



HD 10 WV / HD 10 VT

HD 10 WV - Rouleau tandem articulé avec 2 rouleaux vibrants

HD 10 VT - Rouleau combiné articulé avec rouleau vibrant



- ▶ Vue optimale vers l'avant grâce à un avant-train réduit
- ▶ Plate-forme conducteur ergonomique
- ▶ Tableau de bord moderne
- ▶ Faible hauteur de la machine
- ▶ Articulation en 3 points pour un confort de conduite maximal
- ▶ Point de suspension central
- ▶ Maintenance et entretien aisés



HD 10 VW / HD 10 VT

HD 10 VW - Rouleau tandem articulé avec 2 rouleaux vibrants
HD 10 VT - Rouleau combiné articulé avec rouleau vibrant



| | | HD 10 VW | HD 10 VT |
|---|-------|-------------------------|-------------------------|
| Poids | | | |
| Poids en ordre de marche avec ROPS | kg | 2475 | 2385 |
| Poids en ordre de marche max. | kg | 3190 | 3110 |
| Charge essieu, avant/arrière | kg | 1205/1270 | 1210/1175 |
| Charge par pneu, arrière | kg | | 293,75 |
| Charge linéaire statique, avant/arrière | kg/cm | 12,1/12,7 | |
| Charge linéaire statique, avant | kg/cm | | 12,1 |
| Classific. franç. valeur/catégorie | | 12,7/PV3 | 12,1.2,9/PV2.PLO |
| Dimensions machine | | | |
| Largeur de travail max. | mm | 1050 | 1050 |
| Porte-à-faux latéral, gauche/droite | mm | 55/55 | 55/55 |
| Garde au sol, gauche/droite | mm | 570/570 | 570/570 |
| Garde au sol, milieu | mm | 280 | 280 |
| Rayon de braquage, intérieur | mm | 2470 | 2470 |
| Épaisseur tôle, avant/arrière | mm | 15/15 | |
| Épaisseur tôle, avant | mm | | 15 |
| Dimension des pneus, arrière | | | 205/60-R15 |
| Moteur diesel | | | |
| Constructeur | | KUBOTA | KUBOTA |
| Type | | D1503-M-E3B | D1503-M-E3B |
| Nombre de cylindres | | 3 | 3 |
| Puissance ISO 14396, kW/PS/tr/min | | 22,9/31,1/2700 | 22,9/31,1/2700 |
| Puissance SAE J1349, kW/HP/tr/min | | 22,9/30,7/2700 | 22,9/30,7/2700 |
| Norme sur les gaz d'échappement UE/USA | | III A / Tier 4i | III A / Tier 4i |
| Réservoir carburant, contenance | L | 42 | 42 |
| Entraînement | | | |
| Entraînement hydrost., avant/arr. | | Moteur hydr/moteur hydr | Moteur hydr/moteur hydr |
| Vitesse, en continu | km/h | 0 - 12,0 | 0 - 12,0 |
| Aptitude en pente, avec/sans vibration | % | 30/40 | 30/40 |

Système de vibration
Entraînement hydrostatique, Vibrations à l'avant et à l'arrière enclenchables séparément ou ensemble, Arrêt automatique des vibrations en cas de vitesse trop élevée, Vibration enclenchable manuellement et automatiquement

| | | | |
|---------------------------------------|----|------------------------------------|------------------------------------|
| Vibration | | | |
| Fréquence de vibration, avant, I/II | Hz | 67/52 | 67/52 |
| Fréquence de vibration, arrière, I/II | Hz | 67/52 | |
| Amplitude, avant, I/II | mm | 0,54/0,54 | 0,54/0,54 |
| Amplitude, arrière, I/II | mm | 0,54/0,54 | |
| Force centrifuge, avant, I/II | kN | 46/28 | 46/28 |
| Force centrifuge, arrière, I/II | kN | 46/28 | |
| Direction | | | |
| Direction, type | | Articulation hydrostatique, volant | Articulation hydrostatique, volant |
| Direction, actionnement | | | |
| Braquage +/- | ° | 32 | 32 |
| Angle oscillant +/- | ° | 8 | 8 |
| Dispositif d'arrosage | | | |
| Arosage d'eau, type | | Pression intervalle/manuel | Pression intervalle/manuel |
| Actionnement, arrosage | | | |
| Réservoir d'eau, contenance | L | 180 | 180 |
| Arosage d'additifs, type | | | Pression |
| Actionnement, arrosage d'additifs | | | Bouton poussoir |
| Réservoir d'additifs, contenance | L | | 18 |

Équipement
Marche en crabe jusqu'à 50 mm, Siège conducteur avec suspension, Siège confortable avec ceinture de sécurité, Compteur d'heures de service, Lampes témoins, Interrupteur d'arrêt d'urgence

Équipement en option
2 projecteurs de travail sur ROPS, Avertisseur de recul, Gyrophare, Couleur spéciale, Toit soleil, Dispositif de pression et de découpage de bords, Insonorisation

| | | | |
|--------------------------|----|-----------|------|
| Longueur totale | L | 2460 | 2460 |
| Largeur | B | 1110 | 1110 |
| Hauteur totale | H | 2390 | 2390 |
| Empattement | A | 1700 | 1700 |
| Largeur de rouleau | X | 1000/1000 | 1000 |
| Diamètre de rouleau | D | 720/720 | 720 |
| Largeur sur pneus | Y | | 1000 |
| Diamètre des pneus | R | | 630 |
| Hauteur chargement, min. | HI | 1752 | 1752 |

