



WCS1440

MANIPULADOR TELESCÓPICO | 4T

- Sistema inteligente de ventilación y aire acondicionado con temperatura constante
- Sistema de transmisión de alta resistencia
- Sistema hidráulico estático alemán Rexroth
- Sistema de propulsión que cumplen con las normas de emisiones



Sobre WSC1440

▪ Sistema inteligente de ventilación y aire acondicionado con temperatura constante

Mejora significativamente la comodidad durante el trabajo. Además, cuenta con una avanzada estructura de protección antivuelco (ROPS) y un sistema de protección contra la caída de objetos (FOPS) para garantizar una seguridad operativa integral.

▪ Sistema de transmisión

Equipado con un eje Carraro de alta resistencia procedente de Italia, que ofrece un excelente rendimiento todoterreno para afrontar con facilidad diversos terrenos complejos.

▪ Sistema hidráulico

Equipado con un sistema hidráulico estático alemán Rexroth para garantizar un funcionamiento suave y eficiente del equipo.

▪ Sistema de propulsión

Ofrece diversas opciones de motor que cumplen con las normas de emisiones Euro III, Euro V y EPA. Entre los motores disponibles se incluyen marcas reconocidas mundialmente como Cummins (EE. UU.), Perkins (Reino Unido) y Yuchai (China), que cumplen con las normativas medioambientales de diferentes regiones.





► Características

Capacidad			
Modelo			WSC1440
Capacidad máxima	kg		4000
Altura máxima de elevación	m		13.5
Máximo alcance	m		9.5
Fuerza de ruptura con cuchara	daN		7500
Capacidad de elevación a la altura máxima	kg		3000
Capacidad de elevación al alcance máximo	kg		1650
Dimensiones			
Longitud total hasta el carro	m		6.3
Ancho total	m		2.42
Altura total	m		2.7
Distancia entre ejes	m		3.07
Pista delantera	m		1.96
Distancia al suelo	m		0.43
Ángulo de inclinación			±9°
Radio de giro externo	m		4.2
Tipo de neumáticos			440
Ancho total de la cabina	m		0.98
Rendimiento			
Elevación	s		11 - 17.5
Reducción	s		16 - 23.5
Extensión	s		15 - 22.5
Retractación	s		11 - 18
Crowd	s		5.2 - 24.3
Vertedero	s		5 - 24.8
Caudal	L/min		151
Motor			
Marca del motor			Perkins
Modelo del motor			904J-E36TA
Capacidad de los cilindros	L		3.62
Método de enfriamiento			Refrigeración por agua
Potencia máxima	kw/r		74.4/2400
Torque Max	Nm		430
Fuerza de tracción	KN		70.5
Transmisión			
Velocidad de desplazamiento	km/h		0-30
Capacidad de calificación			30°
Modo de conducción			4WD
Modo de dirección			2 ruedas/4 ruedas/tipo cangrejo
Número de marchas (adelante/atrás)			2 / 2
Freno de mano			Aparcamiento automático
Freno de servicio			Freno húmedo
Hidráulica			
Tipo de bomba hidráulica			Sistema variable con detección de carga
Baja presión hidráulica	bar/ psi		275/3989
Capacidades de los depósitos			
Depósito de combustible	L		140
Aceite hidráulico	L		180
Adblue	L		19
Horquillas			
Longitud / anchura / sección de las horquillas	mm		1200x150x50
Ángulo de inclinación			16°
Ángulo de inclinación hacia abajo			117°
Peso			
Peso de la máquina (con horquillas)	kg		10800

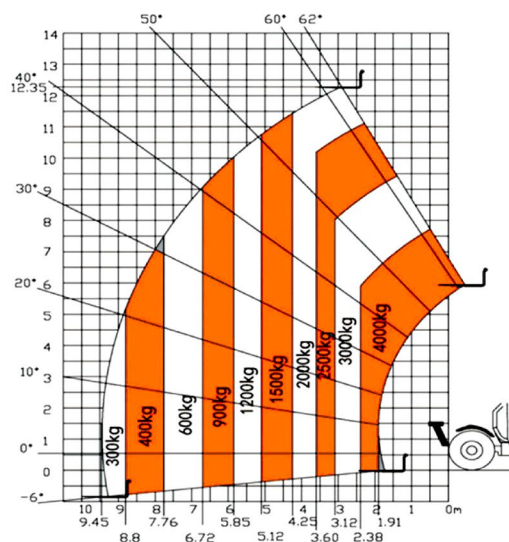
Datos técnicos:

Las especificaciones de la tabla son sólo para modelos estándar. Si necesita más información, contacte con nosotros. Esta especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.



Diagrama de carga

Máquina con ruedas y horquillas con corrector de inclinación



Máquina sobre estabilizadores bajados con horquillas

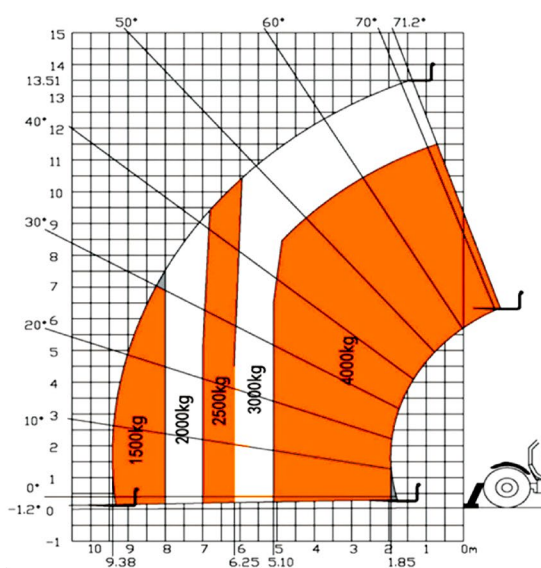
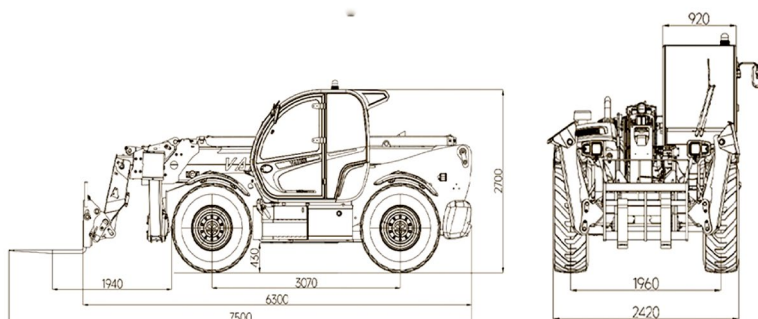


Diagrama de datos



2026© 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 Forklift 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.