





# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS EXCAVADORA

## GENERALIDADES

MARCA	KÖNIGIN
MODELO	KN_EXC_251_180_P
AÑO DE FABRICACIÓN	2023
PROCEDENCIA	CHINA
PESO OPERACIONAL	25.130 KG

## MOTOR

MARCA	KÖNIGIN
MODELO	QSB6.7
POTENCIA NETA	180 HP
REGIMEN DE OPERACIÓN	2.000 RPM
NÚMERO DE CILINDROS	6 CILINDROS
CILINDRADA	6.700 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	18.200 KG
VELOCIDADES DE DESPLAZAMIENTO	3 VELOCIDADES DE DESPLAZAMIENTO
VELOCIDAD MÁXIMA DE TRASLADO EN ALTA	5.4 KM/HORA

## TREN DE RODAJE

TIPO	TREN DE RODAJE CON ORUGA, CADENA SELLADA Y LUBRICADAS CON ZAPATA TRIPLE GARRA.
ANCHO DE ZAPATAS	700 MM
NUMERO DE ZAPATAS POR CADA LADO	49 ZAPATAS POR CADA LADO
NUMERO DE RODILLOS SUPERIORES	4 RODILLOS SUPERIORES (2 POR CARRIL)
NUMERO DE RODILLOS INFERIORES	16 RODILLOS INFERIORES (8 POR CARRIL)

## SISTEMA DE GIRO

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

## SISTEMA HIDRÁULICO

FLUJO MÁXIMO DE LA BOMBA PRINCIPAL	470 L/MINUTO
MODOS DE TRABAJO SELECCIONABLES	6 MODOS DE TRABAJO



# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS EXCAVADORA

## CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO DE TRABAJO

ALCANCE MÁXIMO DE EXCAVACIÓN	9.865 MM
ALTURA MÁXIMA DE DESCARGA	7.000 MM
PROFUNDIDAD MÁXIMA DE EXCAVACIÓN	6.515 MM
ALTURA MÁXIMA DE EXCAVACIÓN	10.000 MM
FUERZA DE EXCAVACIÓN DEL BALDE	16.020 KG
FUERZA DE EMPUJE DEL BRAZO	10.000 KG
RADIO DE GIRO	2.900 MM
CAPACIDAD DEL CUCHARON	1,00 M3

## TANQUE DE COMBUSTIBLE

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

## CABINA

TIPO	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 NOCTURNA	INCLUYE
MEDIDOR DE NIVEL DE COMBUSTIBLE	INCLUYE
ESPEJOS RETROVISORES	INCLUYE

