



FICHA TÉCNICA

L68K-B5

CARGADOR FRONTAL



Modelo de motor: WEICHAİ WD10G240E201
Potencia bruta: 178 KW A 2200 RPM
Peso operativo: 22.500 KG
Capacidad del cubo: 4m³

L68K-B5 ESPECIFICACIONES

MOTOR

Regulación de emisiones	Tier 2 / Etapa II
Marca	Weichai
Modelo	WD10G240E201
Potencia nominal Par	178 kW a 2200 rpm
Torque máximo	1000 N·m
Desplazamiento	9,726 L
Número de cilindros	6
Aspiración	Turboalimentado

RENDIMIENTO DEL BRAZO CARGADOR

Carga de vuelco: cucharón con giro completo	137 kN
Fuerza de arranque	205 kN
Ángulo máximo de descarga a altura máxima	45°
Espacio libre de descarga a altura máxima	3480 mm
Alcance de descarga a altura máxima de descarga	1300 mm
Altura máxima del pasador de bisagra Profundidad	4718 mm
Máxima de excavación, cucharón nivelado	80 mm
Capacidad del cucharón	4 m³
Peso operativo	22 500kg

TRANSMISIÓN

Tipo de transmisión	Planetario, power shift
Convertidor de par	Una etapa, cuatro elementos
Velocidad máxima de desplazamiento, adelante	37 km/h
Velocidad máxima de desplazamiento, revoluciones	16 km/h
Número de velocidades, adelante	2
Número de velocidades, revoluciones	1

EJES

Diferencial Tipo Delantero	-
Diferencial Tipo Trasero	-
Oscilación del Eje	±12°

GOBIERNO

Configuración de la dirección	Articulado
Presión del sistema de dirección	18 Mpa

FRENOS

Tipo de freno de servicio	Freno de disco con pinza
Accionamiento del freno de servicio	Aire sobre Hidráulico
Tipo de freno de estacionamiento	Freno de aire
Accionamiento del freno de estacionamiento	Mecánico

LLANTAS

Tamaño de los neumáticos	26,5-25
--------------------------	---------

SISTEMA HIDRÁULICO

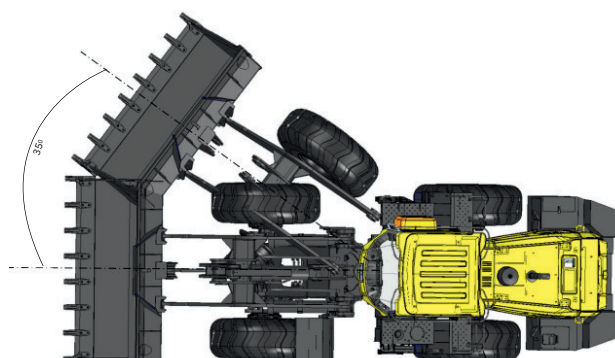
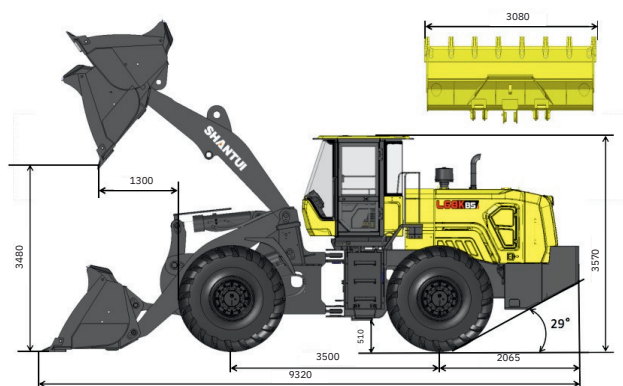
Tipo de bomba principal	Engranaje
Presión de alivio principal	21 Mpa
Tiempo de aumento	5,3 S
Tiempo total del ciclo	9,97 S

CAPACIDAD DE SERVICIO

Tanque de combustible	330 litros
Tanque de aceite hidráulico	255 litros
Aceite de motor	21 litros
Ejes, cada uno	41 litros
Transmisión	45 litros
Anticongelante	80 litros

DIMENSIONES

Longitud	9320 mm
Ancho	3080 mm
Altura	3570 mm
Distancia entre ejes	3500 mm
Banda de rodadura de las ruedas	2250 mm
Distancia al suelo	510 mm
Ángulo de giro, ambos lados	35°
Radio de giro, exterior del neumático	6955 mm
Radio de giro, centro del neumático	6675 mm
Radio de giro, capacidad de carga del balde	7686 mm



* LAS ESPECIFICACIONES ESTÁN SUJETAS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO. LAS IMÁGENES PUEDEN INCLUIR OPCIONES. EL COLOR Y LA APARIENCIA REALES DEL PRODUCTO PUEDEN SER DIFERENTES DE LO QUE SE MUESTRA.