad | | Métrico |
|--|---|----------------------------|
| Altura de trabajo | h21 | 16.90 m |
| Altura de la plataforma | h7 | 14.90 m |
| Alcance máx | | 9.43 m |
| Voladizo | | 7 m |
| Desplazamiento pendular | | +65 ° / -65 ° |
| Capacidad plataforma | Q | 200 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* | | 6950 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 |
| Sobredimensiones / alcance del contrapeso | | 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 | | 4.50 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 | | 210 bar |
| Capacidad del depósito hidráulico | | 15 l |
| Vibraciones en manos/brazos | | 0.66 m/s ² |
| Cumplimiento de las normas | | |
| Esta máquina cumple con: | Directivas europeas: 2006/42/CE - Máquinas (refundición EN280:2013) - 2004/108/EC (EMC) | |

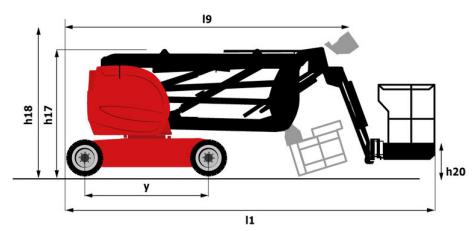
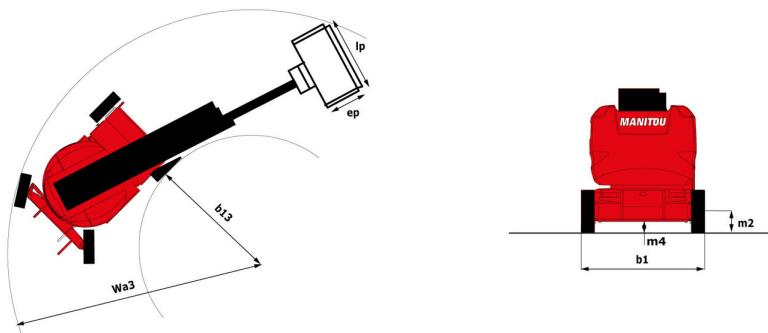
*Varía según las opciones y estándares del país en el que se entrega la máquina.

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
- Ayuda al diagnóstico integrada
- 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
- Frenado de tipo negativo en las ruedas traseras
- Horámetro
- Indicador testigo de carga batería
- Mandos proporcionales
- Neumáticos todoterreno no marcados como rellenos de espuma
- Predisposición 230 V
- Tecnología bus CAN
- Traslación posible a máxima altura

Opcional

- Aceite biodegradable
- Aceite para grandes fríos
- Amés de seguridad
- Batería muy eficiente
- Batería sin mantenimiento
- Girofaro
- Kit de clima frío
- Luz de trabajo en la cesta
- Luz estroboscópica ámbar LED en la cesta
- Luz intermitente en la torreta
- Neumáticos inflados con espuma que no dejan marcas 683 x 236 mm / 27 x 10-12 in
- Pintura personalizada
- Predisposición de agua
- SMS : Safe Man System
- Tapa protectora para consola de mandos
- Toma de 110 o 230 V con interruptor diferencial



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