

Ficha técnica :

180 ATJ CR



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

| Capacidad | | Métrico |
|--|---------|---|
| Altura de trabajo | h21 | 18.18 m |
| Altura de la plataforma | h7 | 16.18 m |
| Alcance máx | | 10.51 m |
| Voladizo | | 7.42 m |
| Desplazamiento pendular | | +65 ° / -59.50 ° |
| Capacidad plataforma | Q | 230 kg |
| Rotación de torreta | | 360 ° |
| Rotación de la cesta (derecha / izquierda) | | 90 ° / 90 ° |
| Número de personas (interior / exterior) | | 2 / 2 |
| Peso y dimensión | | |
| Peso de la plataforma* | | 7430 kg |
| Dimensiones de la plataforma (longitud x anchura) | lp / ep | 1.80 m x 0.80 m |
| Altura al piso (acceso) | h20 | 0.43 m |
| Longitud total | l1 | 7.79 m |
| Anchura total | b1 | 2.32 m |
| Altura total | h17 | 2.47 m |
| Largo total plegado | l9 | 5.56 m |
| Altura total plegada | h18 *** | 2.56 m |
| Compensación contrapeso (torreta a 90°) | a7 | 0.22 m |
| Radio de giro exterior | Wa3 | 3.63 m |
| Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes | m2 | 0.40 m |
| Distancia entre ejes | y | 2.20 m |
| Rendimiento | | |
| Velocidad de marcha - anclado | | 5 km/h |
| Velocidad de marcha - elevado | | 1 km/h |
| Pendiente franqueable | | 45 % |
| Desnivel admisible | | 5 ° |
| Neumáticos | | |
| Equipamientos de rueda | | Injectados con espuma |
| Ruedas motrices (delanteras / traseras) | | 2 / 2 |
| Ruedas directrices (delanteras / traseras) | | 2 / 2 |
| Ruedas frenadas (delanteras / traseras) | | 0 / 2 |
| Motor/batería | | |
| Marca / Modelo de motor | | Kubota - D1105-E4B |
| Norma del motor | | Fase IIIA, Stage V |
| Potencia del motor (CV / kW) | | 24.80 Hp / 18.50 kW |
| Varios | | |
| Presión al suelo | | 10 daN/cm2 |
| Presión hidráulica | | 340 bar |
| Capacidad del depósito hidráulico | | 54 l |
| Carburante | | 52 l |
| Consumo diario ** | | 4.27 l |
| 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.

180 ATJ CR - Diagrama dimensional



Equipamiento

Estándar

| |
|---|
| 3D |
| 4 movimientos simultáneos |
| Alarma acústica y lámpara indicadora iluminada (nivelación, sobrecarga, descenso) |
| Asistencia diagnóstica integrada |
| Blocage de différentiel sur essieu arrière |
| Bomba de detección de carga |
| Bomba eléctrica de reserva |
| Botón de parada de emergencia en plataforma y en bastidor |
| Cerradura de llave en la torreta |
| Cesta 1.800 mm |
| Cesta totalmente galvanizada con suelo desmontable - Ancho: 2100 mm (6 pies 11 pulg.) |
| Contador de horas |
| Desbloqueo pendiente |
| Dirección en las 4 ruedas con modo cangrejo |
| Easy Link con servicio de 2 años |
| Eje delantero oscilante |
| Funciones simultáneas de dirección y rotación de la torreta |
| Indicador de nivel de combustible con aviso de bajo nivel |
| Pedal de presencia del conductor |
| Predisposición 220 V en la plataforma |
| Rotation continue de la tourelle |
| Sistema Stop & Go |
| Sistema de Protección Secundaria (SPS) |
| Tecnología CAN bus |
| Tracción en las 4 ruedas |

Opcional

| |
|--|
| Aceite de protección para clima frío |
| Antirrobo digicode |
| Batería de mayor capacidad, para arrancar la máquina fácilmente en países fríos. |
| Cargador de batería |
| Cesta galvanizada - Anchura: 1800 mm(5 ft. 11 in.) + Portillo batiente lateral |
| Cesta galvanizada - Anchura: 2100 mm (6 ft. 11 in.) |
| Cesta galvanizada - Anchura: 2100 mm (6 ft. 11 in.) + Portillo batiente lateral |
| Corte de batería |
| Enchufe eléctrico - 230V - En la cesta - Con disyuntor diferencial - Tipo Europa (E/F) |
| Generador a bordo (3,5 o 5 kW) |
| Kit de seguridad - Casco y amés |
| Neumáticos no marcantes |
| Peinture personnalisée |
| Pre calentador del motor |
| Preinstalación de agua |
| Protección de la línea de escape, bloqueo de chispazos y sistema de reducción de humos |
| Silenciador con parachispas |
| Tapón del depósito de gasoil con cerradura |



 **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