

**EXCALIBUR**

**KB12**



**KING-BULL**  
INDUSTRIAL FORCE



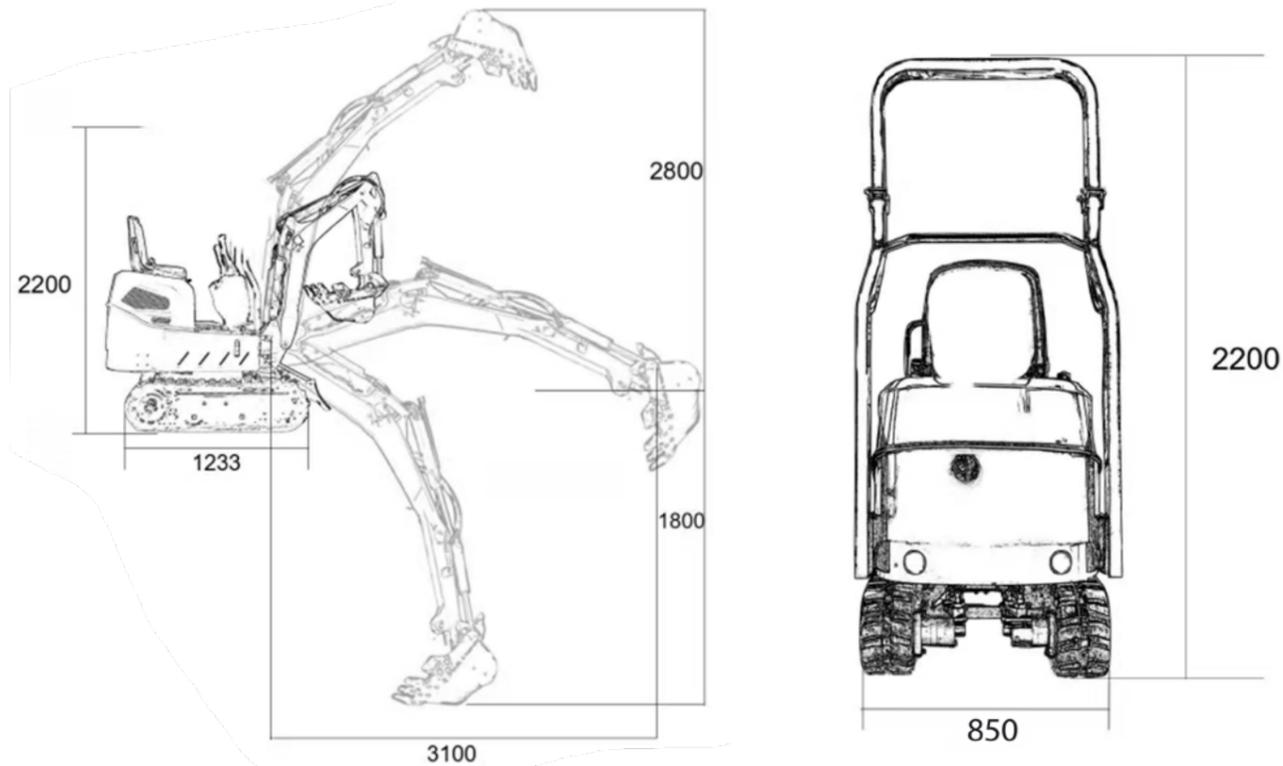
# EXCALIBUR KB12



Motor  
Koop Diesel



Peso Operativo  
1200 KG



## PARÁMETROS

Potencia Motor	12Cv / 7.6kw	Longitud Total	2876mm
Presión del hidráulico	16mpa / 160 Bar	Ancho Total	850mm
Litros por Minuto	18L/Min	Altura Total (Asiento)	1535mm
Velocidad de Desplazamiento	2.2km/h	Altura Total (Techo)	2200mm
Velocidad de Giro	13r/min	Distancia al Suelo del Contrapeso	385mm
Capacidad de la Cuchara	0.025m <sup>3</sup>	Distancia Mínima al Suelo	132mm
Capacidad del Depósito Diesel	10.2L	Radio de Giro de la Cola	800mm
Capacidad del Depósito Hidráulico	18L	Longitud del Suelo a la Vía	900mm
(Gradabilidad) Máxima Pendiente	30°	Longitud de la Vía	1233mm
Presión Sobre el Suelo	20kpa	Ancho de Vía	670mm
Fuerza de Excavación del Brazo	4.6kn	Peso Operativo	1200kg

