



**Retroexcavadora
para obras
y construcción**

Capacidad de Carga 2,5 T



Descripción del producto

Especificaciones Generales:

Peso total de funcionamiento: 8200Kg

Dimensiones: 6100 x 2365 x 3752 mm

Distancia mínima al suelo: 300 mm

Velocidad máxima: 28 Km/h

Reductor final: Reductor final de una etapa

Fuerza de arranque: 58 KN

Carga nominal del eje: 8/18,5t

Especificaciones de excavadora:

Capacidad de la cuchara: 1,0 m³

Capacidad de carga: 2500 Kg

Altura de descarga de la cuchara: 2742 mm

Anchura de la cuchara: 700 mm

Distancia de descarga de la cuchara: 925 mm

Máx. Profundidad de excavación: 4082/4500 mm

Capacidad de la retroexcavadora: 0,3 m³

Ángulo de giro de la pinza de la excavadora: 190°

Especificación Transmisión:

Máx. Eficiencia: 84,40%

Presión de entrada: 1,3 – 1,5 Mpa

Presión de salida: 0,25 – 0,3 Mpa

Método de refrigeración: Refrigeración por aceite a presión de circulación

Caja de cambios:

Tipo: Transmisión de potencia de eje fijo

Presión de aceite del embrague: 1373 Kpa-1569 Kpa

Cambios: 2 delanteras y 2 traseras velocidades.

Max. Fuerza de tracción: 65 KN





Descripción del producto

Especificaciones del Motor:

Tipo: Cámara de combustión de cuatro tiempos de inyección directa en línea y de inyección

Cilindro-Interior (Diámetro*Carrera): 4 – 108 x 132

Potencia nominal: 75 KW

Velocidad nominal: 2200r/min

Consumo Mínimo de combustible: $\leq 230\text{g/km.h}$

Máximo de torsión: $\geq 400\text{N.M}$

Desplazamiento: 4,837 L

Especificaciones de Sistema de dirección:

Modelo de dispositivo de dirección: BZZ5-250

Ángulo de dirección: $\pm 36^\circ$

Radio de giro mínimo: 6581 mm

Presión del sistema: 12 Mpa

Especificación del Eje:

Tipo de transmisión principal: Doble reducción.

Especificación de Neumáticos:

Modelo: 14-17,5/19,5L-24

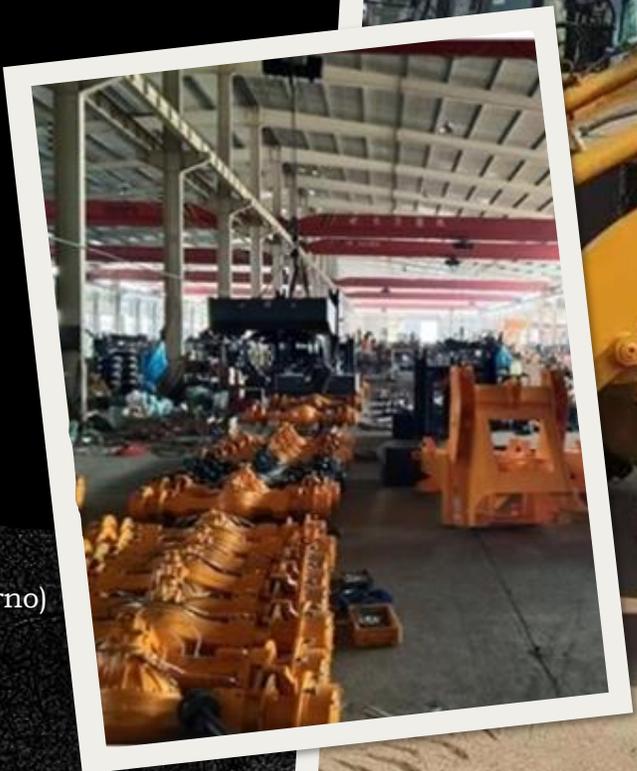
Presión de la rueda delantera: 0,55 Mpa

Presión de la rueda trasera: 0,223 Mpa

Sistema de frenos:

Freno de servicio: (Freno de pinza de aire sobre aceite) / (Tipo externo)
(Autorregulación) / (Autoequilibrio)

Freno de emergencia: (Operación de implementación de freno)
(Operación manual terminación de freno)





Descripción del producto

Sistema Hidráulico:

Potencia de la cuchara excavadora: 60 KN

Poder de excavación de Dipper: 44 KN

Tiempo de elevación del cubo: 6,8 Seg.

Tiempo de bajada del cubo: 3,1 Seg.

Tiempo de descarga del cubo: 2,0 Seg.





INTERIOR DE LA
RETROEXCAVADORA





1



2



3



4



Enganche rápido de la cargadora frontal

- 1 Hoja topadora
- 2 4 cubos 1
- 3 Horquillas para paletas
- 4 Pinza para troncos

ACCESORIOS NO INCLUIDOS
EN PRESUPUESTOS



5



Enganche rápido de la cargadora trasera

5

Brazo extensible

6

Martillo rompedor

7

Sinfin

*Opcional cucharas de 300/400/600/800/900/1200 mm

6



7



ACCESORIOS NO INCLUIDOS
EN PRESUPUESTOS

