

Caractéristiques techniques

HD 50 VO



Rouleaux tandem Série HD CompactLine

Rouleau tandem avec cylindres vibrant et oscillant

H290

POINTS FORTS

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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES HD 50 VO (H290)

Poids		
Poids en ordre de marche avec ROPS	kg	4560
Poids à vide sans cabine, sans ROPS	kg	4225
Poids en ordre de marche max.	kg	5460
Charge essieu, avant/arrière	kg	2210/2350
Charge linéaire statique, avant/arrière	kg/cm	16,0/17,0
Classific. franç. valeur/catégorie		10,4/VT0
Dimensions machine		
Longueur totale	mm	2896
Hauteur totale avec ROPS	mm	2596
Hauteur chargement, min.	mm	1829
Empattement	mm	1950
Largeur totale	mm	1506
Largeur de travail max.	mm	1430
Garde au sol, milieu	mm	302
Distance par rapport à la bordure, gauche/droite	mm	720/720
Rayon de braquage, intérieur	mm	2594
Dimensions rouleaux		
Largeur de rouleau, avant/arrière	mm	1380/1380
Diamètre de rouleau, avant/arrière	mm	898/898
Epaisseur tôle, avant/arrière	mm	16/16
rouleau, type, avant		lisse/plein
rouleau, type, arrière		lisse/plein
Chevauchement de voie, gauche/droite	mm	0/50
Moteur diesel		
Constructeur		KUBOTA
Version		V2203
Nombre de cylindres		4
Puissance ISO 14396, kW/PS/tr/min		34,6/47,1/2700
Puissance SAE J1349, kW/HP/tr/min		34,6/46,4/2700
Norme d'émission de gaz d'échappement		EU Stage IIIA
Posttraitement des gaz d'échappement		-
Entraînement		
Vitesse, en continu	km/h	0 - 11,0
Aptitude en pente, avec/sans vibration	%	30/40
Vibration		
Fréquence de vibration, avant, I/II	Hz	57/48
Amplitude, avant, I/II	mm	0,51/0,31
Force centrifuge, avant, I/II	kN	58/35
Oscillation		
Force oscillatoire, arrière, I/II	kN	68/40

Oscillation		
Fréquence d'oscillation, arrière, I/II	Hz	38/29
Amplitude tangentielle, arrière, I/II	mm	1,37/1,37
Direction		
Angle oscillant +/-	°	8
Direction, type		Articulation
Dispositif d'arrosage		
Arrosage d'eau, type		Pression
Contenance des réservoirs/Volume		
Réservoir carburant, contenance	L	73
Réservoir d'eau, contenance	L	260
Niveau sonore		
Puiss. acoust. LW(A), étiquet.	db(A)	106
Puiss. acoust. LW(A), mesuré	db(A)	103

ÉQUIPEMENT

Prise de courant de 12 V | Articulation 3 points | Tableau de bord avec affichages, témoins lumineux et commutateur | Couvercle de tableau de bord verrouillable et imperméable | Main courante | Arrosage à l'eau sous pression avec interrupteur d'intervalle | Siège conducteur avec montée des deux côtés | Direction hydrostatique | Siège conducteur isolé des vibrations | Déport de la voie | Racleur en matière plastique, rabattable

EQUIPEMENT EN OPTION

Toit de protection | Dispositif de pression et de découpe de bordures | Roue à couper | Avertisseur de marche arrière | Projecteurs de travail | Gyrophare | Lot outillage de bord