- Excalibur KB12 es una Potente Herramienta que puede hacer que los Proyectos de Construcción sean más Fáciles y Eficientes. Lea siempre atentamente el Manual de Instrucciones y utilice la Máquina correctamente para Garantizar la Seguridad y un Rendimiento Óptimo.
- Una medida de seguridad clave que hay que recordar es llevar puesto Siempre el Cinturón de Seguridad durante el Trabajo, a menos que la Máquina tenga una especificación de techo blando. Este sencillo paso puede Evitar Lesiones Graves si se produce un accidente, Seguir Estas Directrices puede Garantizar un Proyecto de Construcción Exitoso y sin Problemas.

EPA EURO 5 CE



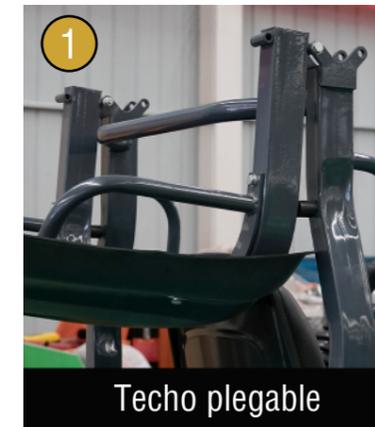
KING-BULL  
INDUSTRIAL FORCE

# EXCALIBUR

# KB12

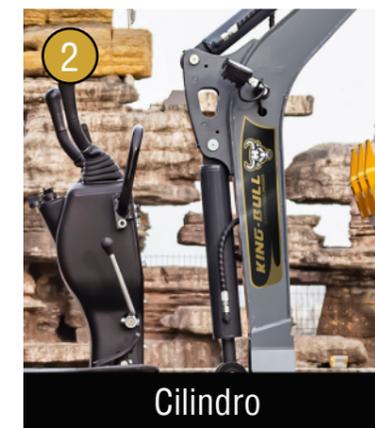


El **Techo Plegable** con Dos Patas hace que sea más flexible para entrar y salir de Espacios Limitados. El perfil cuadrado del tubo lo hacen más duradero.



Techo plegable

Gracias al Nuevo Diseño de 2025 el Cilindro de la Pluma se **Encuentra en la parte Posterior de la misma**, lo que puede asegurar que el Antebrazo no Choque con el Cilindro de la pluma cuando se trabaja, aumentando así la Vida Útil del Cilindro.



Cilindro

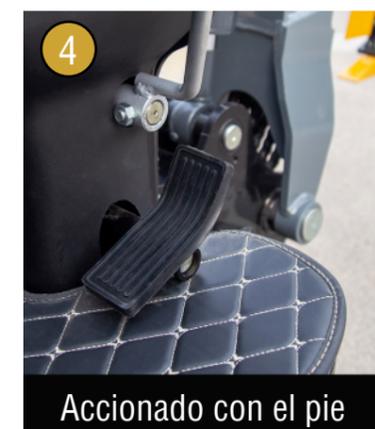
El Diseño del Cilindro de Aceite Superior ha sido Rediseñado para aumentar la fuerza de Excavación, **Añadiendo una Tubería de Aceite Oculta**, lo que le dá una apariencia más Limpia, Ordenada y Segura. El diseño de la tubería de aceite incorporada Evita en Gran Medida el Daño de la Exposición al Exterior, lo que puede prolongar su vida útil.



Tubería hidráulica oculta

El Giro Lateral se **Acciona con el Pie**, lo que hace que sea Cómodo y Rápido.

