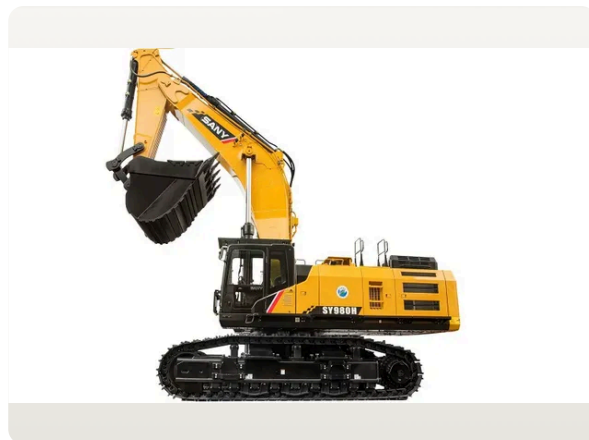


SANY

SY980H

Excavadora minera de unas 94 t con motor Scania DC16 de 425 kW y balde de 5,5 a 6,5 m³, para carguío de camiones de 60 a 90 t en minería y grandes movimientos de tierra.

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


PESO OPERATIVO 94.200 kg	POTENCIA 425 kW (570 hp)	CAPACIDAD DE BALDE 6,1 m³	PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN 6,74 m
------------------------------------	------------------------------------	--	--

MOTOR

Modelo de motor	Scania DC16, 6 cilindros, inyección directa, turboalimentado con intercooler
Potencia del motor	425 kW
Cilindrada	16 L
Potencia nominal (folleto)	425 kW a 1.800 rpm
Torque máximo	2.450 N·m

PESOS

Peso operativo	94.200 kg
----------------	-----------

EQUIPO DE TRABAJO

Capacidad del balde	6,1 m ³
Largo de pluma estándar	7,25 m
Largo de brazo estándar	3 m
Rango de capacidad del balde	5,5–6,5 m ³
Largo de pluma	7.250 mm
Largo de brazo	2.920 mm

DESEMPEÑO

Fuerza de excavación del balde	495 kN
Fuerza de excavación del brazo	469 kN
Velocidad de traslación (alta/baja)	3,4 / 2,4 km/h
Velocidad de giro	7 rpm
Pendiente máxima	70 % (35°)
Presión sobre el suelo	132 kPa
Fuerza de excavación del balde (folleto)	495 kN
Fuerza de excavación del brazo (folleto)	446 kN

CAPACIDADES DE SERVICIO

Tanque de combustible	1.180 L
Tanque hidráulico	830 L
Sistema de refrigeración (radiador)	85 L

TREN DE RODAJE

Rodillos superiores por lado	3
Rodillos inferiores por lado	9
Zapatas por lado	51
Ancho de zapata estándar	650 mm

DIMENSIONES

Largo total de transporte	13.840 mm
Ancho total (operación/transporte)	4.460 / 3.700 mm
Altura total de transporte	5.300 mm
Ancho de la estructura superior	3.480 mm
Altura hasta techo de cabina	3.880 mm
Trocha (transporte/operación)	2.750 / 3.510 mm
Distancia mínima al suelo	945 mm
Radio de giro de cola	4.700 mm
Largo de oruga en contacto con el suelo	5.070 mm
Largo total de oruga	6.350 mm

RANGOS DE TRABAJO

Altura máxima de excavación	12.310 mm
Altura máxima de descarga	8.345 mm
Profundidad máxima de excavación	6.740 mm
Profundidad máxima de excavación vertical	4.250 mm
Alcance máximo de excavación	12.280 mm
Radio mínimo de giro	5.010 mm
Altura máxima con radio mínimo de giro	10.580 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