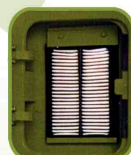
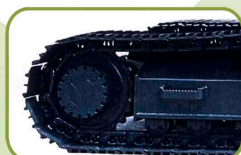
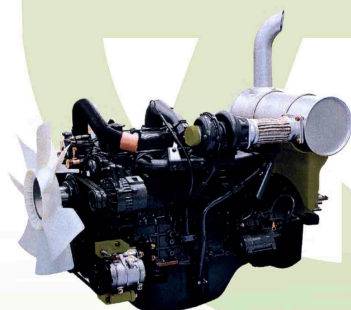
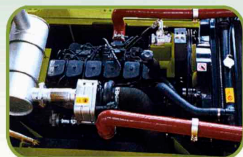
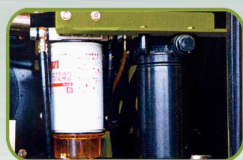
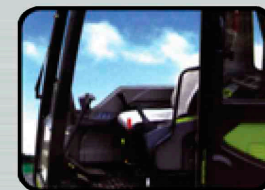


HYDROMAC

EXCAVADORA HIDRAULICA

H 124-8 LC



- **Motor:** Cummins Ingles / Americano de gran potencia, bajo consumo de combustible y bajo costo de mantenimiento.
- **Sistema hidráulico:** Bomba hidráulica, bancos de válvulas, motor de rotación y joystick, especialmente diseñados por **Kawasaki** de Japón para proporcionar el mayor rendimiento y la mayor vida útil en el tiempo, motores de traslación **Kayaba** Japón, proporciona una excelente estabilidad y confiabilidad, Sistemas de control de potencia EPOS, el más avanzado del mundo, funciones automáticas de velocidad de traslación, sistema de rotación anti vibratorio.
- **Cabina:** Moderna con gran ángulo de visión, colocada sobre amortiguadores de silicona, vidrios con protección solar. Climatizador con aire acondicionado de alta potencia. Asiento con suspensión hidráulica y opciones de múltiples regulaciones, proporcionan un confort inigualable.
- **Estructura:** Chasis superior, brazos y carro inferior, fabricados con los más modernos aceros y bajo los más altos controles de calidad aseguran una alta resistencia y una gran durabilidad.
- **Accesorios:** Instalación para martillo hidráulico y zapatas anchas de serie.
- **Opcionales:** Balde grande, balde roquero, martillos hidráulicos.

Motor

Modelo:	Cummins 6BTA5.9C
Tipo:	De 4 ciclos, refrigerado por agua, inyección directa, turbo intercooler
Cantidad de cilindros diametro x carrera:	6-102 x120mm
Cilindrada:	5.9L
Potencia:	133kw/2150rpm
Alternador:	24V 35A
Batería:	24V, 120Ah x 2

Sistema Hidráulico

Bomba hidráulica:	Kawasaki
Tipo:	K3V112DT bomba de pistones con desplazamiento variable
Caudal Máximo:	2 X 214 L/min.
Presión de trabajo:	34.3 Mpa (350 kg/cm ²)
Banco de válvulas:	Kawasaki Tipo KMX15RA
Sistema de control:	Joystick hidráulico
Motores de traslación:	Kayaba
Tipo:	Pistones axiales de 2 velocidades (válvula de seguridad)
Modelo:	MAG 170VP
Motor de rotación:	Kawasaki
Tipo:	de pistones axiales (con válvula de seguridad)
Modelo:	M5X130CHB
Cilindros hidráulicos:	Cantidad Ø del cilindro x Ø del vástago
Cilindro de levante:	2 130 x 90mm
Cilindro de penetración:	1 140 x 100mm
Cilindro de balde:	1 130 x 90mm

Bajo Carro

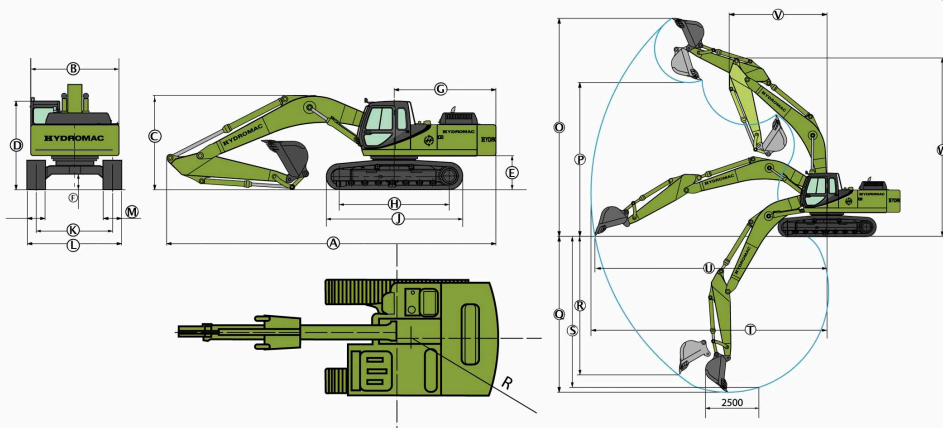
Estructura central:	Bastidor en X
Cadena:	47 mallas cada lado
Cantidad de rodillo superior:	2 de c/lado
Cantidad de rodillo inferior:	8 de c/lado

Datos Generales

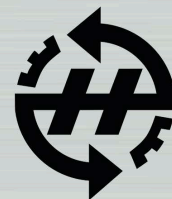
Peso del equipo:	24500kg
Fuerza máxima del balde:	138.3KN
Velocidad de rotación:	11.7rpm
Velocidad de traslación:	L:3.5/H:5.2 km/h
Pendiente máximo:	35°
Presión sobre el suelo:	38,1Kpa

Accesorios

Balde Standard:	1.20m3
Opcional balde roquero:	0.90m3
Opcional balde grande:	1.40m3



*HYDROMAC se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso.



HYDROMAC

EXCAVADORA HIDRAULICA

Dimensiones generales

A- Largo total:	9740mm
B- Ancho máximo:	2980mm
C- Altura máximo brazo:	3190mm
D- Altura máxima cabina:	3120mm
E- Altura cola:	1065mm
F- Altura máxima desde el suelo:	442mm
G- Radio de giro máximo sobre la cola:	2810mm
H- Distancia entre ejes:	3640mm
J- Largo del carro total:	4450mm
K- Ancho carro entre centros:	2380mm
L- Ancho del carro total:	3180mm
M- Ancho de la zapata:	800mm
O- Altura máxima de excavación:	9310mm
P- Altura máxima de descarga:	6440mm
Q- Profundidad máxima:	6875mm
R- Profundidad máxima de excavación vertical: plano:	6680mm
T- Distancia máxima de excavación:	10170mm
U- Distancia máxima de excavación nivel sobre el suelo:	9990mm
V- Radio de giro mínimo sobre el brazo:	3975mm
W- Altura máxima con radio de giro mínimo:	7775mm



HYDROMAC
MAQUINAS S.A.

HYDROMAC

H 124-8 LC