

ZOOMLION

ZE385G

Excavadora de 38 t con motor Cummins QSL de 214 kW, caudal de 2 × 324 L/min y pluma de 6,4 m; orientada a minería y áridos.

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



PESO OPERATIVO 38.000 kg	POTENCIA 214 kW (287 hp)	CAPACIDAD DE BALDE 2,2 m³	PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN 7,08 m
------------------------------------	------------------------------------	-------------------------------------	--

MOTOR

Fabricante	Cummins
Modelo de motor	QSL
Potencia nominal	214 kW a 2.100 rpm
Cilindrada	8,9 L

PESOS

Peso operativo	38.000 kg
----------------	-----------

DIMENSIONES

Longitud total	11.230 mm
Ancho total	3.190 mm
Altura total	3.780 mm
Trocha	2.590 mm
Longitud de oruga en contacto	4.140 mm

SISTEMA HIDRÁULICO

Bomba principal	2 bombas de pistones de caudal variable, 2 × 324 L/min
Bomba piloto	1 bomba de engranajes, 27 L/min
Presión equipo de trabajo	34,3 MPa
Presión de giro	31 MPa
Presión de traslado	34,3 MPa
Presión en modo potencia	37,3 MPa
Presión piloto	3,9 MPa

RANGOS DE TRABAJO

Altura máxima de excavación	10.010 mm
Profundidad máxima de excavación	7.075 mm
Alcance máximo de excavación	10.870 mm
Radio de giro de cola	3.500 mm
Radio mínimo de giro delantero	4.525 mm

DESEMPEÑO

Capacidad del balde (rango)	1,6–2,2 m³
Velocidad de traslado (alta/baja)	5,2 / 3,1 km/h
Fuerza de tracción máxima	320 kN
Pendiente superable	70 %
Velocidad de giro	10,6 rpm

TREN DE RODAJE

Rodillos superiores (por lado)	2
Rodillos inferiores (por lado)	9

EQUIPO DE TRABAJO

Longitud de la pluma	6.400 mm
Longitud del brazo	2.900 mm

CAPACIDADES DE SERVICIO

Estanque de combustible	650 L
Sistema hidráulico	300 L
Estanque hidráulico	180 L