

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 / 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) | lp / 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 | | 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 | | |
| Calificación de potencia del motor eléctrico | | 2 x 4.50 kW |
| Bomba de elevación eléctrica | | 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) / On-board charger (A) | | 48 V / 30 A |
| Varios | | |
| Número de ciclos con batería STD (HIRD) | | 46 |
| Presión al suelo | | 16.60 dan/cm2 |
| 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) - 2006/95/CE (Tensión baja) |

*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 estrobaje y estiba
Ayuda al diagnóstico integrada
Batería de tracción
Brazo Pendular
Caja de mandos amovibles
Cargador integrado multitenisión
Cesta con piso troquelado
Descenso manual de socorro
Frenado de tipo negativo en las ruedas traseras
Horómetro
Indicador testigo de carga batería
Interruptor de parada de urgencia en el panel y la torreta
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 intermitente en la cesta
Luz intermitente en la torreta
Pintura personalizada
Predisposición de agua
SMS : Safe Man System
Tapa protectora para consola de mandos
Toma de 110 o 230 V con interruptor diferencial



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