

DIESEL



83C

RETROEXCAVADORA

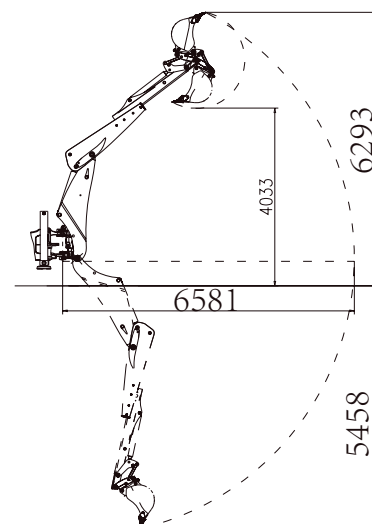
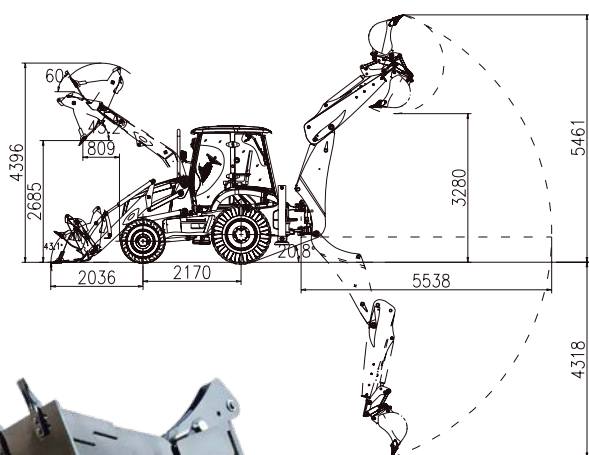
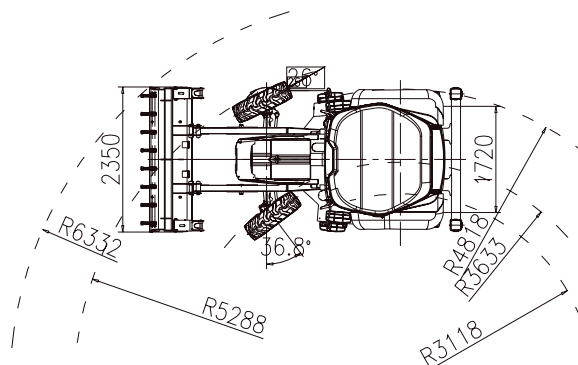
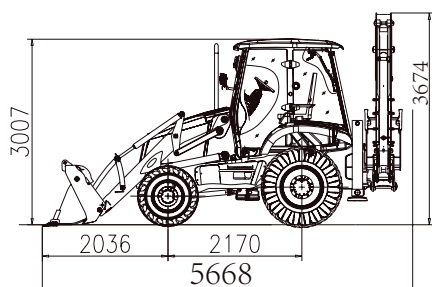
- Potencia nominal: 74.4kW/2200rpm
- Velocidad máxima de avance: 39.0 km/h
- Peso operativo: 8600 kg
- Motor Perkins de inyección eléctrica.
- Cambio automático de tracción a las cuatro ruedas/dos ruedas.
- Lado de excavación con bastidor de desplazamiento lateral y pluma giratoria.
- Cabina panorámica de seis lados, asiento giratorio con control de pilotaje integrado.

www.mb-maquinaria.com



Sobre la 83C

DIMENSIONES





► Características

Medidas			
Peso operativo	kg		8600
Capacidad estándar de la cuchara de carga	m3		1.0
Capacidad estándar de la cuchara excavadora	m3		0.2
Fuerza de tracción máxima	kN		74
Fuerza de excavación máxima de la pala cargadora	kN		62
Fuerza de arranque máxima de la pala cargadora	kN		61
Fuerza de excavación máxima del brazo de la excavadora	kN		38
Fuerza de excavación máxima de la cuchara de la excavadora	kN		61
Motor			
Marca			Perkins
Modelo			904J-E36TA
Tipo			Refrigeración por agua, cuatro cilindros, cuatro tiempos
Potencia nominal			74.4 kw*2200 rpm
Par máximo	Nm		450
Desplazamiento	L		3.621
Transmisión			
Marcha adelante			4
Marcha atrás			3
Velocidad máxima adelante	km/h		39,0
Velocidad máxima atrás	km/h		21,0
Tipo de freno de servicio			Freno húmedo
Tipo de freno de estacionamiento			Freno de disco con pinza
Eje delantero			
Marca y tipo			LONKING, eje de dirección
Eje de ángulo	°		38°
Eje trasero			
Marca y tipo			LONKING, Puente trasero sumergido en aceite
Bloqueo del diferencial			Opcional
Neumáticos			
Delantero			12.5/80-18 14PR
Trasero			18.4-26 12PR
Presión del neumático delantero			0.43±0.03 Mpa
Presión del neumático trasero			0.25±0.03 Mpa
Hidráulica			
Tipo			Dirección hidráulica sensible a la carga
Caudal máximo	L/min		166
Presión máxima	Mpa		27.5
Capacidades de llenado del servicio			
Combustible	L		170
Aceite hidráulico	L		160
Motor	L		10
Transmisión	L		18
Anticongelante	L		13.5
Eje delantero	L		7.1
Eje trasero	L		13

2025© MB® una marca de Ática Redex®

MB se reserva el derecho de realizar cualquier cambio sin previo aviso en relación con los colores, el equipamiento o las especificaciones detalladas en esta ficha técnica, o de suspender modelos individuales. Los colores de los vehículos entregados pueden diferir ligeramente de los que aparecen en este documento. Las especificaciones varían para los distintos países en función de las condiciones del mercado local. Consulte con su distribuidor MB para asegurarse de que el vehículo entregado corresponda a sus expectativas. Todos los valores se determinan en base al estado estándar y pueden variar, debido a las tolerancias del motor y del sistema, al estado del vehículo y a las condiciones de funcionamiento. Algunos equipamientos mostrados en las fotos podrían ser opcionales.