



HD 14 VV / HD 14 VO

HD 14 VV - Rouleau tandem articulé avec 2 rouleaux vibrants

HD 14 VO - Rouleau tandem articulé avec rouleau vibrant et oscillant



- ▶ Vue optimale vers l'avant grâce à un avant-train réduit
- ▶ Visibilité : vue optimale sur les bords extérieurs du rouleau
- ▶ Plate-forme conducteur ergonomique
- ▶ Tableau de bord moderne
- ▶ Faible hauteur de la machine
- ▶ Articulation en 3 points pour un confort de conduite maximal
- ▶ Maintenance et entretien aisés



HD 14 VW / HD 14 VO



HD 14 VW - Rouleau tandem articulé avec 2 rouleaux vibrants
 HD 14 VO - Rouleau tandem articulé avec rouleau vibrant et oscillant

	HD 14 VW	HD 14 VO
Poids		
Poids en ordre de marche avec ROPS	kg 4345	4435
Poids en ordre de marche max.	kg 5300	5640
Charge essieu, avant/arrière	kg 2175/2170	2175/2260
Charge linéaire statique, avant/arrière	kg/cm 15,8/15,7	15,8/16,5
Classific. franç. valeur/catégorie	10,7/VT0	10,7/VT0
Dimensions machine		
Largeur de travail max.	mm 1430	1430
Porte-à-faux latéral, gauche/droite	mm 63/63	63/63
Garde au sol, gauche/droite	mm 720/720	720/720
Garde au sol, milieu	mm 305	305
Rayon de braquage, intérieur	mm 2650	2650
Épaisseur tôle, avant/arrière	mm 17/17	17/17
Moteur diesel		
Constructeur	KUBOTA	KUBOTA
Type	V2203-M-E3B	V2203-M-E3B
Nombre de cylindres	4	4
Puissance ISO 14396, kW/PS/tr/min	34,6/47,1/2700	34,6/47,1/2700
Puissance SAE J1349, kW/HP/tr/min	34,6/46,4/2700	34,6/46,4/2700
Norme sur les gaz d'échappement UE/USA	III A / Tier 4i	III A / Tier 4i
Réservoir carburant, contenance	L 73	73
Entraînement		
Entraînement hydrost., avant/arr.	Moteur hydr/moteur hydr	Moteur hydr/moteur hydr
Vitesse, en continu	km/h 0 - 11,0	0 - 11,0
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	60/51
Fréquence de vibration, arrière, I/II	Hz	60/51
Amplitude, avant, I/II	mm	0,51/0,31
Amplitude, arrière, I/II	mm	0,51/0,31
Force centrifuge, avant, I/II	kN	64/39
Force centrifuge, arrière, I/II	kN	64,39
Oscillation		
Fréquence d'oscillation, arrière, I/II	Hz	39/30
Amplitude tangentielle, arrière, I/II	mm	1,37/1,37
Force oscillatoire, arrière, I/II	kN	72/43
Direction		
Direction, type	Articulation	Articulation
Direction, actionnement	hydrostatique, volant	hydrostatique, volant
Braquage +/-	° 33	33
Angle oscillant +/-	° 8	8
Dispositif d'arrosage		
Arrosage d'eau, type	Pression	Pression
Actionnement, arrosage	intervalle/manuel	intervalle/manuel
Réservoir d'eau, contenance	L 290	290

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
 Cabine conducteur confortable, 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	2860	2860
Largeur	B	1506	1506
Hauteur totale	H	2720	2720
Empattement	A	1950	1950
Largeur de rouleau	X	1380/1380	1380/1380
Diamètre de rouleau	D	900/900	900/900
Hauteur chargement, min.	HI	1820	1820

