

EXCAVADORA
HIDRÁULICA
210W

HMK

OPERA

LO MEJOR EN

CALIDAD Y POST VENTA

La HMK 210W H4 ofrece a los operadores, máxima eficiencia gracias a sus prestaciones libres de problemas y trabajo continuo, incluso en las condiciones más duras. Equipada con componentes de alta calidad, la HMK 210W H4 es un producto con altas prestaciones, durabilidad, comfortable de utilizar, robusta y buena estabilidad, con bajo mantenimiento y costos de operación.

Parámetros técnicos

Capacidad del balde	M3	0.9	Profundidad máxima a fondo de zanja	mm	5.560
Fuerza de arranque de balde	kgf	15.700	Longitud total	mm	9.590
Fuerza de arranque de balancín	kgf	13.200	Altura de techo de cabina al suelo	mm	3.220
Máxima longitud de excavación	mm	9.400	Ancho de chasis superior	mm	2.500



www.econovoagrovia.com.ar

CONTACTO

PLANTA FABRIL

Aut. Córdoba - Rosario Km 628,5
5986 Oncativo - Córdoba
Te: +54 3572 462665 Rot.

EXCAVADORA
HIDRÁULICA

210W

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Potencia: 172 HP

@2000 rpm (potencia neta)

Capacidad del balde: 0.9 m³

Peso operativo: 22.450 kg

MOTOR

Modelo	ISUZU AI-4HK1X
Tipo	Motor Diésel de 4 cilindros y cuatro tiempos, refrigerado por agua, inyección directa, turboalimentado e inter-cooler
Potencial nominal	172 HP
Par máximo	677 Nm @1500 rpm

TRASLACIÓN Y FRENOS

Traslación	: Completamente hidrostática
Motores de traslación	: Motor de pistones axiales
Velocidad larga	: 30 km/h
Velocidad corta	: 7.5 km/h
Fuerza de arrastre máxima	: 11,600 kgf
Inclinación máxima	: 29° (%70)
Frenos de servicio	Frenos delanteros y traseros independientes. Frenado por presión hidráulica y liberación de frenos por muelle. Frenos ubicados en cubos reductores para una mejor estabilidad y seguridad.

SISTEMA DE GIRO

Motor de giro	: Motor hidráulico de pistones axiales de caudal variable con válvulas anti shock, integradas.
Reductor	: Reductor de dos etapas de planetarios
Freno de giro	: Multidisco hidráulico. Accionamiento negativo
Velocidad de giro	: 12,6 rpm

SISTEMA HIDRÁULICO

Bomba principal	
Tipo	Bomba doble en tandem de pistones axiales de caudal variable
Caudal Max	2 x 233 L/min
Bomba pilotaje	Piñones. 20 L/min
Válvulas limitadoras	
Válvulas limitadoras	330 kgf/cm
Forzudo	350 kgf/cm
Traslación	370 kgf/cm
Giro	305 kgf/cm
Pilotaje	40 kgf/cm
Cilindros	
Pluma	2 x ø 120 x ø 85 x 1.300 mm
Balancín	1 x ø 135 x ø 95 x 1.520 mm
Balde	1 x ø 120 x ø 85 x 1.060 mm

CAPACIDAD

Depósito de combustible	345 L
Tanque hidráulico	160 L
Sistema hidráulico	318 L
Aceite motor	27,3 L
Sistema refrigeración	30 L

SOCIOS ESTRATÉGICOS DE HMK:

ISUZU SIEMENS

Nabtesco

KPM
Kawasaki Precision Machinery



www.econovoagrovia.com.ar

CONTACTO

PLANTA FABRIL

Aut. Córdoba - Rosario Km 628,5
5986 Oncativo - Córdoba
Te: +54 3572 462665 Rot.