



## HD 12 WV / HD 12 VO

**HD 12 WV** - Rouleau tandem articulé avec 2 rouleaux vibrants

**HD 12 VO** - Rouleau tandem articulé avec rouleau vibrant et oscillant



- ▶ 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 12 WV / HD 12 VO

HD 12 WV - Rouleau tandem articulé avec 2 rouleaux vibrants  
 HD 12 VO - Rouleau tandem articulé avec rouleau vibrant et oscillant



		HD 12 WV	HD 12 VO
<b>Poids</b>			
Poids en ordre de marche avec ROPS	kg	2695	2755
Poids en ordre de marche max.	kg	3410	3470
Charge essieu, avant/arrière	kg	1335/1360	1335/1420
Charge linéaire statique, avant/arrière	kg/cm	11,2/11,4	11,2/11,8
Classific. franç. valeur/catégorie		11,4/PV3	11,4/PV3
<b>Dimensions machine</b>			
Largeur de travail max.	mm	1250	1250
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	2370	2370
rouleau, type, avant		lisse/non divisé	lisse/non divisé
rouleau, type, arrière		lisse/non divisé	lisse/non divisé
Epaisseur tôle, avant/arrière	mm	15/15	15/15
<b>Moteur diesel</b>			
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
<b>Entraînement</b>			
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	35/40
<b>Vibration</b>			
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	0,52/0,52	0,52/0,52
Amplitude, arrière, I/II	mm	0,52/0,52	
Force centrifuge, avant, I/II	kN	52/32	52/32
Force centrifuge, arrière, I/II	kN	52/32	
<b>Oscillation</b>			
Fréquence d'oscillation, arrière, I/II	Hz		39/30
Amplitude tangentielle, arrière, I/II	mm		1,14/1,14
Force oscillatoire, arrière, I/II	kN		40/23
<b>Direction</b>			
Direction, type		Articulation	Articulation
Direction, actionnement		hydrostatique, volant	hydrostatique, volant
Braquage +/-	°	32	32
Angle oscillant +/-	°	8	8
<b>Dispositif d'arrosage</b>			
Arrosage d'eau, type		Pression	Pression
Actionnement, arrosage		intervalle/manuel	intervalle/manuel
Réservoir d'eau, contenance	L	180	180

**Equipement**  
 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

**Equipement 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	1310	1310
Hauteur totale	H	2390	2390
Empattement	A	1700	1700
Largeur de rouleau	X	1200/1200	1200/1200
Diamètre de rouleau	D	720/720	720/720
Hauteur chargement, min.	HI	1752	1752

