

# MANIACCESS

**120 AETJ**  
**120 AETJ 3D**

Un concentrado de tecnología



 **MANITOU**

# IDEAL PARA TODOS SUS TRABAJOS



## Equipamiento estándar

- Frenado tipo negativo
- Anillos para eslingas
- Cuenta horas
- Avisador sonoro en la cesta
- Prealimentación 220 V
- Indicador de carga
- Descenso eléctrico de seguridad
- Cesta con el suelo calado de metal para más visibilidad
- Tecnología Buscan



## Equipamiento opcional

- Luz de trabajo
- Luz con destellos
- Alarma de translación
- Batería de gel sin mantenimiento
- Relleno de las baterías centralizado
- **Modelo especial gran frío**

# 120 AETJ : la mejor relación anchura/alcance

Porque la optimización del espacio en el medio industrial es un elemento cada vez más importante, Manitou ha creado la 120 AETJ.

La 120 AETJ es una plataforma articulada eléctrica compacta (altura de trabajo 12 metros), especialmente diseñada para todas las operaciones de mantenimiento (sitio de producción, almacenamiento) y de logística.



## Ultra-compacta

Su reducida anchura total inferior a 2 metros, le permite penetrar fácilmente en las construcciones equipadas con puertas estándar (altura 2 metros).

Uso interior y exterior



## El mejor alcance de su categoría

Este alcance impresionante para una plataforma de chasis estrecho, permite pasar por encima de la mayoría de los obstáculos y alcanzar los lugares más inaccesibles.

Equipada con un sistema de brazo pendular 3 dimensiones, la **120 AETJ 3D** rodea fácilmente las cañerías y se cuelga entre la carpintería de las construcciones.

Rotación de la torreta en el gálibo de la máquina.



# ENTRE EN LA TERC



## Seguridad

- **Sistema antivuelco hidráulico** : Activado en el momento de la elevación de los brazos, garantiza una seguridad óptima al operador.
- Altura libre al suelo 10 cm en posición "transporte".



## Comodidad

- Cesta espaciosa : permite a 2 operadores trabajar en buenas condiciones.
- Dobles barandillas laterales para proteger las manos.
- Portaherramientas que permite colocar el material con total seguridad.



## Equipamientos

Ruedas que no marcan en versión estándar, ideal para trabajar en el interior sin marcar los suelos.

- **Llanta ancha** : reducción del marcado en el suelo.



## Facilidad

Caja de mando ergonómica y de utilización simple.

- **Seguridad** : la función seleccionada se anula después de 8 segundos si no se activa ningún mando.
- Movimientos electro-proporcionales para una mayor suavidad y precisión.
- Selección de los movimientos mediante botones de impulsos.

