

**Completamente hidrostático**

El innovador DR8000 rodillo de operador a pie le ayuda a limitar su inversión en la maquina. Un diseño de alta amplitud de doble etapa permite que este rodillo pueda realizar trabajos a la medida sobre suelos y agregados. Con el tirón de un interruptor, el operador puede ajustar a un nivel de baja amplitud y tiene un rodillo con perfecto ajuste para asfalto y materiales bituminosos.

Este rodillo está equipado con el potente motor Hatz de 1B50 de arranque eléctrico y panel de control de acceso fácil en la empuñadura de conducción. El accionamiento y vibración son completamente hidráulicos, eliminando la correa V y embrague.

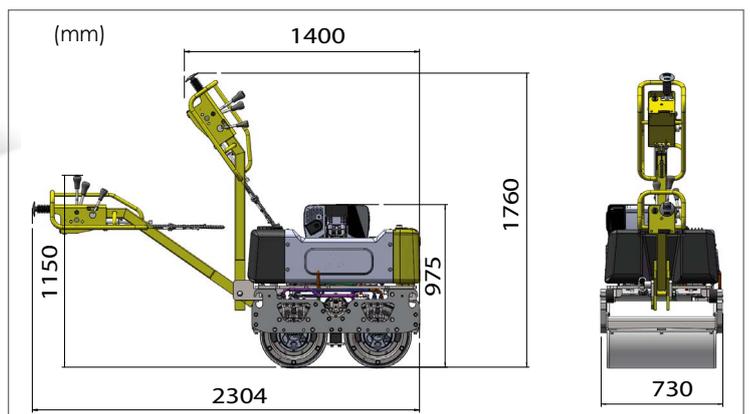
El rodillo DR8000 cuenta con raspadoras y un tanque de 50 litros de agua con sistema de riego para asegurar que la maquina está preparada para maniobrar sobre superficies bituminosas cuando se requiera. Este singular rodillo de PACLITE provee espacio perfecto en ambos lados del tambor, permitiendo que se realicen trabajos de compactación cerca de bordillos, muros de contención y otros obstáculos. No desperdiciará tiempo en los bordes y áreas confinadas. El accionamiento hidráulico asegura un ajuste de velocidad variable y acción de arranque/frenado suave.

**CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS**

- Dos grandes bombas de accionamiento hidráulico Poclairn y bomba de vibración de Sauer Danfoss
- Motor diesel HATZ refrigerado por aire: potente y ambientalmente compatible.
- Sistema hidrostático de accionamiento y las vibraciones.
- Pesas hidrostáticas excéntricas ajustables que son productivas en usos de suelo y asfalto.
- Bomba hidráulica de accionamiento hidrostática y dirección; no hay correa de V, ni embrague.
- Ergonómica manija del operador amortigua la vibración, panel de control con fácil acceso.
- Palancas hidrostáticas de control y ajuste.
- Dos raspadores de tambor desmontables garantizando limpieza automática.
- Máxima seguridad: botón de seguridad hombre muerto.
- Freno hidráulico de estacionamiento, marcha atrás limitada a 2,5 km/h.
- Amplitud ajustable sobre asfalto (13 kN) así como en suelo (21 kN).
- Tanque de aceite anti-corrosivo.



Powered by





Powered by



**+ PESO  
+ COMPACTACIÓN  
+ POTENCIA  
+ COMPACTO**



Código	DR8000H
<b>Modelo</b>	<b>DR8000</b>
Peso CECE (kg)	770
Ancho de trabajo (mm)	650
Carga lineal (kg/cm)	5/28
Accionamiento	Hidrostatica
Motor Diesel	Hatz 1B50-V5
Potencia del motor CV (kW)	11,3 (8,5)
Velocidad de avance (km/h)	4
Velocidad de retroceso (km/h)	2,5
Vibración	Hidrostatica
Fuerza centrífuga (kN) de elegir	13/21
Marca motor de vibración	Sauer Danfoss
Frecuencia de vibración Hz (vpm)	70 (3300)
Gradeabilidad Con o sin vibración (%)	25/45
Capacidad del depósito de agua L	50
Tanque de aceite hidráulico (L)	20
Consumo de combustible (l/h)	1,2
Contador de horas	Opcional
Cubierta protectora	Si
<b>Profundidad de compactación * amplitud grande o pequeña/* de acuerdo a la naturaleza del suelo</b>	
Grava/arena (cm)	30/25
Generalmente suelo (cm)	20/15
Nivel de sonido dB (A)	95
Vibración mano-brazo (m/s <sup>2</sup> )	4

COMPACTACIÓN

MAQUINAS MÓVILES

EQUIPO PARA HORMIGÓN

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

CORTE Y DESBASTE



Confort y ergonomía en el diseño. baja vibración mano-brazo



Armazón gruesa reforzada

Todos los controles están integrados en la manija del operador



Cualquier modelo de PACLITE con características de excelente compactación

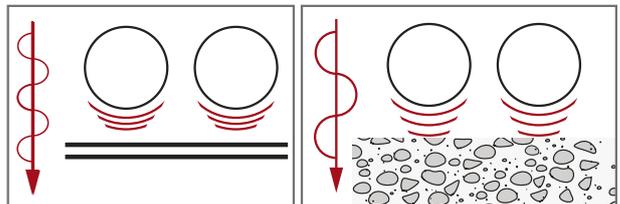


Panel de control con doble amplitud

## CAMBIAR ENTRE DOS AMPLITUDES

Baja amplitud para suelos tipo asfalto.

Amplitud grande asegura la eficiente y rápida compactación de la sub-base o suelo.



Dos bombas hidráulicas Poclairn



Motor de vibración de Sauer Danfoss