

SANY

SY50U

Minixcavadora de unas 5 t con cola corta y pluma basculante, para redes de servicios, urbanizaciones y arriendo. Motor Yanmar.

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

PESO OPERATIVO
5.100 kg
POTENCIA
35,5 kW (47,6 hp)
PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN
3,42 m
CAPACIDAD DE BALDE
0,15 m³

MOTOR

Modelo de motor (sitio oficial)	Yanmar 4TNV86CT
Potencia (sitio oficial)	35,5 kW
Cilindrada (sitio oficial)	2,019 L
Variante del folleto	Yanmar 4TNV88 Stage V, 29,1 kW a 2.400 rpm, 144,9 N·m a 1.500 rpm

PESOS

Peso operativo (sitio oficial)	5.100 kg
Peso operativo (folleto, versión Stage V)	5.300 kg

DIMENSIONES

Largo de pluma	2.700 mm
Largo de brazo	1.500 mm

SISTEMA HIDRÁULICO

Bomba principal	Pistones de caudal variable con sensor de carga
Caudal máximo (folleto)	110 L/min
Presión del circuito de trabajo	245 bar
Presión de giro	191 bar
Presión de traslación	245 bar
Presión piloto	35 bar

CAPACIDADES DE SERVICIO

Tanque de combustible (sitio oficial)	90 L
Tanque hidráulico	52 L
Radiador (sitio oficial)	10 L

DESEMPEÑO

Velocidad de giro	10 rpm
Velocidad máxima de traslación	4 km/h
Fuerza de excavación del balde	36,8 kN
Fuerza de excavación del brazo	25 kN

RANGOS DE TRABAJO

Alcance máximo de excavación	5.880 mm
Profundidad máxima de excavación	3.420 mm
Altura máxima de excavación	5.450 mm
Altura máxima de descarga	4.155 mm
Altura mínima de descarga	1.410 mm
Profundidad máxima de excavación vertical	2.460 mm
Radio mínimo de giro	2.520 mm
Elevación máxima de la hoja	420 mm
Profundidad máxima de la hoja	405 mm
Giro de pluma izquierda / derecha	58° / 54°

TREN DE RODAJE

Rodillos superiores por lado	1
Rodillos inferiores por lado	4

EQUIPO DE TRABAJO

Capacidad del balde	0,15 m³
---------------------	---------

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