

**COMPACTADORA  
EC 3212**



**LO MEJOR EN**

**CALIDAD Y POST VENTA**

Equipada con insumos y componentes de la más alta calidad, la EC 3212 DD 13TN es ideal para la compactación de suelo y reinstalación de caminos, siendo **sumamente productiva, resistente y económica**. Posee un equipamiento estándar brindando un excelente ambiente laboral, equipada con: techo con cobertor solar, butaca acolchada, espejo retrovisor, panel de instrumentos de control que incluye contador de horas, equipo de iluminación, amarres de izaje, caja de herramientas, luces de advertencia de frenado.

**Parámetros técnicos**

Diámetro del rodillo	mm	1.500	Total largo	mm	5.520
Distancia al suelo	mm	435	Total ancho	mm	2.310
Ancho del rodillo	mm	2.140	Altura total	mm	3.045
Radio de giro Exterior/interior	mm	6480/4340	Peso operativo	kg	11.790



# COMPACTADORA EC 3212

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Potencia máxima: 105 HP.  
4 Cilindros  
Peso operativo: 11.790 kg.

## MOTOR

Modelo ..... KOEL  
Tipo ..... 4 cilindros, intercooler, normas de emisión  
de gases EURO 3  
Potencial nominal ..... 105 HP

## DIRECCIÓN

Ángulo de oscilación .....  $\pm 10^\circ$   
Ángulo de dirección .....  $\pm 30^\circ$

## GRADEABILIDAD

Máxima capacidad de salida ..... 30%

## PESO

Peso máximo de funcionamiento ..... 11790 kg.  
Peso en el tambor ..... 6960 kg.  
Peso en los neumáticos ..... 4830 kg.  
Frente de carga lineal estática ..... 32kg/cm.

## SISTEMA DE VIBRACIÓN

Frecuencia ..... 11790 kg.  
Amplitud alta ..... 1.9 mm  
Amplitud baja ..... 0.8 mm  
Fuerza centrífuga ..... 26010/16080  
Fuerza aplicada total ..... 32970/23040

## SEGURIDAD

Acc. hidrostática/Eje planetario son diferencial de giro todas las ruedas

## FRENOS

Frenos de servicio ..... Hidrostática  
Freno de mano ..... Aplicado por resorte liberado hidráulicamente  
Parada de emergencia ..... Accionamiento hidrostático y freno de resorte

