

# HD 12 VO

Rouleau tandem avec cylindres vibrant et oscillant

Rouleaux tandem Série HD CompactLine / Série H230














## POINTS FORTS HD CompactLine

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

Dimensions machine		
Longueur totale (L)	mm	2530
Largeur (B)	mm	1310
Hauteur totale (H)	mm	2475
Largeur de rouleau (X)	mm	1200/1200
Hauteur chargement, min. (HI)	mm	1752



EU Stage V /  
EPA Tier 4

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		Unité	HD 12 VO
	<b>Poids</b>		
	Poids en ordre de marche avec ROPS	kg	2755
	Poids en ordre de marche max.	kg	3470
	Charge linéaire statique, avant/arrière	kg/cm	11,1/11,8
	Classific. franç. valeur/catégorie		11,1/PV3
	<b>Dimensions machine</b>		
	Longueur totale	mm	2530
	Hauteur totale avec ROPS	mm	2475
	Hauteur chargement, min.	mm	1752
	Empattement	mm	1700
	Largeur totale	mm	1310
	Largeur de travail max.	mm	1250
	Distance par rapport à la bordure, gauche/droite	mm	570/570
	Rayon de braquage, intérieur	mm	2370
	<b>Dimensions rouleaux</b>		
	Largeur de rouleau, avant/arrière	mm	1200/1200
	Diamètre de rouleau, avant/arrière	mm	720/720
	Épaisseur tôle, avant/arrière	mm	15/15
	rouleau, type, avant		lisse/plein
	rouleau, type, arrière		lisse/plein
	Chevauchement de voie, gauche/droite	mm	0/50
	<b>Moteur diesel</b>		
	Constructeur		KUBOTA
	Version		D1703
	Nombre de cylindres		3
	Puissance ISO 14396, kW/PS/tr/min		18,5/25,2/2200
	Puissance SAE J1349, kW/HP/tr/min		18,5/24,8/2200
	Norme d'émission de gaz d'échappement		EU Stage V / EPA Tier 4
	Posttraitement des gaz d'échappement		-
	<b>Entraînement</b>		
	Vitesse, en continu	km/h	10,2
	Adaptitude en pente, avec/sans vibration	%	35/40
	<b>Vibration</b>		
	Fréquence de vibration, avant, I/II	Hz	65/51
	Amplitude, avant, I/II	mm	0,45/0,45
	Force centrifuge, avant, I/II	kN	38/23
	<b>Oscillation</b>		
	Force oscillatoire, arrière, I/II	kN	39/23
	Fréquence d'oscillation, arrière, I/II	Hz	38/29
	Amplitude tangentielle, arrière, I/II	mm	1,14/1,14
	<b>Direction</b>		
	Angle oscillant +/-	°	8
	Direction, type		Articulation
	<b>Dispositif d'arrosage</b>		
	Arrosage d'eau, type		Pression
	<b>Contenance des réservoirs/Volume</b>		
	Réservoir carburant, contenance	L	42
	Réservoir d'eau, contenance	L	180
	<b>Niveau sonore</b>		
	Puiss. acoust. LW(A), étiquet.	db(A)	106
	Puiss. acoust. LW(A), mesuré	db(A)	104

#### ÉQUIPEMENT

Prise de courant de 12 V, Articulation 3 points, Tableau de bord avec affichages, témoins lumineux et commutateur, Couverture de tableau de bord verrouillable et imperméable, Arrosage à l'eau sous pression avec interrupteur d'intervalle, Siège conducteur avec montée des deux côtés, Levier de translation, gauche et droite, Coupe-batterie mécanique, Siège conducteur isolé des vibrations, Marche en crabe, mécanique, Dispositif de vibration automatique, Filtrage de l'eau (3 fois), Étrier redresseur central, Vanne de purge d'eau centrale

#### EQUIPEMENT EN OPTION

Racleur en matière plastique, rabattable, ROPS, rabattable, Toit de protection bâche, Dispositif de pression et de découpe de bordures, Avertisseur de marche arrière, Projecteurs de travail, Coupe-batterie avec commande mécanique à câble, Protection des courroies trapézoïdales

**HAMM AG**  
Hammstraße 1  
D-95643 Tirschenreuth  
Tel +49 9631 80-0  
Fax +49 9631 80-111  
www.hamm.eu

