

ZOOMLION

ZWL75G

Cargador frontal de 25 t con 7,5 t de carga nominal, motor Weichai de 199 kW y balde de 5 m³, para minería y grandes acopios.

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



CARGA NOMINAL 7.500 kg	CAPACIDAD DE BALDE 5 m³	POTENCIA 199 kW (267 hp)	PESO OPERATIVO 25.000 kg
----------------------------------	--	------------------------------------	------------------------------------

MOTOR

Modelo de motor	Weichai WP10G270E341
Tipo	Turbo, en línea, inyección directa, refrigerado por agua, 4 tiempos
Potencia	199 kW a 2.200 rpm
Cilindrada	9,726 L

PESOS Y CAPACIDADES

Peso operativo	25.000 kg
Carga nominal	7.500 kg
Capacidad nominal del balde	5 m ³
Baldes opcionales	3,5–7 m ³
Carga de vuelco en recta	180 kN
Carga de vuelco en giro total	160 kN

DIMENSIONES

Longitud total	9.543 mm
Ancho del balde	3.430 mm
Altura total	3.660 mm
Altura del pasador de la pluma	4.840 mm
Altura de descarga (a 45°)	3.540 mm
Alcance de descarga (a 45°)	1.265 mm
Distancia entre ejes	3.550 mm
Trocha	2.380 mm
Ángulo de articulación	40°
Radio de giro mínimo (exterior neumático trasero)	6.430 mm
Radio de giro mínimo (exterior del balde)	7.511 mm
Despeje mínimo al suelo	480 mm

DESEMPEÑO

Fuerza de arranque máxima	210 kN
Fuerza de tracción máxima	220 kN
Tiempo de levante, descarga y bajada	10,2 s
Velocidades	6,75 / 12,5 / 25,4 / 39 km/h
Pendiente máxima	27°

TRANSMISIÓN

Caja	Powershift automática
Ejes	Freno seco
Neumáticos	26.5-25-32PR

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo	Hidráulica fija-variable
Bomba de dirección	Pistones de plato inclinado, caudal variable
Bomba de trabajo	Engranajes
Presión de dirección	21 MPa
Presión de trabajo	25 MPa

FRENOS

Tipo	Freno totalmente hidráulico
Presión del sistema de freno	13 MPa

CAPACIDADES DE SERVICIO

Combustible	380 L
Aceite de transmisión	50 L
Estanque hidráulico	185 L
Aceite de motor	20 L
Ejes delantero y trasero	43 / 43 L