

DEVELON

DX60 ACE

Minixcavadora de 5,7 t con motor Yanmar 4TNV94L de 36,2 kW, balde de 0,23 m³ y hoja niveladora. Versión de entrada de la clase de 6 t, con 3,8 m de profundidad de excavación.

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


PESO OPERATIVO

5.730 kg

POTENCIA

36,2 kW (49 hp)

PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN

3,81 m

CAPACIDAD DE BALDE

0,23 m³

MOTOR

Modelo de motor	Yanmar 4TNV94L
Número de cilindros	4
Diámetro × carrera	94 × 110 mm
Potencia nominal	36,2 kW (49,2 PS) a 2.200 rpm
Norma de emisiones	China IV (no vial)

PESOS

Peso operativo	5.730 kg
----------------	----------

EQUIPO DE TRABAJO

Pluma	3.000 mm
Brazo	1.600 mm
Capacidad de balde	0,23 m ³
Ancho de zapata	400 mm

DESEMPEÑO

Velocidad de giro	9,8 rpm
Velocidad de traslación (alta/baja)	4,5 / 2,5 km/h
Fuerza de excavación del balde (ISO)	4,2 t
Fuerza de excavación del brazo (ISO)	2,8 t

CAPACIDADES DE SERVICIO

Estanque de combustible	115 L
Estanque hidráulico	62 L
Refrigerante del radiador	10 L
Aceite de motor	11,6 L
Reductores de traslación	2 × 1,4 L
Reductor de giro	1 L

RANGOS DE TRABAJO

Alcance máximo de excavación	6.135 mm
Alcance máximo a nivel de suelo	6.000 mm
Profundidad máxima de excavación	3.807 mm
Altura máxima de carga	4.064 mm
Altura mínima de carga	1.473 mm
Altura máxima de excavación	5.788 mm
Altura máxima del pasador del balde	5.093 mm
Profundidad máxima en pared vertical	3.037 mm
Radio máximo en pared vertical	4.046 mm
Radio mínimo de excavación	325 mm
Radio mínimo de giro	2.365 mm
Ángulo de giro del balde	180°

DIMENSIONES

Radio de giro trasero	1.660 mm
Altura de transporte (a la pluma)	1.983 mm
Altura total (a techo de cabina)	2.580 mm
Largo de transporte	5.870 mm
Altura libre bajo contrapeso	700 mm
Distancia entre centros de ruedas guía y motriz	1.990 mm
Largo de oruga	2.540 mm
Ancho de superestructura	1.850 mm
Ancho de cabina	1.030 mm
Ancho del tren inferior	2.000 mm
Ancho de zapata	400 mm
Altura de oruga	615 mm
Despeje al suelo	350 mm