

# HP 280

Rodillo de ruedas de goma

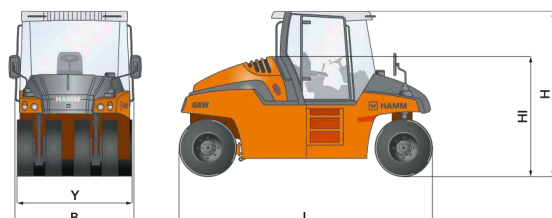
Rodillos de ruedas de goma Serie HP / Gama H249












## ASPECTOS MÁS DESTACADOS HP

- > Manejo sencillo, intuitivo e independiente del idioma
- > Excelente visión de los neumáticos, la máquina y la obra
- > Compactación y superficies de gran calidad gracias a la distribución uniforme del peso y la superposición de los neumáticos de los pares de ruedas delantero y trasero
- > Diseño con lastrado inteligente para una adaptación flexible del peso de la máquina a la aplicación
- > Unidad de mando y asiento con giro y desplazamiento

| Dimensiones de la máquina   |    |           |
|-----------------------------|----|-----------|
| Longitud total (L)          | mm | 4970      |
| Anchura (B)                 | mm | 2166      |
| Altura total (H)            | mm | 3000      |
| Anchura sobre neumático (Y) | mm | 1830/1830 |
| Altura de carga, mín. (HI)  | mm | 2320      |



EU Stage IIIA/EPA Tier 3

| DATOS TÉCNICOS   |  | Unidad                   | HP 280 |
|--|--|--------------------------|--------|
|    | <b>Pesos</b>                                     |                          |        |
| Peso en estado de funcionamiento con cabina  | kg   | 9480                     |        |
| Peso en estado de funcionamiento con ROPS  | kg   | 9295                     |        |
| Peso en vacío sin cabina, sin ROPS   | kg   | 8265                     |        |
| Peso en estado de funcionamiento máx.  | kg   | 26950                    |        |
| Clasificación mín. en francés, valor/clase   |  | 13,0/PLO                 |        |
| Clasificación máx. en francés, valor/clase   |  | 35,0/P1                  |        |
| Carga por rueda por cada neumático mín., delante/detrás                            | kg   | 1069/1301                |        |
| Carga por rueda por cada neumático máx., delante/detrás                            | kg   | 3505/3065                |        |
|    | <b>Dimensiones de la máquina</b>                 |                          |        |
| Longitud total   | mm   | 4970                     |        |
| Altura total con cabina  | mm   | 3000                     |        |
| Altura total con ROPS  | mm   | 2986                     |        |
| Altura de carga, mín.  | mm   | 2320                     |        |
| Distancia entre ejes   | mm   | 3900                     |        |
| Anchura total con cabina   | mm   | 2166                     |        |
| Anchura máxima de trabajo  | mm   | 2084                     |        |
| Distancia del suelo, centro  | mm   | 300                      |        |
| Radio de giro de dirección, interior   | mm   | 6200                     |        |
|    | <b>Dimensiones de los neumáticos</b>             |                          |        |
| Dimensión de neumático, delante/detrás   |  | 11.00-R20/11.00-R20      |        |
| Anchura sobre neumático, delante/detrás  | mm   | 1830/1830                |        |
| Cantidad de neumáticos, delante/detrás   |  | 4/4                      |        |
|    | <b>Motor diésel</b>                              |                          |        |
| Fabricante   |  | DEUTZ                    |        |
| Tipo   |  | TCD 2012 L04 2V          |        |
| Cilindros, cantidad  |  | 4                        |        |
| Potencia ISO 14396, kW/PS/rpm  |  | 85,0/115,6/2000          |        |
| Potencia SAE J1349, kW/HP/rpm  |  | 85,0/113,9/2000          |        |
| Norma sobre gases de escape  |  | EU Stage IIIA/EPA Tier 3 |        |
| Tratamiento posterior de los gases de escape                                       |  | -                        |        |
|  | <b>Mecanismo de traslación</b>                   |                          |        |
| Velocidad, con progresión continua   | km/h   | 0-19,0                   |        |
| Regulación, con progresión continua  |  | Hammtronic               |        |
| Capacidad ascensional, con/sin lastre  | %  | 25/35                    |        |
|  | <b>Dirección</b>                                 |                          |        |
| Dirección, tipo  |  | Dirección de dos puntos  |        |
|  | <b>Instalación rociadora</b>                     |                          |        |
| Rociado con agua, tipo   |  | Presión                  |        |
|  | <b>Capacidad del depósito/volumen de relleno</b> |                          |        |
| Depósito de combustible, capacidad   | L  | 235                      |        |
| Depósito de agua, capacidad  | L  | 650                      |        |
| Depósito de aditivos, capacidad  | L  | 28                       |        |
|  | <b>Nivel acústico</b>                            |                          |        |
| Potencia acústica Lw(A), etiqueta adhesiva   | db(A)  | 103                      |        |
| Potencia acústica Lw(A), medida  | db(A)  | 100                      |        |

#### EQUIPAMIENTO

2 enchufes de 12 V, 2 espejos retrovisores y de trabajo de gran tamaño, Tablero de instrumentos con pantallas, pilotos de control y tecla, Tablero de instrumentos inclinable, Modo ECO, Sistema de rociado de agua con regulación de velocidad, Compensación de nivel de pares de ruedas delante, Plataforma del operador acoplado con oscilación, Plataforma de mantenimiento, Sistema de riego por aspersión de agua con listones de rociado delante y detrás, 3 filtros de agua, Depósito de agua delante, Drenaje de agua centralizado

#### EQUIPAMIENTO ESPECIAL

Máquina de 10 toneladas de peso operativo y preparación para lastrado propio, Cabina ROPS con puertas divididas, ROPS, rígido, Calefacción y aire acondicionado, Columna de dirección con bajada cómoda y tablero de instrumentos inclinable, Unidad de mando y asiento con posibilidad de giro y desplazamiento mecánico., Versión con Control Antideslizamiento (Anti Slip Control), Indicador del cierre del cinturón de seguridad, Ajuste de confort del apoyabrazos, izquierdo, Cubierta del tablero de instrumentos, Techo de protección, Equipo de corte y presión de bordes, Sistema de aspersión de aditivo, Sistema de inflado de neumáticos, Función de paro automático, Medidor de Temperatura HAMM (HTM), Faro de trabajo, Iluminación de neumáticos, LED, Desconector de batería, Peldaño depósito de agua, Estribo de seguridad para depósito de agua

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

