

SHANTUI

L68K-B5

Cargador frontal de 6,5 t de carga nominal y balde de 4 m³, con motor Weichai de 178 kW. Para alto volumen en minería, puertos y plantas de áridos.

IMPORTACIÓN A PEDIDO · 50% AL ENCARGAR, 50% A LA LLEGADA



CARGA NOMINAL 6.500 kg	CAPACIDAD DE BALDE 4 m ³	POTENCIA 178 kW (239 hp)	PESO OPERATIVO 22.500 kg
---------------------------	--	-----------------------------	-----------------------------

MOTOR

Marca	Weichai
Modelo	WD10G240E201
Potencia nominal	178 kW a 2200 rpm
Torque máximo	1000 N·m
Cilindrada	9,726 L
Cilindros	6
Aspiración	Turboalimentado
Norma de emisiones	Tier 2 / Stage II

PESOS

Peso operativo	22500 kg
Carga nominal	6500 kg
Carga de vuelco a giro completo	137 kN

DIMENSIONES

Largo total	9320 mm
Ancho	3080 mm
Alto	3570 mm
Distancia entre ejes	3500 mm
Trocha	2250 mm
Despeje al suelo	510 mm
Ángulo de articulación	35°
Radio de giro (exterior neumático)	6955 mm
Radio de giro (con balde)	7686 mm

DESEMPEÑO DEL BRAZO

Capacidad del balde	4 m ³
Fuerza de arranque	205 kN
Ángulo de descarga a altura máxima	45°
Altura de descarga	3480 mm
Alcance de descarga	1300 mm
Altura máxima del pasador	4718 mm
Profundidad de excavación con balde nivelado	80 mm

TRANSMISIÓN

Tipo	Planetaria, powershift
Convertidor de torque	Una etapa, cuatro elementos
Marchas adelante / atrás	2 / 1
Velocidad máxima adelante / atrás	37 / 16 km/h

EJES Y NEUMÁTICOS

Oscilación del eje	±12°
Neumáticos	26.5-25

FRENOS

Freno de servicio	Disco con caliper, aire sobre hidráulico
Freno de estacionamiento	Neumático

SISTEMA HIDRÁULICO

Bomba principal	De engranajes
Presión de alivio	21 MPa
Tiempo de subida	5,3 s
Tiempo de ciclo total	9,97 s
Presión de dirección	18 MPa

CAPACIDADES DE SERVICIO

Estanque de combustible	330 L
Estanque hidráulico	255 L
Aceite de motor	21 L
Ejes (cada uno)	41 L × 2
Transmisión	45 L
Anticongelante	80 L