





# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS EXCAVADORA

## GENERALIDADES

MARCA	KÖNIGIN
MODELO	KG200LC
AÑO DE FABRICACIÓN	2023
PROCEDENCIA	CHINA
PESO OPERACIONAL	23500KG

## MOTOR

MARCA	CUMMINS
MODELO	CUMMINS 6BTAA5.9-C178-II
POTENCIA NETA	180 HP
RÉGIMEN DE OPERACIÓN	2000 RPM
NÚMERO DE CILINDROS	6 CILINDROS
CILINDRADA	6.500 CC
SISTEMA DE INYECCIÓN	SISTEMA DE INYECCIÓN DIRECTA
SISTEMA DE ALIMENTACIÓN DE AIRE	SISTEMA TURBOALIMENTADO
SISTEMA DE EMISIÓN DE GASES	TIER 3

## TRANSMISIÓN

SISTEMA DE IMPULSIÓN	SISTEMA HIDROSTATICO
TRACCIÓN MÁXIMA EN LA BARRA DE TIRO	20.000 KG
VELOCIDADES DE DESPLAZAMIENTO	3 VELOCIDADES DE DESPLAZAMIENTO
VELOCIDAD MÁXIMA DE TRASLADO EN ALTA	5 KM/HORA

## TREN DE RODAJE

TIPO	TREN DE RODAJE CON ORUGA, CADENA SELLADA Y LUBRICADAS CON ZAPATA TRIPLE.
ANCHO DE LAS ZAPATAS	790 MM
RODILLOS SUPERIORES	4 RODILLOS SUPERIORES (2 POR CARRIL)
RODILLOS INFERIORES	18 RODILLOS INFERIORES (9 POR CARRIL)
NÚMERO DE ZAPATAS	50 ZAPATAS POR CADA LADO

## SISTEMA DE GIRO

VELOCIDAD DE GIRO	12.4 RPM
-------------------	----------

## SISTEMA HIDRÁULICO

FLUJO MÁXIMO DE LA BOMBA PRINCIPAL	500 L/MINUTO
MODOS DE TRABAJO SELECCIONABLES	6 MODOS DE TRABAJO

## CAPACIDADES

CAPACIDAD DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE	420 LITROS
CAPACIDAD DEL CUCHARÓN	1.0 M3



# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS EXCAVADORA

## CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO DE TRABAJO

ALCANCE MÁXIMO DE EXCAVACIÓN	10.000 MM
ALTURA MÁXIMA DE DESCARGA	7.000 MM
PROFUNDIDAD MÁXIMA DE EXCAVACIÓN	6.300 MM
ALTURA MÁXIMA DE EXCAVACIÓN	10.000 MM
FUERZA DE EXCAVACIÓN DEL BALDE	14.000 KG
FUERZA DE EMPUJE DEL BRAZO	10.000 KG
RADIO DE GIRO	2.900 MM
CAPACIDAD DEL CUCHARON	1.0 M3

## TANQUE DE COMBUSTIBLE

CAPACIDAD DEL TANQUE	420 LITROS
----------------------	------------

## CABINA

TIPO CABINA	CABINA CERRADA CON NORMA ROPS/FOPS
AIRE ACONDICIONADO	INCLUYE
CINTURÓN DE SEGURIDAD	INCLUYE
ASIENTO DEL OPERADOR AJUSTABLE	INCLUYE
RADIO	INCLUYE
LUCES DE TRABAJO PARA OPERACIÓN	INCLUYE
MEDIDOR DE NIVEL DE COMBUSTIBLE	INCLUYE
ESPEJOS RETROVISORES	INCLUYE

