

Caractéristiques techniques

HD 35 VO



Rouleaux tandem Série HD CompactLine

Rouleau tandem avec un cylindre vibrant et un cylindre oscillant

H286

POINTS FORTS

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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES HD 35 VO (H286)

Poids		
Poids opérationnel avec ROPS	kg	2815
Poids opérationnel max.	kg	3630
Charge statique linéaire, avant/arrière	kg/cm	11,3/12,1
Classification française, valeur/classe		12,1/PV3
Dimensions machine		
Longueur totale	mm	2530
Hauteur de chargement, minimum	mm	1755
Empattement	mm	1700
Largeur totale	mm	1310
Largeur de travail maximale	mm	1250
Distance par rapport à la bordure, gauche/droite	mm	570/570
Rayon de braquage intérieur	mm	2370
Dimensions rouleaux		
Largeur du rouleau, avant/arrière	mm	1200/1200
Diamètre du cylindre avant/arrière	mm	720/720
Épaisseur du cylindre, avant/arrière	mm	15/15
Type de rouleau, avant		lisse/plein
Type de rouleau, arrière		lisse/plein
Marche en crabe, gauche/droite	mm	0/50
Moteur diesel		
Constructeur		KUBOTA
Type		D1803-M-DI-CT02
Cylindres, nombre		3
Puissance ISO 14396, kW/PS/tr/min		24,4/33,2/2600
Puissance SAE J1995, kW/HP/tr/min		24,4/32,7/2600
Norme d'émission de gaz d'échappement		MEE IV
Catégorie de gaz d'échappement		UN ECE R96 (Tier 3)
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	67/52
Amplitude, à l'avant, I/II	mm	0,52/0,52
Force centrifuge, à l'avant, I/II	kN	52/32
Oscillation		
Force d'oscillation, arrière, I/II	kN	40/23
Fréquence d'oscillation, arrière, I/II	Hz	39/30
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

Articulation 3 points | Tableau de bord avec affichages, témoins lumineux et commutateurs | Couverture du tableau de bord verrouillable et imperméable | Poignées d'accès droite/gauche | Coupe-batterie | Arrosage à l'eau sous pression | Poste du conducteur avec montée des deux côtés | Direction hydrostatique | Poste du conducteur à découplage de vibration | Marche en crabe | Étrier redresseur central | Racleur en matière plastique, rabattable | ROPS, rabattable

ÉQUIPEMENT EN OPTION

Toit de protection | Dispositif de pression et de découpe de bordures | Traceur | Système d'arrosage du dispositif de pression et de découpe de bordures | Avertisseur de marche arrière | Projecteurs de travail | Gyrophare | Système télématique