

CARACTÉRISTIQUES

HD 110

HD 110K

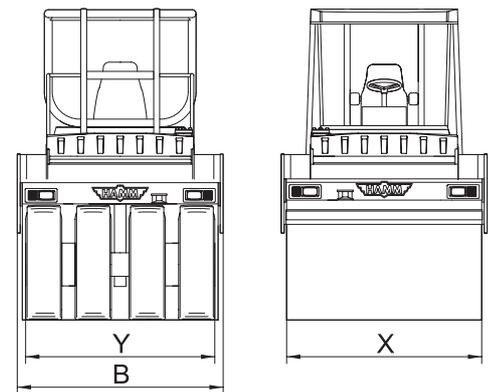
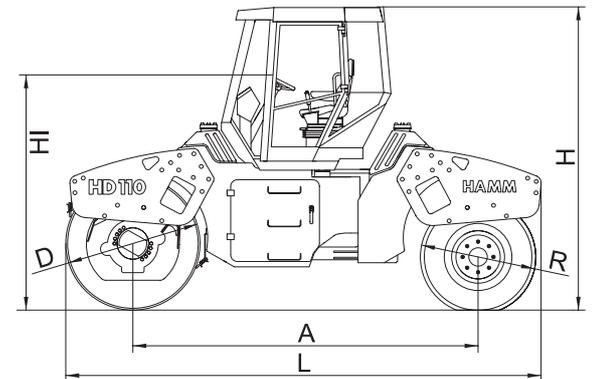
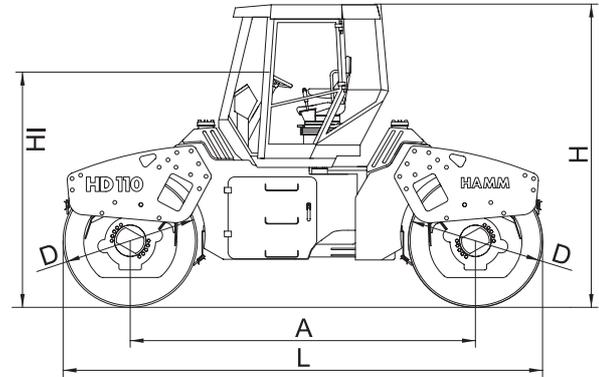
| Poids | | HD 110 | HD 110K |
|--|-------|-------------------------|-------------------------|
| Poids opérationnel | kg | 10540 | 9225 |
| Poids maximal | kg | 13300 | 12000 |
| Charge essieu, avant/arrière | kg | 5300/5240 | 5290/3935 |
| Charge par pneu, arrière | kg | | 983,75 |
| Charge linéaire statique, avant/arrière | kg/cm | 31,5/31,2 | |
| Charge linéaire statique, avant | kg/cm | | 31,5 |
| Dimensions machine | | HD 110 | HD 110K |
| Largeur de travail max. | mm | 1780 | 1750 |
| Rayon de braquage, intérieur | mm | 3961 | 3961 |
| Dimension des pneus, arrière | | | 11.00-20 |
| Moteur diesel | | HD 110 | HD 110K |
| Constructeur | | DEUTZ | DEUTZ |
| Type | | TCD 2012 L04 2V | TCD 2012 L04 2V |
| Nombre de cylindres | | 4 | 4 |
| Puissance ISO 14396, kW/CV/TR/MIN | | 100,0/136,0/2300 | 100,0/136,0/2300 |
| Puissance SAE J1349, kW/HP/TR/MIN | | 100,0/134,0/2300 | 100,0/134,0/2300 |
| Transmission | | HD 110 | HD 110K |
| Entraînement hydrost., avant/arr. | | Moteur hydr/moteur hydr | Moteur hydr/moteur hydr |
| Vitesse, vitesse de travail | km/h | 0-7,4 | 0-7,4 |
| Vitesse, vitesse de transport | km/h | 0-14,8 | 0-14,8 |
| Aptitude en pente, avec/sans vibration | % | 30/40 | 30/40 |
| Système de vibration | | HD 110 | HD 110K |
| Entraînement hydrostatique, à double vibration | | | |
| Vibration | | HD 110 | HD 110K |
| Fréquence de vibration, avant, l/ll | Hz | 42/50 | 42/50 |
| Fréquence de vibration, arrière, l/ll | Hz | 42/50 | 42/50 |
| Amplitude, avant, l/ll | mm | 0,81/0,47 | 0,81/0,47 |
| Amplitude, arrière, l/ll | mm | 0,81/0,47 | 0,81/0,47 |
| Force centrifuge, avant, l/ll | kN | 117/97 | 117/97 |
| Force centrifuge, arrière, l/ll | kN | 117/97 | 117/97 |
| Direction | | HD 110 | HD 110K |
| Direction, type | | Direction pivotante | Direction pivotante |
| Direction, actionnement | | hydrostatique, volant | hydrostatique, volant |
| Braquage +/- | Grad | 39 | 39 |
| Angle oscillant +/- | Grad | 10 | 10 |
| Installation de frein | | HD 110 | HD 110K |
| Frein de service, mode d'action | | hydrostatique | hydrostatique |
| Frein de service, actionnement | | Levier de conduite | Levier de conduite |
| Frein parking, mode d'action | | Ress.accum./mécanique | Ress.accum./mécanique |
| Frein parking, actionnement | | électr. et automa. | électr. et automa. |
| Frein d'arrêt d'urgence | | hydr./mech. | hydr./mech. |
| Frein d'arrêt d'urgence, actionnement | | Arrêt d'urgence | Arrêt d'urgence |
| Dispositif d'arrosage | | HD 110 | HD 110K |
| Arrosage d'eau, type | | Pression | Pression |
| Mode d'arrosage | | intervalle/manuel | intervalle/manuel |
| Réservoir d'eau, capacité | Ltr. | 900 | 900 |
| Arrosage d'additifs, type | | | Pression |
| Actionnement, arrosage d'additifs | | | Bouton poussoir |
| Réservoir d'additifs, capacité | Ltr. | | 22 |

