

SANY

SY155U

Excavadora compacta de 16 t con radio de cola reducido y motor Isuzu, versión Stage V / Tier 4 Final, para obras urbanas y faenas donde el espacio de giro es limitado.

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

PESO OPERATIVO

16.000 kg

POTENCIA

75 kW (101 hp)

CAPACIDAD DE BALDE

0,6 m³

PROFUNDIDAD DE

EXCAVACIÓN

5,47 m

MOTOR

Modelo de motor	Isuzu 4JJ1X
Potencia del motor	75 kW
Cilindrada	2,999 L
Tipo	Diésel de 4 cilindros, refrigerado por agua, common rail, con AdBlue
Potencia nominal (folleto)	75 kW a 1.900 rpm
Torque máximo	375 N·m a 1.800 rpm
Norma de emisiones	Stage V / Tier 4 Final

PESOS

Peso operativo	16.000 kg
----------------	-----------

EQUIPO DE TRABAJO

Capacidad del balde	0,6 m ³
Largo de pluma estándar	4,6 m
Largo de brazo estándar	2,5 m

DESEMPEÑO

Fuerza de excavación del balde	103 kN
Fuerza de excavación del brazo	67 kN
Velocidad de giro	12,5 rpm
Velocidad de traslación (alta/baja)	5,3 / 3,1 km/h
Fuerza de tracción máxima	114 kN
Presión sobre el suelo	41 kPa
Pendiente máxima	35°

CAPACIDADES DE SERVICIO

Tanque de combustible	220 L
Tanque hidráulico	85 L
Sistema de refrigeración (radiador)	27 L

TREN DE RODAJE

Rodillos superiores por lado	1
Rodillos inferiores por lado	7

DIMENSIONES

Largo total de transporte	8.180 mm
Ancho total	2.590 mm
Altura total de transporte	3.070 mm
Ancho de la estructura superior	2.490 mm
Altura sobre cabina	2.865 mm
Ancho de zapata estándar	600 mm
Trocha	1.990 mm
Distancia mínima al suelo	425 mm
Largo de cola	1.500 mm
Distancia entre centros de ruedas	2.930 mm
Largo total de oruga	3.665 mm

RANGOS DE TRABAJO

Altura máxima de excavación	9.220 mm
Altura máxima de descarga	6.755 mm
Profundidad máxima de excavación	5.470 mm
Profundidad máxima de excavación vertical	3.795 mm
Alcance máximo de excavación	8.340 mm
Radio mínimo de giro	2.085 mm
Altura total sobre brazo con radio mínimo de giro	6.750 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