

DOOSAN

Miniexcavadoras |
DX27Z



Potencia máxima: 21 CV
Peso operativo: 2,705 t
Capacidad máxima del cucharón: 0,063 m³



Excavadora hidráulica de alto rendimiento Doosan DX27Z

Un modelo con características originales

Desarrollada según el concepto de 'proporcionar el valor óptimo al usuario final', la excavadora hidráulica DX27Z (giro de voladizo cero) ofrece valor adicional al operador. En concreto, esto se traduce en:

- Mayor productividad y menor consumo de combustible gracias a la optimización electrónica del sistema hidráulico y al motor de nueva generación.
- Ergonomía mejorada, mayor confort y excelente visibilidad periférica que garantizan un entorno de trabajo seguro y agradable.
- Mayor fiabilidad, gracias a materiales de alto rendimiento, combinados con nuevos métodos de análisis de tensión estructural, lo que supone un aumento de la vida útil de los componentes y, como consecuencia, una reducción de los costes de funcionamiento.
- El mantenimiento reducido aumenta la disponibilidad de la excavadora y disminuye los costes operativos.



Rendimiento máximo garantizado en cualquier entorno de trabajo

El avanzado sistema hidráulico, combinado con un potente motor, proporciona las mayores fuerzas de arrastre y de tracción que posibilitan un funcionamiento eficiente. Como resultado, la DX27Z aporta un rendimiento sobresaliente, un trabajo eficiente y la capacidad de adaptarse a cualquier entorno de trabajo.

Palanca de mando del motor

La palanca de régimen del motor, convenientemente situada, facilita el control del motor.

Motor Kubota D1105-F-07

La DX27Z cuenta con un corazón potente y respetuoso con el medio ambiente, que siempre ofrece gran eficiencia operativa y condiciones de trabajo agradables.

Giro de la pluma

La función de giro de la pluma le permite trabajar en espacios muy estrechos.

Potente fuerza de excavación (cuchara)

Potente, eficiente y con fuerza de excavación mejorada. Fuerza de excavación de la cuchara: 23720 N

Hoja dózer

Una hoja soldada y unificada alarga la vida útil en las condiciones de trabajo más difíciles. La flotación de la hoja se controla de forma automática para agilizar y facilitar las operaciones de nivelación.

Segunda velocidad y cambio automático

Los motores de desplazamiento vuelven automáticamente a alta velocidad después de una reducción de marcha bajo carga. Esto permite giros más suaves y trabajos de explanación más fáciles.



Radio de giro trasero:
785 mm

Radio de giro mínimo delantero:
2135 mm



Ángulo de giro derecho: 55°
Ángulo de giro izquierdo: 70°