Al Trabajar Accionando con el Pulsador del Pié, conseguimos más Eficacia, Eficiencia, Rapidez, y Control, que hacerlo con palancas Manuales.



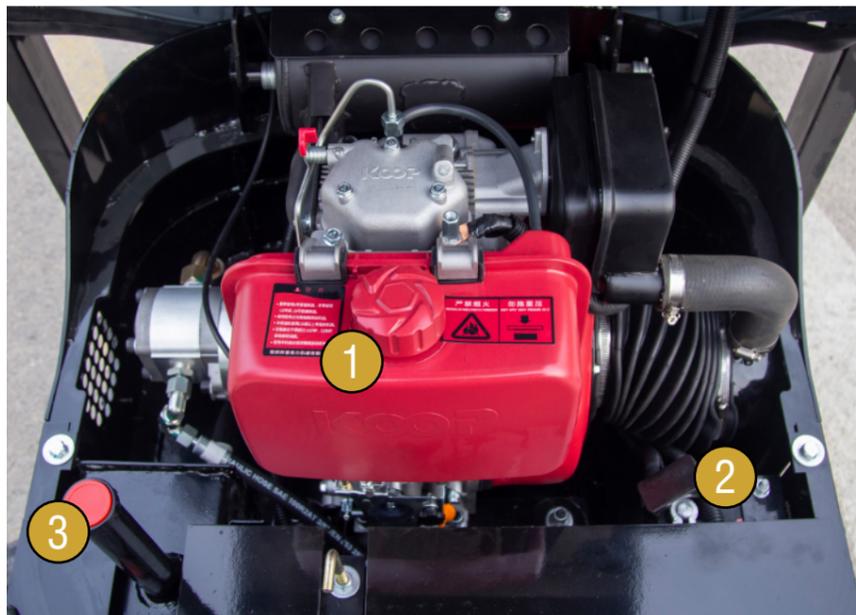
Accionado con el pie

# EXCALIBUR KB12



## Brazo Giratorio

Panel de Mandos con un Tratamiento Impermeable para evitar que el Agua de Lluvia se Filtre en el Cuerpo de la Válvula Multivía, provocando corrosión y óxido, alargando así la vida útil.



- 1 Entrada Combustible Diesel
- 2 Batería Remplazable
- 3 Llenado de Aceite Hidráulico
- 4 Horómetro de Uso
- 5 Voltímetro Batería



- 6 El Motor de Desplazamiento Utiliza BMK6-315, que tiene un Par de Desplazamiento Mayor y Facilita la Marcha en Caminos Fangosos.

Con el Diseño de Acceso al Motor por Elevación Frontal, el Mantenimiento y la Conservación de Toda la Excavadora son Más Cómodos y Rápidos que en Modelos Anteriores. De Esta Forma, el Mantenimiento, Reparaciones, Búsqueda de Fugas, Cambio de Bateria. Llenado de Aceite, Etc, son Faciles de Hacer y Muy Accesibles.



# EXCALIBUR KB12

Tubería Hidráulica Oculta  
Válvula de Implementos  
(Martillo, Ahoyadora, Cazos Giratorios...)

Cilindro en la Parte Posterior  
(Mucho mas Seguro)

Brazo Giratorio

La Conexión Hidráulica para Implementos, está Incluida de Serie. Una Gran Opcion de Implementos están Disponibles. Contacta con su Distribuidor para Consultar el Catálogo.



## MOTOR KOOP

EPA EURO 5 CE



- 13Cv/ 7.6kw
- 4 Tiempos Diesel
- Arranque Eléctrico
- Fácil Mantenimiento
- Repuestos Disponibles
- Más de 40 Años Fabricando

Distribuidor España/ Portugal

[www.maquinariadirecto.com](http://www.maquinariadirecto.com)  
[info@maquinariadirecto.com](mailto:info@maquinariadirecto.com)  
21610 Huelva

**MAQUINARIA  
DIRECTO**