

Caractéristiques techniques

HD 12 VV



Rouleaux tandem Série HD CompactLine

Rouleau tandem avec deux cylindres vibrants

H230

EU Stage V / EPA Tier 4

POINTS FORTS

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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES HD 12 VV (H230)

Poids		
Poids en ordre de marche avec ROPS	kg	2695
Poids en ordre de marche max.	kg	3410
Charge linéaire statique, avant/arrière	kg/cm	11,1/11,3
Classific. franç. valeur/catégorie		11,3/PV3
Dimensions machine		
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
Dimensions rouleaux		
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
Moteur diesel		
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		-
Entraînement		
Vitesse, en continu	km/h	10,2
Aptitude en pente, avec/sans vibration	%	30/40
Vibration		
Fréquence de vibration, avant, I/II	Hz	65/51
Fréquence de vibration, arrière, I/II	Hz	65/51
Amplitude, avant, I/II	mm	0,45/0,45
Amplitude, arrière, I/II	mm	0,45/0,45
Force centrifuge, avant, I/II	kN	38/23
Force centrifuge, arrière, I/II	kN	38/23
Direction		
Angle oscillant +/-	°	8

Direction		
Direction, type		Articulation
Dispositif d'arrosage		
Arrosage d'eau, type		Pression
Contenance des réservoirs/Volume		
Réservoir carburant, contenance	L	42
Réservoir d'eau, contenance	L	180
Niveau sonore		
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