

Caractéristiques techniques

HD 12 VO



Rouleaux tandem Série HD CompactLine

Rouleau tandem avec un cylindre vibrant et un cylindre oscillant

H262

POINTS FORTS

- > Commande simple et intuitive à base de pictogrammes
- > Visibilité exceptionnelle des bords de cylindre, de la machine et de l'environnement de chantier
- > Dimensions compactes
- > Compactage avec oscillation
- > Plateforme de conduite ergonomique

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES HD 12 VO (H262)

| Poids | | |
|--|-------|----------------|
| Poids opérationnel avec ROPS | kg | 2755 |
| Poids opérationnel max. | kg | 3470 |
| Charge statique linéaire, avant/arrière | kg/cm | 11,1/11,8 |
| Classification française, valeur/classe | | 11,8/PV3 |
| Dimensions machine | | |
| Longueur totale | mm | 2530 |
| Hauteur totale avec ROPS | mm | 2475 |
| Hauteur de chargement, minimum | mm | 1752 |
| Empattement | mm | 1700 |
| Largeur totale | mm | 1310 |
| Largeur de travail maximale | mm | 1250 |
| Garde au sol, milieu | mm | 280 |
| Distance par rapport à la bordure, gauche/droite | mm | 570/570 |
| Rayon de braquage intérieur | mm | 2370 |
| Dimensions des cylindres | | |
| Largeur du cylindre, avant/arrière | mm | 1200/1200 |
| Diamètre du cylindre avant/arrière | mm | 720/720 |
| Épaisseur du cylindre, avant/arrière | mm | 15/15 |
| Type de cylindre, avant | | lisse/plein |
| Type de cylindre, arrière | | lisse/plein |
| Marche en crabe, gauche/droite | mm | 0/50 |
| Moteur diesel | | |
| Constructeur | | KUBOTA |
| Type | | D1503 |
| Cylindres, nombre | | 3 |
| Puissance ISO 14396, kW/PS/tr/min | | 22,9/31,1/2700 |
| Puissance SAE J1349, kW/HP/tr/min | | 22,9/30,7/2700 |
| Norme d'émission de gaz d'échappement | | EU Stage 3A |
| Post-traitement des gaz d'échappement | | - |
| Entraînement | | |
| Vitesse, en continu | km/h | 0-12,0 |
| Aptitude en pente, avec/sans vibrations | % | 35/40 |
| Vibration | | |
| Fréquence de vibration, avant, I/II | Hz | 65/51 |
| Amplitude, à l'avant, I/II | mm | 0,45/0,45 |
| Force centrifuge, à l'avant, I/II | kN | 49/30 |
| Oscillation | | |
| Force d'oscillation, arrière, I/II | kN | 39/23 |
| Fréquence d'oscillation, arrière, niveau I/II | Hz | 38/29 |
| Amplitude tangentielle, arrière, I/II | mm | 1,14/1,14 |

| Direction | | |
|--|-------|---------------------|
| Angle d'oscillation +/- | ° | 8 |
| Direction, type | | Direction articulée |
| Système d'arrosage | | |
| Arrosage d'eau, type | | Pression |
| Contenance des réservoirs/Volume | | |
| Réservoir à carburant, contenance | L | 42 |
| Réservoir d'eau, contenance | L | 180 |
| Niveau sonore | | |
| Niveau de puissance acoustique L(WA), garanti | db(A) | 106 |
| Niveau de puissance acoustique L(WA), mesuré de façon représentative | db(A) | 105 |

ÉQUIPEMENT

Prise 12 V | Articulation 3 points | Tableau de bord avec affichages, témoins lumineux et commutateurs | Couvercle du tableau de bord verrouillable et imperméable | Arrosage à l'eau sous pression | Poste du conducteur avec montée des deux côtés | Levier de translation, gauche et droite | Poste du conducteur à découplage de vibration | Marche en crabe, mécanique | Dispositif de vibration automatique | Filtrage de l'eau (triple) | Purge d'eau centralisée | Étrier redresseur central

ÉQUIPEMENT EN OPTION

Racleur en matière plastique, rabattable | Equipment Management | Dispositif de pression et de découpe de bordures | Traceur | Robinet d'évacuation d'eau | Blocage toutes roues | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Projecteurs de travail | Cœillet d'attelage, avant | Dispositif d'attelage de remorque | Protection des courroies trapézoïdales