

# HD+ 80i VT

Rolo tandem com cilindro vibratório e kit de pneus  
Rolos tandem Série HD+ / Série H272

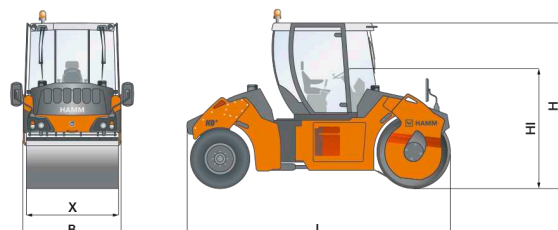


## DESTAQUES HD+












- > Articulação de 3 pontos para distribuição de peso uniforme e excelente movimentação linear
- > Operação simples, intuitiva e de linguagem neutra
- > Excelente visão da máquina e do canteiro de obras
- > Unidade de assento operacional deslocável e giratória
- > Desvio da pista para aproximação e afastamento confortável e compactação ao longo da borda do meio-fio

## Dimensões da máquina

|                                   |    |      |
|-----------------------------------|----|------|
| Comprimento total (L)             | mm | 4480 |
| Largura (B)                       | mm | 1800 |
| Altura total (H)                  | mm | 2890 |
| Largura do cilindro (X)           | mm | 1680 |
| Altura de carregamento, mín. (Hl) | mm | 2080 |



EU Stage V /  
EPA Tier 4

| DADOS TÉCNICOS   |  | Unidade | HD+ 80i VT              |
|--|--|---------|-------------------------|
|    | <b>Pesos</b>                                       |         |                         |
|  | Peso operacional com cabine                        | kg      | 7380                    |
|  | Peso operacional com ROPS                          | kg      | 7210                    |
|  | Peso operacional máx.                              | kg      | 9840                    |
|  | Carga linear estática, dianteira                   | kg/cm   | 23,4                    |
|  | Classificação franc., valor/classe                 |         | 18,3,8,6/VX1.PLO        |
|    | <b>Dimensões da máquina</b>                        |         |                         |
|  | Comprimento total                                  | mm      | 4480                    |
|  | Altura total com a cabine                          | mm      | 2890                    |
|  | Altura de carregamento, mín.                       | mm      | 2080                    |
|  | Distância entre eixos                              | mm      | 3340                    |
|  | Largura total com cabine                           | mm      | 1800                    |
|  | Largura máxima de trabalho                         | mm      | 1780                    |
|  | Altura livre ao meio-fio, à esquerda/direita       | mm      | 750/750                 |
|  | Raio de viragem, interno                           | mm      | 4140                    |
|    | <b>Dimensões dos cilindros</b>                     |         |                         |
|  | Largura do cilindro, dianteiro                     | mm      | 1680                    |
|  | Diâmetro do cilindro, dianteiro                    | mm      | 1140                    |
|  | Espessura do cilindro, dianteira                   | mm      | 17                      |
|  | Tipo de cilindro, dianteiro                        |         | lisa/não dividida       |
|  | Deslocamento de pista, esquerda/direita            | mm      | 135                     |
|    | <b>Dimensões dos pneumáticos</b>                   |         |                         |
|  | Tamanho dos pneus, traseiros                       |         | 11.00-20                |
|  | Largura dos pneus, traseiros                       | mm      | 1614                    |
|  | Número de pneus, traseiros                         |         | 4                       |
|    | <b>Motor a diesel</b>                              |         |                         |
|  | Fabricante   |         | DEUTZ                   |
|  | Tipo   |         | TCD 2.9 L4              |
|  | Potência ISO 14396, kW/PS/rpm                      |         | 55,4/75,3/2300          |
|  | Potência SAE J1349, kW/HP/rpm                      |         | 55,4/74,2/2300          |
|  | Nível de emissão de gases de escape                |         | EU Stage V / EPA Tier 4 |
|  | Tratamento posterior de gases de escape            |         | DOC-DPF                 |
|  | <b>Mecanismo de transmissão</b>                    |         |                         |
|  | Velocidade, continuamente variável                 | km/h    | 0 - 9,9                 |
|  | Regulagem, continuamente variável                  |         | Hamtronic,              |
|  | Poder ascensional, com/sem vibração                | %       | 36/46                   |
|  | <b>Vibração</b>                                    |         |                         |
|  | Frequência de vibração, dianteira, I/II            | Hz      | 48/58                   |
|  | Amplitude, dianteira, I/II                         | mm      | 0,61/0,33               |
|  | Força centrífuga, dianteira, I/II                  | kN      | 87/69                   |
|  | <b>Direção</b>                                     |         |                         |
|  | Ângulo pendular +/-                                | °       | 10                      |
|  | Direção, tipo                                      |         | Direção articulada      |
|  | <b>Sistema espargidor</b>                          |         |                         |
|  | Espargidor de água, tipo                           |         | Pressão                 |
|  | <b>Conteúdo do tanque/quantidade de enchimento</b> |         |                         |
|  | Tanque de combustível, conteúdo                    | L       | 120                     |
|  | Tanque de água, conteúdo                           | L       | 700                     |
|  | Tanque de aditivo, conteúdo                        | L       | 18                      |
|  | <b>Nível sonoro</b>                                |         |                         |
|  | Potência acústica LW(A), autocolante               | db(A)   | 106                     |
|  | Potência acústica LW(A), medida                    | db(A)   | 105                     |

#### HIDR./MECÂN.

Tomada de 12 V, 2 espelhos de trabalho retrovisores grandes, Raspador dobrável, Painel de instrumentos com indicadores, luzes de controle e interruptores, Painel de instrumentos reclinável, Pulverização com água pressurizada com interruptor de intervalo, Modo ECO, Plataforma do operador com acesso pelos dois lados, Sistema aspersor de água regulado pela velocidade, Pré-seleção da velocidade, Plataforma do operador isolada contra vibrações, Direção de caranguejo, hidráulica, Sistema de pulverização com réguas espargidoras dianteira e traseira, Filtro de água (triplo), Tanque de água na dianteira e na traseira, opção de enchimento pelos dois lados, Drenagem central de água

#### EQUIPAMENTO ESPECIAL

Aquecimento, Sistema de aquecimento e ar condicionado, Coluna de direção para desembarque de conforto e painel de instrumentos inclinável, Alavanca da unidade adicional à esquerda, Tacógrafo, Navegador HCQ, Teto de proteção, Dispositivo de prensagem e corte da borda, Medidor de temperatura HAMM (HTM), Indicador da posição zero, Luzes de trabalho, Farol giroflex

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

