

SANY

SY415H

Excavadora minera de 41,5 t con motor Isuzu 6UZ1X de 257 kW y balde de 1,9 a 2,2 m³, para descapote, carguío y extracción en canteras.

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


PESO OPERATIVO 41.500 kg	POTENCIA 257 kW (345 hp)	CAPACIDAD DE BALDE 1,9 m³	PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN 7,05 m
------------------------------------	------------------------------------	--	--

MOTOR

Modelo de motor	Isuzu 6UZ1X, 6 cilindros, inyección directa, turboalimentado con intercooler
Potencia del motor	257 kW
Cilindrada	9,839 L
Potencia nominal (folleto)	257 kW a 2.000 rpm
Torque máximo	1.363 N·m a 1.500 rpm

PESOS

Peso operativo	41.500 kg
Contrapeso	6.350 kg

EQUIPO DE TRABAJO

Capacidad del balde	1,9 m ³
Largo de pluma estándar	6,5 m
Largo de brazo estándar	2,9 m
Capacidad del balde (opcional)	1,9 (2,2) m ³

DESEMPEÑO

Fuerza de excavación del balde	247 kN
Fuerza de excavación del brazo	218 kN
Velocidad de traslación (alta/baja)	5,3 / 3,2 km/h
Velocidad de giro	8,3 rpm
Pendiente máxima	70 % (35°)
Presión sobre el suelo	75,3 kPa

CAPACIDADES DE SERVICIO

Tanque de combustible	646 L
Tanque hidráulico	380 L
Sistema de refrigeración (radiador)	28 L
Tanque de combustible (folleto)	690 L
Aceite de motor	36 L
Mando final	2 × 10 L

TREN DE RODAJE

Rodillos superiores por lado	2
Rodillos inferiores por lado	9
Zapatas por lado	51
Ancho de zapata estándar	600 mm

DIMENSIONES

Largo total de transporte	11.700 mm
Ancho total	3.360 mm
Altura total de transporte	3.740 mm
Ancho de la estructura superior	3.265 mm
Altura hasta techo de cabina	3.470 mm
Trocha	2.740 mm
Distancia mínima al suelo	505 mm
Radio de giro de cola	3.740 mm
Largo de oruga en contacto con el suelo	4.340 mm
Largo total de oruga	5.320 mm

RANGOS DE TRABAJO

Altura máxima de excavación	9.980 mm
Altura máxima de descarga	6.960 mm
Profundidad máxima de excavación	7.045 mm
Alcance máximo de excavación	10.920 mm
Radio mínimo de giro	4.750 mm
Altura máxima con radio mínimo de giro	8.785 mm
Profundidad máxima de excavación vertical	4.710 mm

Connormaq · Connor Heavy Machines · connormaq.cl · Región del Maule, Chile

Connormaq es importador independiente y no es distribuidor oficial de las marcas que ofrece. Especificaciones e imágenes son referenciales del fabricante y pueden variar según la configuración de cada unidad. SANY es marca registrada de su respectivo dueño.

WhatsApp +56 9 9431 7233