



COMBINAMOS LO MEJOR EN UN SOLO EQUIPO

PRECISIÓN + CALIDAD + VELOCIDAD + FUERZA



150HP DE POTENCIA
EN 12.100KG DE PESO OPERATIVO

RODILLO **JGM 612H**



Presenta: EL RODILLO JGM612H, fabricado con los más altos estándares de calidad, logrando ofrecer al mercado una máquina confiable, eficiente, confortable y amigable con el ambiente. Gracias a sus años de experiencia JGM, logra posicionarse como una marca de calidad, con productos de alto rendimiento, configurados y adaptados para los más altos estándares de resistencia. A ello se suman a sus sistemas inteligentes, excelente diseño ergonómico y un ambiente confortable para la operación.

ESPECIFICACIONES

MOTOR

Marca / Modelo	Cummins 6BTA5.9-C150.
Potencia neta	150 hp.
Cilindraje	5.900 cc.
Sistema de inyección	Directa.
Alimentación de aire	Turboalimentado.
Número de cilindros	6 cilindros.

TRANSMISIÓN

Tipo	Hidrostático.
Velocidades de desplazamiento	4 velocidades. 0 - 10 km/h.

NEUMÁTICOS

Tipo	23.1-26-12 PR.
------	----------------

DIMENSIONES DEL EQUIPO

Ancho del tambor	2.130 mm.
Distancia entre ejes	3.100 mm.
Diámetro del tambor	1.550 mm.

COMPACTACIÓN

Amplitud	Alta: 1.8 mm. Baja: 0.85 mm.
Fuerza centrífuga	Alta: 247 kn. Baja: 140 kn.
Frecuencia de vibración	Alta: 29 hz. Baja: 30 hz.
Ancho de compactación	2.130 mm.
Carga lineal estática	48.4 kg/cm.
Espesor de chapa	25 mm.

DIRECCIÓN

Tipo	Hidráulico.
Capacidad de ascenso sin vibración	50%.
Ángulo de oscilación	9°.
Ángulo de articulación	35°.
Radio de giro	Interno: 4.100 mm. Exterior: 6.300 mm.

SISTEMA ELÉCTRICO

Voltaje	24 voltios.
Luces	2 lámparas delanteras para trabajo. 2 lámparas posteriores para trabajo.

FRENOS

De servicio	Hidrostático.
De estacionamiento	Multidiscos.

CARACTERÍSTICAS

Cabina	Cerrada con aire acondicionado.
Cinturón de seguridad	Sí.
Baliza	Sí.
Tablero de instrumentos	Horómetro, presión de aceite de motor, switch de emergencia, freno de parqueo, modulación alta y baja, marcha adelante y marcha atrás, carga de batería, nivel de combustible.
Alarma de retroceso	Sí.