

Caractéristiques techniques

H 7i VIO



Compacteurs monocylindriques Série H CompactLine

Compacteur monocylindre avec cylindre VIO

H270

POINTS FORTS

- > Commande simple et intuitive à base de pictogrammes
- > Grande capacité de franchissement
- > Dimensions compactes
- > Système de compactage VIO - Vibration ou oscillation
- > Articulation 3 points pour une traction et une capacité tout terrain exceptionnelles

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES H 7i VIO (H270)

Poids		
Poids de fonctionnement avec cabine	kg	6325
Poids en ordre de marche avec ROPS	kg	6105
Poids en ordre de marche max.	kg	6830
Charge essieu, avant/arrière	kg	3765/2560
Charge linéaire statique, avant	kg/cm	22,4
Classific. franç. valeur/catégorie		25,2/VM2

Dimensions machine		
Longueur totale	mm	4409
Hauteur totale avec cabine	mm	2925
Hauteur totale avec ROPS	mm	2856
Hauteur chargement, min.	mm	2925
Empattement	mm	2306
Largeur totale avec cabine	mm	1844
Largeur de travail max.	mm	1680
Garde au sol, milieu	mm	317
Distance par rapport à la bordure, gauche/droite	mm	350/350
Rayon de braquage, intérieur	mm	3310
Angle de pente, avant/arrière	°	38/42

Dimensions rouleaux		
Largeur rouleau, avant	mm	1680
Diamètre de rouleau, avant	mm	1206
Épaisseur tôle, avant	mm	20
rouleau, type, avant		lisse

Dimensions pneus		
Dimension des pneus, arrière		AW 14.9-24 8 TL

Moteur diesel		
Constructeur		KUBOTA
Version		V3307-CR-T
Nombre de cylindres		4
Puissance ISO 14396, kW/PS/tr/min		55,4/75,3/2200
Puissance SAE J1349, kW/HP/tr/min		55,4/74,2/2200
Norme d'émission de gaz d'échappement		EU Stage V / EPA Tier 4
Posttraitement des gaz d'échappement		DOC-DPF

Entraînement		
Vitesse, travail	km/h	0-6,0
Vitesse, transport	km/h	0-12,5
Aptitude en pente, avec/sans vibration	%	55/60

Vibration		
Fréquence de vibration	Hz	36
Amplitude, vibration	mm	1,38
Force centrifuge, vibr.	kN	123

Oscillation		
Force oscillatoire	kN	123

Oscillation		
Fréquence d'oscillation	Hz	36
Amplitude tangentielle, oscillation	mm	1,37

Direction		
Angle oscillant +/-	°	10
Direction, type		Articulation

Contenance des réservoirs/Volume		
Réservoir carburant, contenance	L	123

Niveau sonore		
Puiss. acoust. LW(A), étiquet.	db(A)	104
Puiss. acoust. LW(A), mesuré	db(A)	103

ÉQUIPEMENT

Prises de courant de 12 V (double) | 2 grands miroir de travail et rétroviseur | Articulation 3 points | Dépôts | Dispositif antipatinage | Fixation pour glacière | Mode ECO | Siège conducteur à suspension avec accoudoir et ceinture de sécurité | Angle de pente généreux avant et arrière | Protection de tuyau sur l'avant-train | Point de maintenance central sur un côté de la machine | Conformité CE | ROPS, rigide | Réglage de la colonne de direction | Système d'éclairage pour le fonctionnement sur la voie publique

EQUIPEMENT EN OPTION

Cabine ROPS avec chauffage et porte à gauche, contrôlée FOPS (niveau I) | Contrôle de bouclage de la ceinture | Installation de climatisation | Radio | HCQ Navigator | Toit de protection | Compteur de vitesse | Coupure automatique du moteur | Système télématique, interface | Dispositif de vibration automatique | Projecteurs de travail | Gyrophare | Coupe-batterie