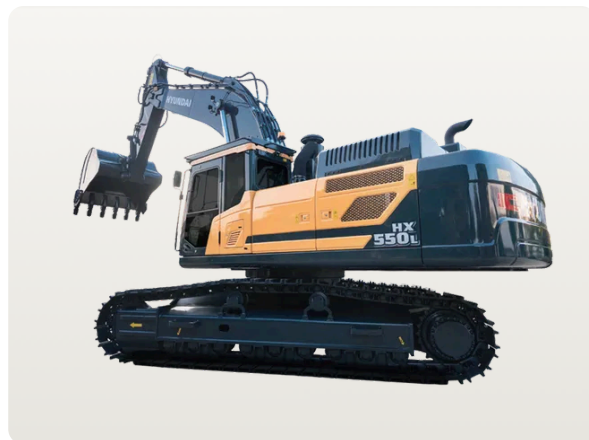


HYUNDAI

HX550L

Excavadora de 52,5 t con motor Cummins X12 de 280 kW y balde de 3,6 m³. Equipo de alta producción para minería y carga masiva.

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



PESO OPERATIVO 52.500 kg	POTENCIA 280 kW (375 hp)	CAPACIDAD DE BALDE 3,6 m³	PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN 6,55 m
------------------------------------	------------------------------------	--	--

MOTOR

Fabricante	Cummins
Modelo de motor	X12
Norma de emisiones	China IV (no vial)
Potencia bruta	280 kW a 2.100 rpm
Potencia neta	276 kW a 2.100 rpm
Torque máximo	1.966 N·m a 1.400 rpm
Cilindrada	11.800 cc
Cilindros – diámetro × carrera	6 – 132 × 144 mm
Baterías	2 × 12 V × 200 Ah
Alternador	28 V / 110 A

PESOS

Peso operativo (con balde)	52.500 kg
Presión sobre el suelo	0,91 kgf/cm ²

EQUIPO DE TRABAJO

Pluma	6.550 mm
Brazo	2.550 mm
Capacidad de balde (estándar)	3,6 m ³

DESEMPEÑO

Velocidad de giro	9 rpm
Torque de giro	162 kN·m
Velocidad de traslación	5,2 / 3,3 km/h
Pendiente superable	35°
Fuerza máxima de tracción	42,8 t
Fuerza de excavación del balde (ISO)	27,14 t (29,61 t con aumento)
Fuerza de excavación del brazo (ISO)	24,65 t (26,89 t con aumento)

TREN DE RODAJE

Rodillos superiores por lado	2
Rodillos inferiores por lado	9
Zapatas por lado	53
Ancho de zapata	600 mm

RANGOS DE TRABAJO

Profundidad máxima de excavación	6.550 mm
Altura máxima de excavación	10.770 mm

DIMENSIONES

Largo total	11.705 mm
Ancho total	3.400 mm (3.630 mm con pasarela)
Ancho de superestructura	3.335 mm
Altura total (a la pluma)	4.145 mm
Altura total (a cabina)	3.335 mm
Trocha	2.740 mm
Distancia entre centros de rueda guía y motriz	4.470 mm
Largo de oruga	5.500 mm
Despeje al suelo	590 mm
Altura libre bajo contrapeso	1.335 mm
Radio de giro trasero	3.745 / 3.800 mm

CAPACIDADES DE SERVICIO

Estanque de combustible	605 L
Sistema hidráulico (estanque / sistema)	300 (560) L
Aceite de motor	42 L
Refrigerante	37 L
Estanque de urea	70 L

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. Hyundai es marca registrada de su respectivo dueño.

WhatsApp +56 9 9431 7233