

# 3414 COMPACTADOR VIBRATORIO



Máquina con equipamiento opcional



- Accionamiento hidrostático, infinitamente variable
- Control de tracción
- Motor de gran potencia
- Alta potencia en pendiente
- Moderno panel de instrumentos
- Puesto de operación ergonómico
- Asiento ajustable abatible y deslizante

- Columna de la dirección ajustable
- Bloqueo de diferencial automático
- Articulación de nuevo diseño
- Nuevo sistema de refrigeración
- Visibilidad óptima en todas direcciones
- Mantenimiento fácil, largos intervalos de servicio

3015

1545

5705

2950

**DATOS TECNICOS**

**3414**

**Pesos**

Peso básico sin cabina	13.590 kg
Peso en operación con cabina	14.230 kg
Peso máximo	15.100 kg
Peso al tambor	8.210 kg
Peso a los neumáticos	6.020 kg
Carga estática lineal delantera	38,4 kg/cm

**Dimensiones**

Ancho de trabajo	2.140 mm
Diámetro del tambor	1.504 mm
Radio de giro interior	3.690 mm

**Motor**

Deutz-Turbo Diesel, sobrealimentación refrigerado por agua, 4 cilindros	Tipo BF4M 2012C
Potencia DIN/ISO 3046 IFN	98 kW/133,3 CV a 2.300 rpm
Potencia SAE J1349	98 kW/131,3 HP a 2.300 rpm
Depósito de combustible	300 ltr.

**Accionamiento**

Tracción hidrostática, infinitamente variable	todas las ruedas
Eje planetario con bloqueo de diferencial automático	

**Velocidad**

Velocidad de trabajo	0-4,5/0-6,4/0-6,7 km/h
Velocidad de desplazamiento	0-11,9 km/h

**Pendiente superable**

Con/sin vibración	49/54 %
-------------------	---------

**Sistema de vibración**

Accionamiento hidrostático	
Frecuencia	30/40 Hz
Amplitud nominal	1,95/0,90 mm
Fuerza centrífuga	256/215 kN

**Dirección**

Chasis de dirección articulado  $\pm 35^\circ$ , ángulo de oscilación  $\pm 10^\circ$   
Servodirección hidrostática

**Frenos**

Freno de servicio: hidrostático  
Freno de aparcamiento: por muelle  
Freno de emergencia: accionamiento hidrostático y freno por muelle

**Neumáticos**

Neumáticos radiales AW 23.1/18-26 12 PR

**Sistema eléctrico**

Voltaje operacional 12 V, batería de 155 Ah

**Equipamiento estándar**

Plataforma de conducción suspendida, acceso por ambos lados. Consola de asiento abatible y basculante. 2 palancas de mando multifuncionales. Control de tracción. Mando basculante y consola del tablero de instrumentos abatible. Moderna pantalla de visualización de información y control. Insonorización acústica. Capó basculante con motor GFK, conformidad CE.

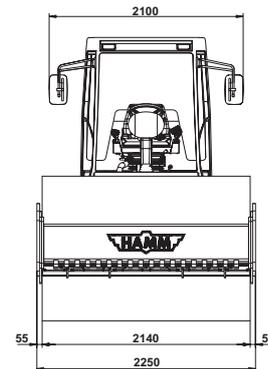
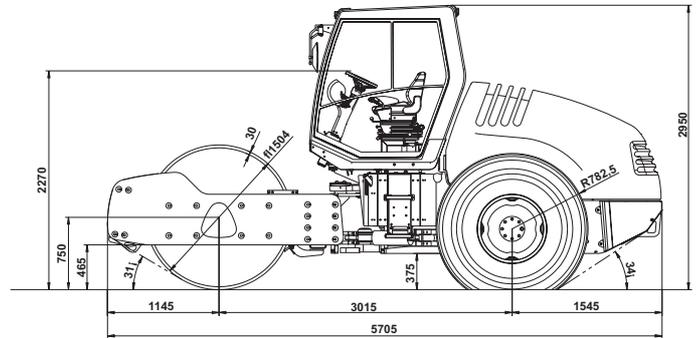
**Equipamiento opcional**

Confortable cabina ROPS con vista panorámica. Luces de trabajo. Limpiaparabrisas delantero y trasero, espejos interior y exterior. Radio. Calefacción con ventilación antipolvo. Aire acondicionado. ROPS/FOPS. Techo solar. Compactómetro. Sistema de documentación CDS. Tacógrafo. Iluminación acorde con la normativa de tráfico alemana. Rodillo de tacos. Pintura especial.  
(lista ampliada según pedido)

**Descripción:**

Compactador vibratorio autopropulsado

**3414**



Datos técnicos según normas de la CECE  
Todas las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso



3414.08.04 ESP3.00.92.15.05

**HAMM AG**

Hammstraße 1 • Postfach 11 60 • D-95633 Tirschenreuth  
Tel. +49 9631 80-0 • Fax +49 9631 80-120  
www.hammag.com