Equipement
 Poste de conduite à suspension basculant, 1 siège ergonomique pivotant et orientable, 2 leviers multifonctions à gauche et à droite du siège. Afficheurs pour: température moteur, heures de service, carburant, voyants de contrôle et bouton d'arrêt d'urgence, 2 phares de travail arrière, interrupteur principal de batterie, triple filtre à huile, afficheurs pour la température de l'huile hydraulique, le niveau d'eau des réservoirs. Conformité CE préparée.

Equipement en option
 Cabine ROPS panoramique avec chauffage, ventilation anti-poussière, pare-soleil, éclairage intérieur, essuie-glaces AV/AR, éclairage conforme au Code de la Route, arceau ROPS/FOPS, Indicateur HCQ Asphalte, ceinture de sécurité, compteur de vitesse, insonorisation renforcée, canopy, dispositif de compactage et de découpe des bordures, radio, peintures spéciales, rouleau éponge, indicateur de température du bitume, alarme de recul, commutateur de vibration AV/AR/AV+AR

Autres données sur demande / modifications sont réservées

HD 110 - Rouleau tandem articulé
 HD 110K - Rouleau tandem mixte, articulé



| | HD 110 | HD 110K |
|--------------------------|---------|---------|
| Longueur totale | L 4600 | 4600 |
| Largeur totale | B 1810 | 1810 |
| Hauteur totale | H 3040 | 3040 |
| Empattement | A 3400 | 3400 |
| Largeur de balle | X 1680 | 1680 |
| Diamètre de bandage | D 1200 | 1200 |
| Largeur sur pneus | Y 1620 | 1620 |
| Diamètre des pneus | R 1030 | 1030 |
| Hauteur chargement, min. | HI 2360 | 2360 |