

SANY

SY18C

Minixcavadora de 2 t con motor Yanmar y pluma con giro lateral, versión con norma Stage V / Tier 4 Final. Pensada para zanjas, jardinería y trabajos de servicios en espacios reducidos.

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


PESO OPERATIVO

1.980 kg

POTENCIA

14,6 kW (20 hp)

 PROFUNDIDAD DE
EXCAVACIÓN

2,36 m

CAPACIDAD DE BALDE

0,04 m³

MOTOR

Modelo de motor	Yanmar 3TNV80F
Potencia del motor	14,6 kW
Cilindrada	1.267 cm³
Potencia nominal (folleto)	14,6 kW a 2.400 rpm
Torque máximo	64,7 N·m a 1.800 rpm
Norma de emisiones	Stage V / Tier 4 Final
Batería	1 × 12 V / 55 Ah

PESOS

Peso operativo	1.980 kg
----------------	----------

EQUIPO DE TRABAJO

Capacidad del balde	0,04 m³
Largo de pluma estándar	1,81 m
Largo de brazo estándar	1,13 m

DESEMPEÑO

Fuerza de excavación del balde	16,6 kN
Fuerza de excavación del brazo	10 kN
Velocidad de giro	10 rpm
Velocidad de traslación (alta/baja)	4,0 / 2,8 km/h
Fuerza de tracción máxima	15,6 kN
Pendiente máxima	30°

CAPACIDADES DE SERVICIO

Tanque de combustible	20 L
Tanque hidráulico	21 L
Sistema de refrigeración (radiador)	5,4 L
Refrigerante	3,8 L
Aceite de motor	2 L
Mando final (por lado)	0,4 L
Sistema hidráulico	26 L

TREN DE RODAJE

Rodillos inferiores por lado	3
------------------------------	---

SISTEMA HIDRÁULICO

Bomba principal	Bomba de pistones axiales de caudal variable
Caudal máximo	48 L/min
Presión del circuito de trabajo	245 bar
Presión de giro	162 bar
Presión de traslación	245 bar
Presión piloto	35 bar

RANGOS DE TRABAJO

Alcance máximo de excavación	4.000 mm
Profundidad máxima de excavación	2.360 mm
Altura máxima de excavación	3.665 mm
Altura máxima de descarga	2.635 mm
Altura mínima de descarga	795 mm
Profundidad máxima de excavación vertical	2.215 mm
Elevación máxima de la hoja	310 mm
Profundidad máxima de la hoja	320 mm
Desplazamiento de pluma (izq./der.)	595 / 350 mm
Ángulo de giro de pluma (izq./der.)	73° / 46°

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