

# HD 14i VO

Rouleau tandem avec cylindres vibrant et oscillant

Rouleaux tandem Série HD CompactLine / Série H285














## 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	2965
Largeur (B)	mm	1506
Hauteur totale (H)	mm	2590
Largeur de rouleau (X)	mm	1380/1380
Hauteur chargement, min. (HI)	mm	1820



EU Stage V /  
EPA Tier 4

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		Unité	HD 14i VO
	<b>Poids</b>		
	Poids de fonctionnement avec cabine	kg	4785
	Poids en ordre de marche avec ROPS	kg	4535
	Poids à vide sans cabine, sans ROPS	kg	4215
	Poids en ordre de marche max.	kg	5730
	Charge essieu, avant/arrière	kg	2250/2280
	Charge linéaire statique, avant/arrière	kg/cm	16,3/16,5
	Classific. franç. valeur/catégorie		10,6/VT0
	<b>Dimensions machine</b>		
	Longueur totale	mm	2965
	Hauteur totale avec cabine	mm	2720
	Hauteur totale avec ROPS	mm	2590
	Hauteur chargement, min.	mm	1820
	Longueur totale avec la cabine	mm	2977
	Empattement	mm	1950
	Distance de l'axe à la cabine	mm	1960
	Largeur totale	mm	1506
	Largeur de travail max.	mm	1430
	Garde au sol, milieu	mm	305
	Distance par rapport à la bordure, gauche/droite	mm	720/720
	Rayon de braquage, intérieur	mm	2650
	<b>Dimensions rouleaux</b>		
	Largeur de rouleau, avant/arrière	mm	1380/1380
	Diamètre de rouleau, avant/arrière	mm	898/898
	Épaisseur tôle, avant/arrière	mm	16/16
	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		V2403-CR
	Nombre de cylindres		4
	Puissance ISO 14396, kW/PS/tr/min		37,4/50,9/2700
	Puissance SAE J1995, kW/HP/tr/min		37,4/50,1/2700
	Norme d'émission de gaz d'échappement		EU Stage V / EPA Tier 4
	Posttraitement des gaz d'échappement		DOC-DPF
	<b>Entraînement</b>		
	Vitesse, en continu	km/h	0 - 11,0
	Aptitude en pente, avec/sans vibration	%	30/40
	<b>Vibration</b>		
	Fréquence de vibration, avant, I/II	Hz	60/51
	Amplitude, avant, I/II	mm	0,51/0,31
	Force centrifuge, avant, I/II	kN	64/39
	<b>Oscillation</b>		
	Force oscillatoire, arrière, I/II	kN	72/43
	Fréquence d'oscillation, arrière, I/II	Hz	39/30
	Amplitude tangentielle, arrière, I/II	mm	1,37/1,37
	<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	73
	Réservoir d'eau, contenance	L	285
	<b>Niveau sonore</b>		
	Puiss. acoust. LW(A), étiquet.	db(A)	104
	Puiss. acoust. LW(A), mesuré	db(A)	102

#### 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, Protection des courroies trapézoïdales, Coupe-batterie mécanique, Marche en crabe, mécanique, Dispositif de vibration automatique, Filtrage de l'eau (3 fois), Vanne de purge d'eau centrale, Cillet d'attelage avant Compact-Line

#### EQUIPEMENT EN OPTION

Racleur en matière plastique, rabattable, Cabine ROPS avec chauffage, Contrôle de bouclage de la ceinture, Radio, Toit de protection, Dispositif de pression et de découpe de bordures, Gravitomètre, Compactomètre HCQ, HAMM Temperature Meter (HTM), Avertisseur de marche arrière, Système télématique, interface, Projecteurs de travail, Gyrophare, Coupe-batterie, Capot moteur avec isolation phonique, Rétroviseur supplémentaire, Lot outillage de bord, Eclairage de bords de rouleaux

#### HAMM AG

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



# HAMM