

HD+ 120i VV-HF

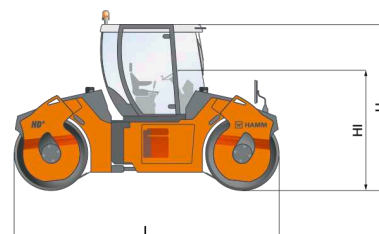
Rodillos en tándem con dos tambores vibratorios
Rodillos en tándem Serie HD+ / Gama H243













ASPECTOS MÁS DESTACADOS HD+

- > Articulación de 3 puntos para una distribución uniforme del peso y una excelente estabilidad direccional
- > Concepto de funcionamiento Easy Drive
- > Gestión electrónica de la máquina HAMMTRONIC
- > Excelente visión de la máquina y la obra
- > Desplazamiento de carril para mayor comodidad al acceder, compactar cantos de bordillos y salir

| Dimensiones de la máquina | | |
|----------------------------|----|-----------|
| Longitud total (L) | mm | 5300 |
| Anchura (B) | mm | 2145 |
| Altura total (H) | mm | 2980 |
| Anchura de cilindro (X) | mm | 1980/1980 |
| Altura de carga, mín. (HI) | mm | 2140 |



EU Stage IV/EPA Tier 4

| DATOS TÉCNICOS | | Unidad | HD+ 120i VV-HF |
|--|---|--------|------------------------|
|  | Pesos | | |
| | Peso en estado de funcionamiento con cabina | kg | 12795 |
| | Peso en estado de funcionamiento con ROPS | kg | 12555 |
| | Peso en estado de funcionamiento máx. | kg | 13710 |
| | Carga lineal estática, delante/detrás | kg/cm | 32,4/32,2 |
| | Clasif. franc. M1/LxAO(-2)/clase | | 26,2/VT1 |
|  | Dimensiones de la máquina | | |
| | Longitud total | mm | 5300 |
| | Altura total con cabina | mm | 2980 |
| | Altura de carga, mín. | mm | 2140 |
| | Distancia entre ejes | mm | 3900 |
| | Anchura total con cabina | mm | 2145 |
| | Anchura máxima de trabajo | mm | 2150 |
| | Distancia respecto al bordillo, izquierda/derecha | mm | 900/900 |
| | Radio de giro de dirección, interior | mm | 6280 |
|  | Dimensiones de los cilindros | | |
| | Anchura del cilindro, delante/detrás | mm | 1980/1980 |
| | Diámetro del cilindro, delante/detrás | mm | 1400/1400 |
| | Grosor del cilindro, delante/detrás | mm | 19/19 |
| | Tipo de cilindro, delante | | liso/no dividido |
| | Tipo de cilindro, detrás | | liso/no dividido |
| | Deslineamiento de vía, izda./dcha. | mm | 170 |
|  | Motor diésel | | |
| | Fabricante | | DEUTZ |
| | Tipo | | TCD 4.1 L4 |
| | Cilindros, cantidad | | 4 |
| | Potencia ISO 14396, kW/PS/rpm | | 115,0/156,4/2300 |
| | Potencia SAE J1349, kW/HP/rpm | | 115,0/154,1/2300 |
| | Norma sobre gases de escape | | EU Stage IV/EPA Tier 4 |
| | Tratamiento posterior de los gases de escape | | DOC-DPF-SCR |
|  | Mecanismo de traslación | | |
| | Velocidad, ciclo de trabajo | km/h | 0-6,0 |
| | Velocidad, ciclo de transporte | km/h | 0-12,0 |
| | Regulación, con progresión continua | | Hammtronic |
| | Capacidad ascensional, con/sin vibración | % | 35/40 |
|  | Vibración | | |
| | Frecuencia de vibración, delante, I/II | Hz | 45/67 |
| | Frecuencia de vibración, detrás, I/II | Hz | 45/67 |
| | Amplitud, delante, I/II | mm | 0,71/0,27 |
| | Amplitud, detrás, I/II | mm | 0,71/0,27 |
| | Fuerza centrífuga, delante, I/II | kN | 173/147 |
| | Fuerza centrífuga, detrás, I/II | kN | 173/147 |
|  | Dirección | | |
| | Ángulo de suspensión pendular +/- | ° | 10 |
| | Dirección, tipo | | Dirección pivotante |
|  | Instalación rociadora | | |
| | Rociado con agua, tipo | | Presión |
|  | Capacidad del depósito/volumen de relleno | | |
| | Depósito de combustible, capacidad | L | 260 |
| | Depósito DEF/AdBlue, contenido | L | 20 |
| | Depósito de agua, capacidad | L | 1145 |
|  | Nivel acústico | | |
| | Potencia acústica Lw(A), etiqueta adhesiva | | 109 |
| | Potencia acústica Lw(A), medida | | 107 |

EQUIPAMIENTO

Enchufe de 12 V, 2 espejos retrovisores y de trabajo de gran tamaño, Rascador abatible, Concepto de funcionamiento Easy Drive, Aspersión de agua presurizada con interruptor de intervalos, Modo ECO, Plataforma del operador accesible por ambos lados, Sistema de rociado de agua con regulación de velocidad, Fijación previa de la velocidad, Plataforma del operador acoplado con oscilación, Desplazamiento de carril, hidráulico, Sistema de riego por aspersión de agua con listones de rociado delante y detrás, 3 filtros de agua, Depósito de agua delante y detrás, puede llenarse por ambos lados, Drenaje de agua centralizado, Barandillas en la plataforma del operador

EQUIPAMIENTO ESPECIAL

ROPS, rígido, Calefacción, Apoyabrazos multifuncional derecho, abatible, Columna de dirección con bajada cómoda y tablero de instrumentos inclinable, Radio, Navegador HCQ, Techo de protección, Equipo de corte y presión de bordes, Inyección de anticongelante, Regulador de frecuencia, Velocímetro, Función de paro automático, Medidor de Temperatura HAMM (HTM), Indicación de desplazamiento de carril, Alarma de marcha atrás, Faro de trabajo, Luz omnidireccional, Iluminación del borde del tambor, Iluminación Coming Home

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

