HAMM

## Caractéristiques techniques

# HD 148 VV




**Rouleaux tandem Série HD**
Rouleau tandem avec deux cylindres vibrants

**H338**

### POINTS FORTS

> Articulation oscillante à 3 points pour une répartition uniforme du poids et une bonne stabilité directionnelle
> Plateforme de conduite ergonomique avec unité de commande du siège orientable et siège du conducteur réglable
> Marche en crabe pour un démarrage et un déplacement confortable et le compactage le long des bordures
> Hammtronic réunit un confort d'utilisation intelligent, une assistance au conducteur et une gestion efficace de la machine
> Commande simple et intuitive à base de pictogrammes

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES HD 148 VV (H338)

| | | |
|---|---|---|
| **Poids** | | |
| Poids opérationnel avec cabine | kg | 14045 |
| Poids opérationnel avec ROPS | kg | 13695 |
| Poids à vide sans cabine, sans ROPS | kg | 12630 |
| Poids opérationnel max. | kg | 14940 |
| Charge par essieu, avant/arrière | kg | 7135/6910 |
| Charge par essieu pour un poids opérationnel max., avant/arrière | kg | 7560/7380 |
| Charge statique linéaire, avant/arrière | kg/cm | 33,3/32,3 |
| Classification française, valeur/classe | | 26,7/VT1 |
| **Dimensions machine** | | |
| Longueur totale | mm | 5344 |
| Hauteur totale avec cabine | mm | 2999 |
| Hauteur totale avec ROPS | mm | 3045 |
| Hauteur de chargement, minimum | mm | 2314 |
| Empattement | mm | 3900 |
| Largeur totale avec cabine | mm | 2267 |
| Largeur de travail maximale | mm | 2310 |
| Garde au sol, milieu | mm | 351 |
| Distance par rapport à la bordure, gauche/droite | mm | 839/839 |
| Rayon de braquage intérieur | mm | 6032 |
| **Dimensions des cylindres** | | |
| Largeur du cylindre, avant/arrière | mm | 2140/2140 |
| Diamètre du cylindre avant/arrière | mm | 1400/1400 |
| Épaisseur du cylindre, avant/arrière | mm | 19/19 |
| Type de cylindre, avant | | lisse/plein |
| Type de cylindre, arrière | | lisse/plein |
| Marche en crabe, gauche/droite | mm | 170 |
| **Moteur diesel** | | |
| Constructeur | | Cummins |
| Type | | B3.9CS4 150C |
| Cylindres, nombre | | 4 |
| | kW/rpm | 118/2200 |
| Norme antipollution Chine | | MEE 4 |
| Post-traitement des gaz d'échappement | | DOC-DPF |
| **Entraînement** | | |
| Vitesse, en continu | km/h | 9,7 |
| Régulation, en continu | | HAMMTRONIC |
| Aptitude en pente, avec/sans vibrations | % | 32/36 |
| **Vibration** | | |
| Fréquence de vibration, avant, I/II | Hz | 43/60 |

| | | |
|---|---|---|
| **Vibration** | | |
| Fréquence de vibration, arrière, I/II | Hz | 43/60 |
| Amplitude, à l'avant, I/II | mm | 0,64/0,26 |
| Amplitude, à l'arrière, I/II | mm | 0,64/0,26 |
| Force centrifuge, à l'avant, I/II | kN | 150,4/119,4 |
| Force centrifuge, à l'arrière, I/II | kN | 150,4/119,4 |
| **Direction** | | |
| Angle de braquage +/- | ° | 30 |
| Angle d'oscillation +/- | ° | 10 |
| Direction, type | | Direction articulée |
| **Système d'arrosage** | | |
| Arrosage d'eau, type | | Pression |
| **Contenance des réservoirs/Volume** | | |
| Réservoir à carburant, contenance | L | 240 |
| Réservoir d'eau, contenance | L | 1145 |
| **Niveau sonore** | | |
| Niveau de puissance acoustique L(WA), garanti | db(A) | |
| Niveau de puissance acoustique L(WA), mesuré de façon représentative | db(A) | |

## ÉQUIPEMENT

2 pompes à eau | Racleur rabattable | Tableau de bord avec affichages, témoins lumineux et commutateurs | Tableau de bord inclinable | Siège conducteur à suspension avec accoudoirs et ceinture de sécurité | HAMMTRONIC - gestion électronique de la machine | Unité de commande du siège coulissante latéralement et orientable | Marche en crabe | Paramètres de compactage réglables par axe | Système d'arrosage d'eau avec barres de pulvérisation avant et arrière | Filtrage de l'eau (triple) | Réservoir d'eau avant et arrière, peut être rempli des deux côtés | Purge d'eau centralisée

## ÉQUIPEMENT EN OPTION

Chauffage et climatisation | Colonne de direction avec descente confortable et tableau de bord inclinable | Interface de données de procédé pour systèmes tiers, travaux d'asphaltage | Dispositif de pression et de découpe de bordures | Interface pour système anticollision CAS | Avertisseur de marche arrière | Système GPS pour la détermination de la position | Projecteurs de travail | Éclairage des bords de cylindre

**HAMM AG** • Hammstr. 1 • D-95643 Tirschenreuth • Tel +49 9631 80-0 • Fax +49 9631 80-111 • www.hamm.eu
Autres données sur demande / Sous réserve de modifications Illustrations peuvent contenir l'équipement optionnel.© **Hamm AG** 2026 - WX3416669 fr-FR V1