MINIEXCAVADORA

GR-15







1.450 Kg
Peso operativo

13,9 CV
Kubota D722

1.710 mm
Prof. de excavación



GENERALES

Peso operativo	**1.450 kg**
Capacidad del cazo estándar	**25 litros**
Anchura del cazo	**400 mm**
Mando	**Palancas**
Pluma con giro lateral	**Sí (swing boom)**
Cuchilla niveladora frontal	**De serie**
Salida hidráulica auxiliar	**Martillo o taladro**
Velocidades de traslación	**2**
Cuadro de instrumentos	**Digital**
Techo	**Reforzado**
Desconectador de batería	**Sí**
Foco LED	**Ajustable**

DIMENSIONES

Longitud de transporte	**2.100 mm**
Anchura de transporte	**930 mm**
Altura de transporte con techo	**2.270 mm**
Altura libre al suelo de la placa superior	**390 mm**
Longitud de la oruga	**1.235 mm**
Anchura de la oruga	**180 mm**

MOTOR

Marca y modelo	**Kubota D722**
Tipo	**Diésel, 4 tiempo**
Cilindros	**3**
Refrigeración	**Por agua**
Potencia nominal	**10,2 kW (13,9 CV)**
Velocidad nominal	**2.500 rpm**
Régimen de par máximo	**2.000 rpm**
Sistema de combustión	**Inyección directa**
Dimensiones (L × A × H)	**407 × 386 × 564 mm**
Peso del motor	**63 kg**

RANGO DE TRABAJO

Radio máximo de excavación	**3.040 mm**
Profundidad máxima de excavación	**1.710 mm**
Altura máxima de excavación	**2.690 mm**
Altura máxima de descarga	**1.825 mm**
Altura máxima de la cuchilla	**110 mm**
Profundidad máxima de la cuchilla	**200 mm**

Datos técnicos orientativos.

DESCRIPCIÓN

La GAR-15 es una miniexcavadora de orugas de 1.450 kg con motor Kubota D722 diésel de 4 tiempos y tres cilindros, refrigerado por agua, de 10,2 kW a 2.500 rpm y par máximo a 2.000 rpm. Tiene salida hidráulica auxiliar para martillo o taladro, cuchilla niveladora frontal y dos velocidades de traslación. Excava hasta 1.710 mm de profundidad, con un radio máximo de 3.040 mm.

Es el paso de los monocilíndricos a un motor de tres cilindros: funciona con menos vibración y aguanta mejor el trabajo continuado con martillo. El cuadro digital muestra la temperatura del motor y el nivel de combustible, y el desconectador de batería corta la corriente cuando la máquina queda parada en obra.

APLICACIONES

Movimiento de tierras de volumen medio | **Zanjeo profundo** | **Demolición con martillo** | **Perforación** | **Obra civil**

VENTAJAS PRINCIPALES

Motor Kubota D722 de 3 cilindros
Funciona con menos vibración que un monocilíndrico y entrega el par máximo a 2.000 rpm.

Salida hidráulica auxiliar.
Se conecta el martillo o el taladro sin instalación adicional.

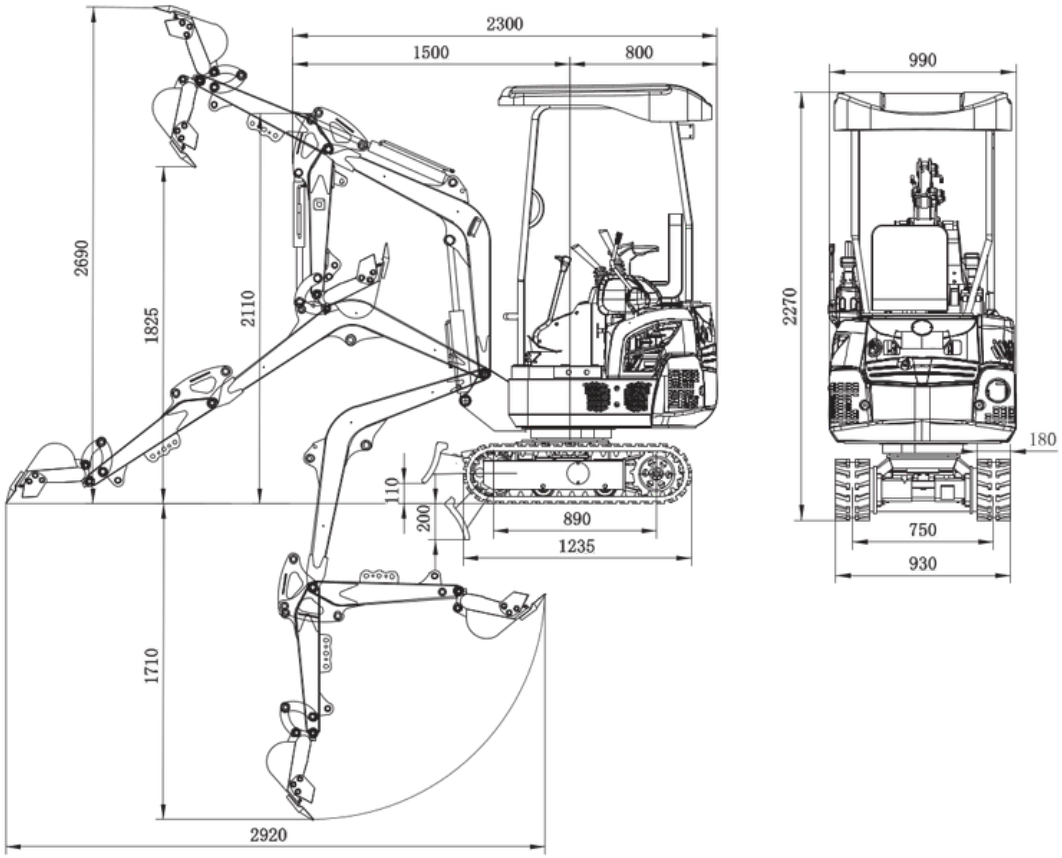
Dos velocidades de traslación.
Una lenta para maniobrar y otra rápida para desplazarse por la obra.

Cuadro digital.
Muestra la temperatura del motor y el nivel de combustible durante el trabajo.

Desconectador de batería.
Corta la corriente en caso de emergencia o cuando la máquina queda parada.

Techo reforzado.
Protege al operario en trabajos de demolición.

CROQUIS DE DIMENSIONES (MM)



Datos técnicos orientativos.