



PC300-8M2

Excavadora hidráulica



Las imágenes pueden incluir equipamiento especial.

**Producción y consumo
de combustible
mejorados para
minimizar costos
operacionales**

El desarrollo de la PC300-8M2 siguió el concepto de mantener el excelente rendimiento operativo de la ya conocida PC300-8, al mismo tiempo que mejora la eficiencia en el consumo de combustible junto con las funciones de gestión inteligente.

PC300-8M2 Excavadora hidráulica

Información técnica principal

- **Motor:** Komatsu SAA6D114E-3.
- **Potencia neta:** 250 hp (187 kW) @ 1.950 r. p. m.
- **Diésel, turbocargado y posenfriado.**
- **Desplazamiento:** 8,27 lt.
- **Número de cilindros:** 6 cilindros en línea.
- Certificación de emisiones US EPA Tier III / UE Etapa 3A (equivalente).
- **Peso operativo:** 31.660 kg (69.800 lb).

Equipo de trabajo

- **Cucharón/balde de (SAE colmado):** 1,96 m³ @ 1,8 (ton/m³).



Configuración del equipo

- Alternador de 60 [Ah].
- Baterías de alta capacidad de libre mantenimiento.
- Cabina:
 - Insonorizada.
 - Cumple con certificación:
ROPS (ISO 12117-2)
OPG Nivel 1.
 - Aire acondicionado.
 - Radio AM/FM.
 - Asiento con suspensión.
 - Cortina solar.
 - Los más altos estándares de seguridad y confort.
- Prefiltro ciclónico.
- Zapatas 700 [mm].
- Luces LED de trabajo.
- Sistema de monitoreo satelital Komtrax.



Beneficios de operación

- Máquina versátil de bajo costo operacional.
- Dos modos de ajuste para el boom/aguilón.
- Cucharón/balde de 1,96 m³ con dientes para aplicaciones generales.
- Mayor fuerza de excavación (respecto de modelo predecesor PC300(LC)-8).
- Accesos de mantenimiento diseñados para una fácil y rápida intervención al equipo.

Nueva mejora	Beneficio
ROPS y OPG integrados en cabina.	Aumenta la seguridad del operador.
Fácil acceso a los filtros.	Disminuye el tiempo de mantenimiento.
Funciones de economía de combustible.	Permite una operación más eficiente.
Aviso de ralentí excesivo.	Disminuye el costo operacional.
Prefiltro ciclónico.	Aumenta la vida útil de los filtros a la vez que disminuyen los costos operacionales.
Componentes diseñados y fabricados por Komatsu.	Proporciona una mayor durabilidad, así como una mayor disponibilidad del equipo.



Los diseños, las especificaciones y la información de los productos en este documento se entregan solo para propósitos informativos y no constituyen garantías de ningún tipo. Los diseños y las especificaciones de los productos pueden cambiar en cualquier momento sin previo aviso. Las únicas garantías que se aplican a la venta de productos y servicios son las garantías escritas estándar de Komatsu, que se proporcionarán previa solicitud.

Komatsu y otras marcas registradas utilizadas en este documento son propiedad de Komatsu Ltd., Komatsu América Corp., Komatsu Mining Corp. o una de sus filiales, o los respectivos dueños o concesionarios.

KOMATSU

www.komatsulatioamerica.com

