

HYUNDAI

HX55PRO

Minixcavadora de 5,6 t con motor Yanmar 4TNV94L de 36,2 kW y balde de 0,18 m³. Es la hermana menor de la HX60PRO, para zanjas, paisajismo y obras urbanas.

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



PESO OPERATIVO 5.560 kg	POTENCIA 36,2 kW (49 hp)	PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN 3,73 m	CAPACIDAD DE BALDE 0,18 m³
-----------------------------------	------------------------------------	--	---

MOTOR

Fabricante	Yanmar
Modelo de motor	4TNV94L
Norma de emisiones	China IV (no vial)
Potencia bruta	36,2 kW a 2.200 rpm
Potencia neta	34,2 kW a 2.200 rpm
Torque máximo	200,8 N·m a 1.400 rpm
Cilindrada	3.054 cc
Cilindros – diámetro × carrera	4 – 94 × 110 mm
Batería	1 × 93 Ah
Motor de arranque	12 V / 3,0 kW
Alternador	12 V / 100 A

PESOS

Peso operativo	5.560 kg
Presión sobre el suelo	0,35 kgf/cm ²

EQUIPO DE TRABAJO

Pluma	3.000 mm
Brazo	1.600 mm
Capacidad de balde (estándar)	0,18 m ³

DESEMPEÑO

Velocidad de giro	9,55 rpm
Torque de giro	10,46 kN·m
Velocidad de traslación	2,3 / 3,8 km/h
Pendiente superable	35°
Fuerza máxima de tracción	4,46 t
Fuerza de excavación del balde (ISO)	4,75 t
Fuerza de excavación del brazo (ISO)	2,83 t

TREN DE RODAJE

Rodillos superiores por lado	1
Rodillos inferiores por lado	5
Zapatas por lado	40
Ancho de zapata	380 mm

RANGOS DE TRABAJO

Profundidad máxima de excavación	3.730 mm
Altura máxima de excavación	5.745 mm

DIMENSIONES

Largo total	5.940 mm
Altura total (a la pluma)	2.140 mm
Altura total (a cabina)	2.560 mm
Distancia entre centros de rueda guía y motriz	1.990 mm
Largo de oruga	2.535 mm
Altura libre bajo contrapeso	685 mm
Radio de giro trasero	1.655 mm
Ancho total	1.880 mm
Trocha	1.500 mm
Despeje al suelo	305 mm

CAPACIDADES DE SERVICIO

Estanque de combustible	127 L
Sistema hidráulico	108 L
Aceite de motor	9,2 L
Refrigerante	10,7 L