

SANY

SY600E

Excavadora eléctrica de 55 t con motor eléctrico de 310 kW y balde de 3,1 m³, pensada para canteras, plantas o minas con suministro eléctrico donde se busca eliminar el consumo de diésel.

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


PESO OPERATIVO 55.000 kg	POTENCIA 310 kW (416 hp)	CAPACIDAD DE BALDE 3,1 m³	PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN 7,49 m
------------------------------------	------------------------------------	--	--

PESOS

Peso operativo	55.000 kg
Peso operativo (folleto)	55.000 kg

EQUIPO DE TRABAJO

Capacidad del balde	3,1 m ³
Largo de pluma estándar	7 m
Largo de brazo estándar	2,8 m

DESEMPEÑO

Fuerza de excavación del balde	280 kN
Fuerza de excavación del brazo	245 kN
Velocidad de giro	8 rpm
Velocidad máxima de traslación	3,1 km/h
Fuerza de tracción	485 kN
Pendiente máxima	20°
Presión sobre el suelo	96 kPa
Fuerza de excavación del balde (folleto)	280 kN
Fuerza de excavación del brazo (folleto)	245 kN

CAPACIDADES DE SERVICIO

Tanque hidráulico	480 L
Sistema de refrigeración (radiador)	28 L

TREN DE RODAJE

Rodillos superiores por lado	2
Rodillos inferiores por lado	9

SISTEMA ELÉCTRICO

Motor eléctrico	YQW3(A)-225H3
Sistema de control	Inovance All-in-One
Potencia nominal	310 kW a 1.710 rpm

SISTEMA HIDRÁULICO

Caudal máximo	2 × 385 L/min
---------------	---------------

DIMENSIONES

Largo total de transporte	12.095 mm
Ancho total de transporte	3.360 mm
Altura total de transporte	3.790 mm
Ancho de la estructura superior	3.290 mm
Altura hasta techo de cabina	3.470 mm
Ancho de zapata estándar	600 mm
Trocha	2.740 mm
Distancia mínima al suelo	560 mm
Radio de giro de cola	3.765 mm
Distancia entre centros de ruedas	4.415 mm
Largo total de oruga	5.440 mm

RANGOS DE TRABAJO

Altura máxima de excavación	10.950 mm
Altura máxima de descarga	7.450 mm
Profundidad máxima de excavación	7.490 mm
Profundidad máxima de excavación vertical	6.770 mm
Alcance máximo de excavación	11.860 mm
Radio mínimo de giro	5.240 mm
Altura máxima con radio mínimo de giro	9.100 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