# ERA DIMENSIÓN...



3,74 m

## Práctica

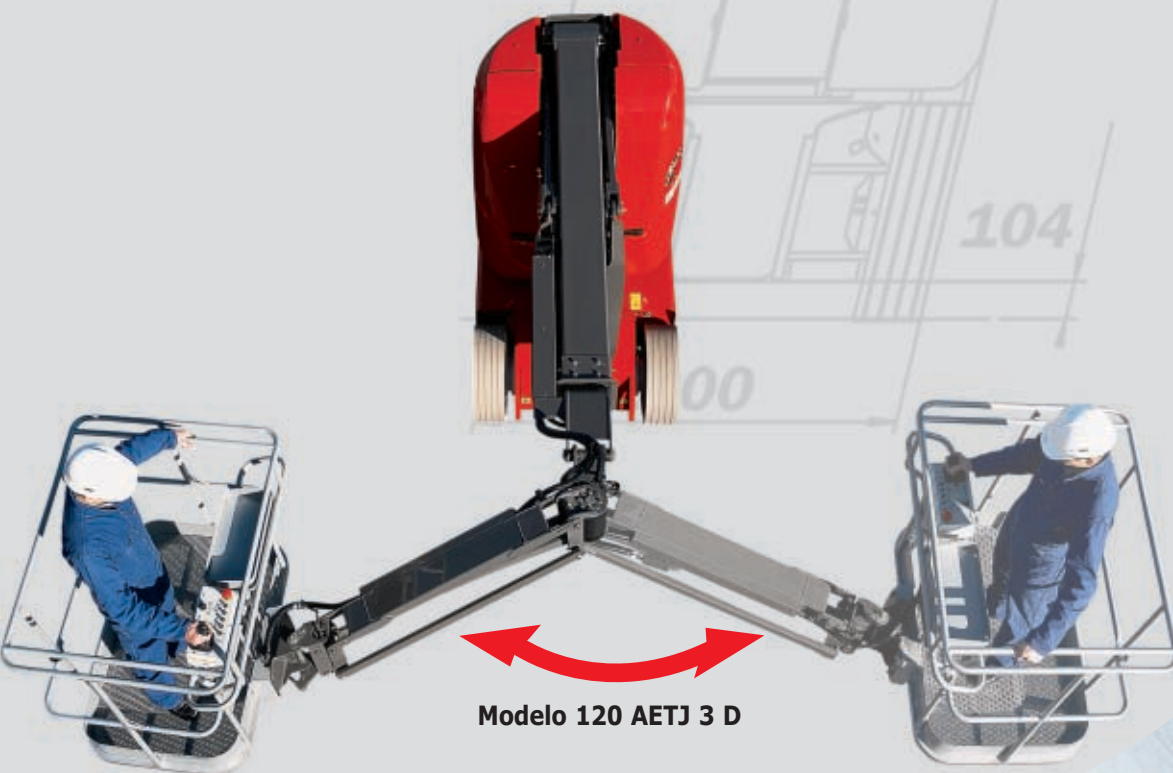
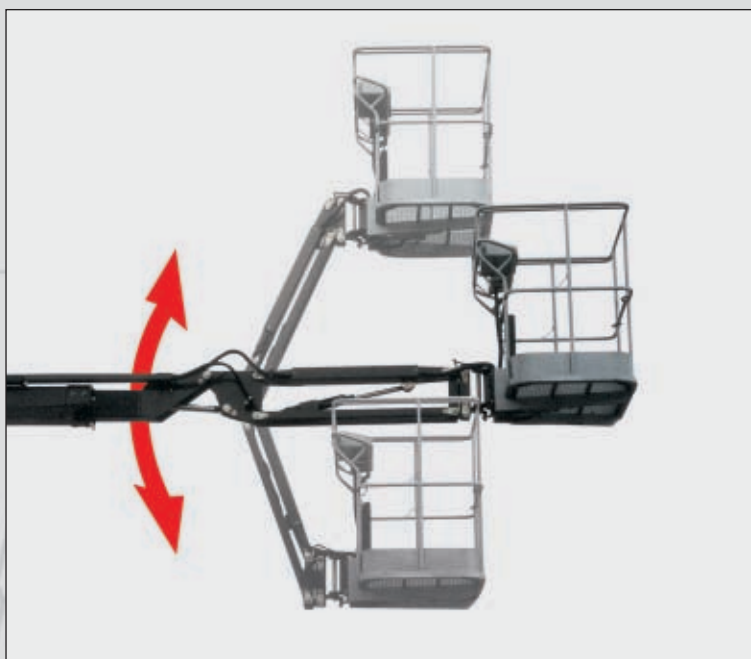
Posición de transporte/almacenamiento.

### JIB 3 D

- Inclinación 140°
- Rotación 140°

## Eficaz

Gracias a un sistema de brazo pendular de 3 dimensiones, la plataforma Manitou puede desplazarse en todos los tipos de plantas industriales incluso las más ocupadas.



Modelo 120 AETJ 3 D

## 120 AETJ



**Capacidad** .....200 kg incluyendo 2 personas  
**Utilización exterior** (200 kg/2 personas) ..viento 45 km/h



**Altura de trabajo** .....11.95 m  
**Altura al suelo** .....9.95 m



**Longitud total** .....5.48 m  
**Longitud (posición de transporte)** .....3.74 m  
**Anchura total** .....1.20 m  
**Altura total** .....1.99 m  
**Dimensiones de la cesta** .....1.20 x 0.96 m  
**Alcance de trabajo/plomo** .....7 m/4.77 m  
**Distancia al suelo** .....10 cm  
**Radio de giro** (interno/externo) .....1.55 m/3.34 m



**Velocidad de translación** .....0 a 6 Km/h



**Rotación de la cesta** .....140°  
**Rotación de la torreta** .....350°  
**Inclinación del jib** .....140°



**Batería de tracción** .....48 V/300 Ah (C5)  
**Cargador integrado** .....48 V/60 A



**Pendiente admisible** .....25%  
**Desnivel max. autorizado** .....5% o 3°  
**Depósito hidráulico** .....12 l.



**Neumáticos** .....sin huella 600 X 190  
2 ruedas motrices (delante) y 2 ruedas directrices (detrás)



**Peso** .....6550 kg

## 120 AETJ 3D



**Capacidad** .....200 kg incluyendo 2 personas  
**Utilización exterior** (200 kg/2 personas) ..viento 45 km/h



**Altura de trabajo** .....11.95 m  
**Altura al suelo** .....9.95 m



**Longitud total** .....5.48 m  
**Longitud (posición de transporte)** .....3.74 m  
**Anchura total** .....1.20 m  
**Altura total** .....1.99 m  
**Dimensiones de la cesta** .....1.20 x 0.96 m  
**Alcance de trabajo/plomo** .....7 m/4.77 m  
**Distancia al suelo** .....10 cm  
**Radio de giro** (interno/externo) .....1.55 m/3.34 m



**Velocidad de translación** .....0 a 6 Km/h



**Rotación de la cesta** .....140°  
**Rotación de la torreta** .....350°  
**Inclinación del jib** .....140°  
**Rotación del jib** .....140°



