

Caractéristiques techniques

DV+ 70i VV-S



Rouleaux tandem Série DV+
Rouleau tandem avec deux cylindres vibrants

H277

POINTS FORTS

- > Vaste cabine panoramique avec concept de visibilité et vue dégagée sur les cylindres et le chantier
- > Haute qualité du compactage grâce à un réglage optimal des paramètres de compactage
- > Système d'arrosage intelligent
- > Concept de commande Easy Drive
- > Gestion électronique de la machine Hammtronic

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DV+ 70i VV-S (H277)

Poids		
Poids de fonctionnement avec cabine	kg	7785
Poids en ordre de marche max.	kg	10460
Charge linéaire statique, avant/arrière	kg/cm	26,2/26,7
Classific. franç. valeur/catégorie		20,5/VT1
Dimensions machine		
Longueur totale	mm	4140
Hauteur totale avec cabine	mm	2960
Hauteur chargement, min.	mm	2170
Empattement	mm	3000
Largeur totale avec cabine	mm	1680
Largeur de travail max.	mm	2770
Distance par rapport à la bordure, gauche/droite	mm	610/610
Rayon de braquage, intérieur	mm	2800
Dimensions rouleaux		
Largeur de rouleau, avant/arrière	mm	1500/1500
Diamètre de rouleau, avant/arrière	mm	1140/1140
Épaisseur tôle, avant/arrière	mm	17/17
rouleau, type, avant		lisse/divisé
rouleau, type, arrière		lisse/divisé
Chevauchement de voie, gauche/droite	mm	1270
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, en continu	km/h	0-11,0
Régulation, en continu		Hamtronic
Aptitude en pente, avec/sans vibration	%	35/40
Vibration		
Fréquence de vibration, avant, I/II	Hz	42/50
Fréquence de vibration, arrière, I/II	Hz	42/50
Amplitude, avant, I/II	mm	0,61/0,42
Amplitude, arrière, I/II	mm	0,61/0,42
Force centrifuge, avant, I/II	kN	68/67
Force centrifuge, arrière, I/II	kN	68/67

Direction		
Direction, type		Toutes roues, analogique
Dispositif d'arrosage		
Arrosage d'eau, type		Pression
Contenance des réservoirs/Volume		
Réservoir carburant, contenance	L	148
Réservoir d'eau, contenance	L	740
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 | Racleur rabattable | Concept de commande Easy Drive | Ravitaillement sous pression par le bas | Arrosage à l'eau sous pression avec interrupteur d'intervalle | Mode ECO | Siège conducteur avec montée des deux côtés | Régulateur de fréquence | Système d'arrosage à vitesse régulée | Présélection de la vitesse | Fenêtre du plancher de la cabine avant et arrière | Siège conducteur isolé des vibrations | Marche en crabe, hydraulique | Dispositif de vibration automatique | Système de gicleur d'eau avec barre de pulvérisation avant et arrière | Filtrage de l'eau (3 fois) | Réservoir d'eau avant et arrière, peut être rempli des deux côtés | Vanne de purge d'eau centrale | Conformité CE | ROPS avec toit de protection en métal | Réglage mécanique de l'unité de commande du siège | Projecteurs de travail

EQUIPEMENT EN OPTION

Chauffage et installation de climatisation | Accoudoir multifonction droit, rabattable | Réglage électrique de l'unité de commande du siège | Contrôle de bouclage de la ceinture | Radio | HCQ Navigator | Extincteur | Dispositif de pression et de découpe de bordures | Gravillonneur | Injection d'antigel | Point de graissage central | Dispositif de filtrage en dérivation | HAMM Compaction Meter (HCM) | Coupure automatique du moteur | HAMM Temperature Meter (HTM) | Interface télématique | Gyrophare | Glacière mobile | Éclairage Coming Home | Coupe-batterie | Couvercle du réservoir d'eau, verrouillable | Grille de protection de la lampe | Rétroviseur supplémentaire | Éclairage pour bord de cylindre | Éclairage de cylindre | Système de caméra