

KOMATSU

GD655-5

Origen Brasil



Las imágenes pueden incluir equipamiento especial.

**Confortabilidad,
precisión y
confiabilidad**

Ambiente más confortable para el operador. La nueva cabina hexagonal con el pilar "Y" delantera y pilar trasero de diseño lateral ofrece visibilidad en todas direcciones de la vertedera y parte frontal permiten una alta productividad. Los niveles de ruido en condiciones de operación son significativamente más bajos.

GD655-5 Motoniveladora

Información técnica principal

- Peso operativo: 18.400 kg (40.565 lb).
- Potencia neta según normas ISO9249/SAE J1349: 163 kW (218 hp) @ 2.100 r. p. m.
- Longitud de la hoja: 4.320 mm (14' pies).
- País de procedencia: Brasil.

Motor

- Komatsu SAA6D107E-1, certificación de emisiones US EPA Tier 3 / UE Etapa III (equivalente).
- Potencia neta según normas ISO9249/SAE J1349: 163 kW (218 hp) @ 2.100 r. p. m.
- Diésel, turbo cargado y postenfriado.
- Desplazamiento: 6,69 lt.
- Número de cilindros: 6 cilindros en línea.

Ambiente del operador

- Cabina con estructura antivuelco ROPS/FOPS (SAE J1040, J231; ISO 3471, 3449) Nivel 2.
- Aire acondicionado.
- Asiento de tela con suspensión ajustable y cinturón de seguridad retráctil.
- Cabina insonorizada con sistema de supresión de sonido, 74 dB(A) en el oído del operador.
- Radio AF/FM.

Equipo de trabajo

- Longitud de la hoja: 4.320 mm (14' pies).
- Ripper trasero: 3 dientes.



Configuración del equipo

- Alternador de 60 A, 24 V.
- 2 baterías de alta capacidad de libre mantenimiento, 170 Ah y 1.000 cca.
- Pre-filtro ciclónico.
- Rueda delantera: S-2x17.5-25 16PR L2/G2.
- Ruedas traseras: S-4x17.5x25-12PR.
- Ventilador de enfriamiento reversible (soplador).
- Sistema de monitoreo satelital Komtrax.

Beneficios de operación

- La nueva transmisión automática de modo dual incluye una función Anti-Stall que hace que la operación a baja velocidad sea suave y automática.
- 20%* menos de consumo de combustible con funcionamiento en dos modos de trabajo <Modo P> y <Modo E>.
(*) Reducción del 20% en el consumo de combustible en comparación con la versión GD655-3.
- Cabina fácil de usar para el operador. Visibilidad panorámica con bajos niveles de ruido de funcionamiento.
- Excelente controlabilidad de la hoja, proporcionada por el sistema.
- Válvulas hidráulicas sensibles a la carga de centro cerrado (CLSS).
- Válvula de control y retención multifuncional.



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.



www.komatsulatioamerica.com