**Batería de tracción** .....48 V/300 Ah (C5)  
**Cargador integrado** .....48 V/60 A



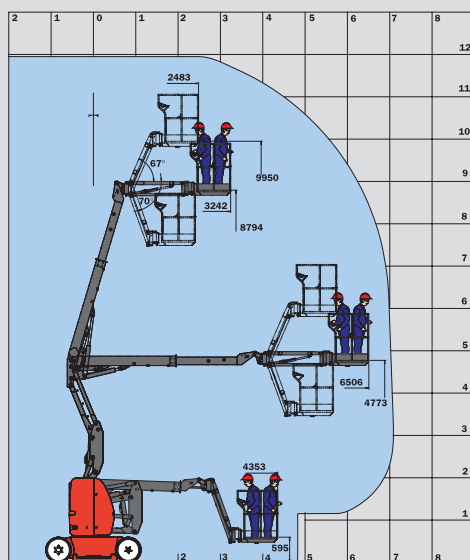
**Pendiente admisible** .....25%  
**Desnivel max. autorizado** .....5% o 3°  
**Depósito hidráulico** .....12 l.



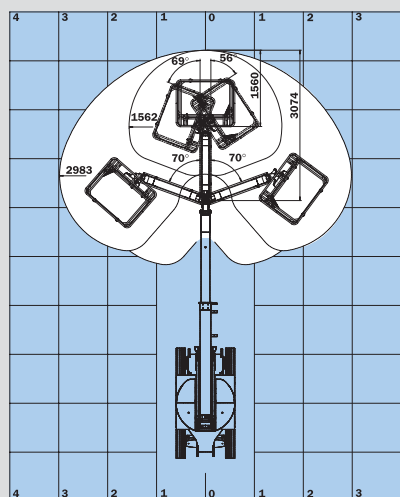
**Neumáticos** .....sin huella 600 X 190  
2 ruedas motrices (delante) y 2 ruedas directrices (detrás)



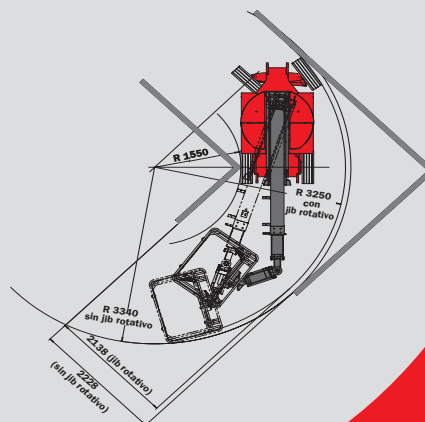
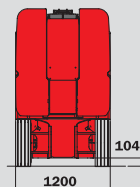
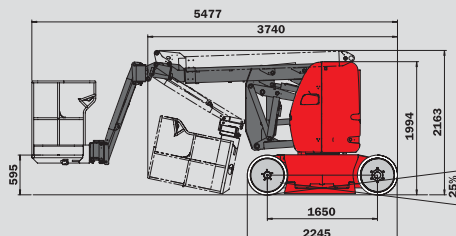
**Peso** .....6550 kg



120 AETJ  
120 AETJ 3D



120 AETJ 3D



Las características indicadas no comprometen a la empresa constructora y pueden ser modificadas sin previo aviso.  
Las máquinas presentadas en este documento pueden incluir ciertas opciones.



MANITOU B.F. S.A.

B.P. 249 - 44158 Ancenis Cedex FRANCIA

Tel : 33 2 40 09 10 11 - Fax Departamento Exportación : 33 2 40 09 10 97

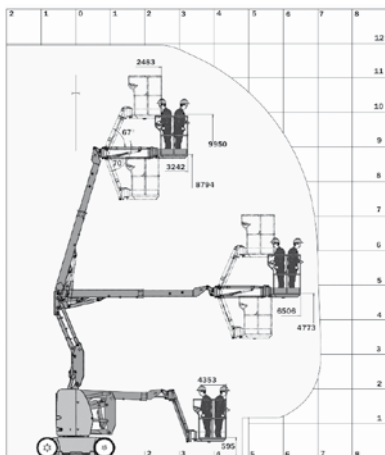
www.manitou.com

700177ES



**MANITOU**

## Plataforma Articulada Eléctrica



Altura  
trabajo  
**11,95 m**

Alcance  
horizontal  
**6,50 m**

|                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| Altura plataforma                  | 9,95 m                   |
| Altura trabajo                     | 11,95 m                  |
| Alcance horizontal                 | 6,50 m                   |
| Capacidad plataforma               | 200 Kg                   |
| Altura articulación                | 5,00 m                   |
| Dimensiones transporte (L x H x A) | 5,48 m x 1,99 m x 1,20 m |
| Peso                               | 6.550 Kg                 |
| Dimensiones cesta (L x A)          | 1,20 m x 0,96 m          |
| Tipo de neumático                  | Anti-huella              |
| Pendiente superable                | 25%                      |
| Plumín                             | Sí                       |
| Motor                              | Eléctrico                |

NOTA: las dimensiones de algunas unidades de este modelo pueden variar.

Equipo

