

SANY

SY4000H

Excavadora minera de 420 t con dos motores Cummins QSK38 (1.620 kW en total) y balde de 22 m³, el modelo más grande de la gama hidráulica de SANY, para minería a rajo abierto de gran escala.

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



PESO OPERATIVO

420.000 kg

POTENCIA

1.620 kW (2.172 hp)

CAPACIDAD DE BALDE

22 m³

MOTOR

Modelo de motor	2 × Cummins QSK38, V12
Potencia del motor	2 × 810 kW (1.620 kW totales) a 1.800 rpm
Cilindrada	37,7 L (cada motor)
Norma de emisiones	Tier 2

PESOS

Peso operativo	420.000 kg
Peso operativo (folleto)	420.000 kg

EQUIPO DE TRABAJO

Capacidad del balde	22 m ³
---------------------	-------------------

CAPACIDADES DE SERVICIO

Tanque de combustible	8.000 L
-----------------------	---------

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo	Control totalmente electrónico
Bombas principales	8 bombas de pistones
Caudal máximo	8 × 550 L/min
Presión máxima	310 bar

DESEMPEÑO

Velocidad de giro	4,1 rpm
Velocidad de traslación (alta/baja)	2,3 / 1,5 km/h
Pendiente máxima	54 %
Presión sobre el suelo	22,2 N/cm ²

TREN DE RODAJE

Zapatas por lado	49
Rodillos superiores por lado	3
Rodillos inferiores por lado	8