

# H 11i

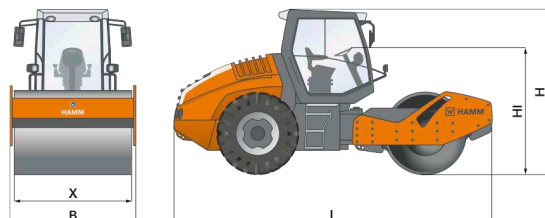
Compactador con tambor liso  
Compactadores Serie H / Gama H235













## ASPECTOS MÁS DESTACADOS H

- > Articulación de 3 puntos para una excelente tracción y capacidad todoterreno
- > Concepto de funcionamiento Easy Drive
- > Gestión electrónica de la máquina HAMMTRONIC
- > Excelente visión de la máquina y la obra
- > Compactación de gran calidad gracias a la alta carga lineal y a las grandes amplitudes

| Dimensiones de la máquina  |    |      |
|----------------------------|----|------|
| Longitud total (L)         | mm | 5850 |
| Anchura (B)                | mm | 2284 |
| Altura total (H)           | mm | 2960 |
| Anchura de cilindro (X)    | mm | 2140 |
| Altura de carga, mín. (H1) | mm | 2308 |



EU Stage  
IV/EPA Tier  
4

| DATOS TÉCNICOS   |  | Unidad | H 11i                  |
|--|--|--------|------------------------|
|    | <b>Pesos</b>                                     |        |                        |
|  | Peso en estado de funcionamiento con cabina      | kg     | 10880                  |
|  | Peso en estado de funcionamiento con ROPS        | kg     | 10630                  |
|  | Peso en estado de funcionamiento máx.            | kg     | 13290                  |
|  | Carga sobre el eje, delante/detrás               | kg     | 5890/4990              |
|  | Carga lineal estática, delante                   | kg/cm  | 27,5                   |
|  | Clasif. franc. M1/LxAO(-2)/clase                 |        | 38,8/VM2               |
|    | <b>Dimensiones de la máquina</b>                 |        |                        |
|  | Longitud total                                   | mm     | 5850                   |
|  | Altura total con cabina                          | mm     | 2960                   |
|  | Altura de carga, mín.                            | mm     | 2308                   |
|  | Distancia entre ejes                             | mm     | 3150                   |
|  | Anchura total con cabina                         | mm     | 2284                   |
|  | Distancia del suelo, centro                      | mm     | 390                    |
|  | Radio de giro de dirección, interior             | mm     | 3870                   |
|  | Inclinación del terraplén, delante/detrás        | °      | 53/32                  |
|    | <b>Dimensiones de los cilindros</b>              |        |                        |
|  | Anchura del cilindro, delante                    | mm     | 2140                   |
|  | Diámetro del cilindro, delante                   | mm     | 1504                   |
|  | Grosor del cilindro, delante                     | mm     | 25                     |
|  | Tipo de cilindro, delante                        |        | liso                   |
|    | <b>Dimensiones de los neumáticos</b>             |        |                        |
|  | Dimensión de los neumáticos, detrás              |        | AW 23.1-26 12 PR       |
|  | Anchura sobre neumático, detrás                  | mm     | 2160                   |
|  | Cantidad de neumáticos, detrás                   |        | 2                      |
|    | <b>Motor diésel</b>                              |        |                        |
|  | Fabricante                                       |        | DEUTZ                  |
|  | Tipo   |        | TCD 3.6 L4             |
|  | Cilindros, cantidad                              |        | 4                      |
|  | Potencia ISO 14396, kW/PS/rpm                    |        | 85,0/115,6/2300        |
|  | Potencia SAE J1349, kW/HP/rpm                    |        | 85,0/113,9/2300        |
|  | Norma sobre gases de escape                      |        | EU Stage IV/EPA Tier 4 |
|  | Tratamiento posterior de los gases de escape     |        | DOC-SCR                |
|  | <b>Mecanismo de traslación</b>                   |        |                        |
|  | Velocidad, con progresión continua               | km/h   | 0-12,0                 |
|  | Regulación, con progresión continua              |        | Hammtronic             |
|  | Capacidad ascensional, con/sin vibración         | %      | 54/59                  |
|  | <b>Vibración</b>                                 |        |                        |
|  | Frecuencia de vibración, delante, I/II           | Hz     | 30/36                  |
|  | Amplitud, delante, I/II                          | mm     | 2,04/0,84              |
|  | Fuerza centrífuga, delante, I/II                 | kN     | 246/136                |
|  | <b>Dirección</b>                                 |        |                        |
|  | Ángulo de suspensión pendular +/-                | °      | 10                     |
|  | Dirección, tipo                                  |        | Dirección pivotante    |
|  | <b>Capacidad del depósito/volumen de relleno</b> |        |                        |
|  | Depósito de combustible, capacidad               | L      | 280                    |
|  | Depósito DEF/AdBlue, contenido                   | L      | 32                     |
|  | <b>Nivel acústico</b>                            |        |                        |
|  | Potencia acústica Lw(A), etiqueta adhesiva       | db(A)  | 105                    |
|  | Potencia acústica Lw(A), medida                  | db(A)  | 102                    |

#### EQUIPAMIENTO

2 enchufes de 12 V, 2 espejos retrovisores y de trabajo de gran tamaño, Articulación de 3 puntos, Tablero de instrumentos con pantallas, pilotos de control y tecla de funciones, Concepto de funcionamiento Easy Drive, Modo ECO, Fijación previa de la velocidad, Protección de manguera en vehículo delantero, Plataforma del operador acoplado con oscilación, Sistema automático de vibración, ROPS, rígido

#### EQUIPAMIENTO ESPECIAL

Rascador combinado para tambor liso y segmentos de pata de cabra, Columna de dirección con bajada cómoda y tablero de instrumentos inclinable, Adaptador de giro de asiento, Indicador del cierre del cinturón de seguridad, Calefacción auxiliar, Radio, Navegador HCQ, Techo de protección, Segmentos de pata de cabra, Regulador de frecuencia, Función de paro automático, Alarma de marcha atrás, Faro de trabajo, Luz omnidireccional, capó con abertura cómoda electrónica

**HAMM AG**  
Hammstraße 1  
D-95643 Tirschenreuth  
Tel +49 9631 80-0  
Fax +49 9631 80-111  
www.hamm.eu

