

HYUNDAI

HX135

Excavadora de 13,6 t con motor Cummins F4.5 de 89 kW y balde de 0,52 m³. Tamaño intermedio para obras viales, sanitarias y de urbanización.

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



PESO OPERATIVO 13.600 kg	POTENCIA 89 kW (119 hp)	CAPACIDAD DE BALDE 0,52 m³	PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN 5,31 m
------------------------------------	-----------------------------------	--------------------------------------	--

MOTOR

Fabricante	Cummins
Modelo de motor	F4.5
Norma de emisiones	China IV (no vial)
Potencia bruta	89 kW (119 hp) a 2.200 rpm
Potencia neta	87 kW (116 hp) a 2.200 rpm
Torque máximo	51 kgf·m (500 N·m) a 1.300 rpm
Cilindrada	4.500 cc
Cilindros – diámetro × carrera	4 – 107 × 124 mm
Baterías	2 × 75 Ah
Motor de arranque	24 V / 4,8 kW
Alternador	28 V / 70 A

PESOS

Peso operativo	13.600 kg
Presión sobre el suelo	0,44 kgf/cm²

EQUIPO DE TRABAJO

Pluma	4.600 mm
Brazo	2.500 mm
Capacidad de balde (estándar)	0,52 m³

DESEMPEÑO

Velocidad de giro	11,32 rpm
Torque de giro	37,85 kN·m
Velocidad de traslación	3,35 / 5,68 km/h
Pendiente superable	35°
Fuerza máxima de tracción	14,3 t
Fuerza de excavación del balde (ISO)	10,51 t (11,41 t con aumento)
Fuerza de excavación del brazo (ISO)	6,67 t (7,24 t con aumento)

TREN DE RODAJE

Rodillos superiores por lado	1
Rodillos inferiores por lado	6
Zapatas por lado	44
Ancho de zapata	500 mm

RANGOS DE TRABAJO

Profundidad máxima de excavación	5.310 mm
Altura máxima de excavación	8.510 mm

DIMENSIONES

Largo total	7.830 mm
Altura total (a la pluma)	2.800 mm
Altura total (a cabina)	2.990 mm
Distancia entre centros de rueda guía y motriz	2.830 mm
Largo de oruga	3.565 mm
Altura libre bajo contrapeso	945 mm
Radio de giro trasero	2.335 mm
Ancho total	2.540 mm
Trocha	2.000 mm
Despeje al suelo	450 mm

CAPACIDADES DE SERVICIO

Estanque de combustible	270 L
Sistema hidráulico	210 L
Aceite de motor	14 L
Refrigerante	30 L