HAMM

Caractéristiques techniques

HD 148 VO



Rouleaux tandem Série HD
Rouleau tandem avec un cylindre vibrant et un cylindre oscillant

H338

POINTS FORTS

> Articulation oscillante à 3 points pour une répartition uniforme du poids et une bonne stabilité directionnelle
> Plateforme de conduite ergonomique avec unité de commande du siège orientable et siège du conducteur réglable
> Marche en crabe pour un démarrage et un déplacement confortable et le compactage le long des bordures
> Compactage avec oscillation
> Commande simple et intuitive à base de pictogrammes

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES HD 148 VO (H338)

Poids		
Poids opérationnel avec cabine	kg	13770
Poids opérationnel avec ROPS	kg	13420
Poids à vide sans cabine, sans ROPS	kg	12335
Poids opérationnel max.	kg	14660
Charge par essieu, avant/arrière	kg	7050/6720
Charge par essieu pour un poids opérationnel max., avant/arrière	kg	7470/7190
Charge statique linéaire, avant/arrière	kg/cm	33,3/31,4
Classification française, valeur/classe		26,7/VT0
Dimensions machine		
Longueur totale	mm	5344
Hauteur totale avec cabine	mm	2999
Hauteur totale avec ROPS	mm	3045
Hauteur de chargement, minimum	mm	2314
Empattement	mm	3900
Largeur totale avec cabine	mm	2267
Largeur de travail maximale	mm	2310
Garde au sol, milieu	mm	351
Distance par rapport à la bordure, gauche/droite	mm	839/839
Rayon de braquage intérieur	mm	6032
Dimensions des cylindres		
Largeur du cylindre, avant/arrière	mm	2140/2140
Diamètre du cylindre avant/arrière	mm	1400/1400
Épaisseur du cylindre, avant/arrière	mm	19/19
Type de cylindre, avant		lisse/plein
Type de cylindre, arrière		lisse/plein
Marche en crabe, gauche/droite	mm	170
Moteur diesel		
Constructeur		Cummins
Type		B3.9CS4 150C
Cylindres, nombre		4
	kW/rpm	118/2200
Norme antipollution Chine		MEE 4
Post-traitement des gaz d'échappement		DOC-DPF
Entraînement		
Vitesse, en continu	km/h	9,7
Régulation, en continu		HAMMTRONIC
Aptitude en pente, avec/sans vibrations	%	32/36
Vibration		
Fréquence de vibration, avant, I/II	Hz	43/60
Amplitude, à l'avant, I/II	mm	0,64/0,26

Vibration		
Force centrifuge, à l'avant, I/II	kN	150/119
Oscillation		
Force d'oscillation, arrière	kN	170,5
Fréquence d'oscillation, arrière	Hz	36
Amplitude tangentielle, à l'arrière	mm	1,10
Direction		
Angle de braquage +/-	°	30
Angle d'oscillation +/-	°	10
Direction, type		Direction articulée
Système d'arrosage		
Arrosage d'eau, type		Pression
Contenance des réservoirs/Volume		
Réservoir à carburant, contenance	L	240
Réservoir d'eau, contenance	L	1145
Niveau sonore		
Niveau de puissance acoustique L(WA), garanti	db(A)	
Niveau de puissance acoustique L(WA), mesuré de façon représentative	db(A)	

ÉQUIPEMENT

2 pompes à eau | Racleur rabattable | Tableau de bord avec affichages, témoins lumineux et commutateurs | Tableau de bord inclinable | Siège conducteur à suspension avec accoudoirs et ceinture de sécurité | HAMMTRONIC - gestion électronique de la machine | Unité de commande du siège coulissante latéralement et orientable | Marche en crabe | Paramètres de compactage réglables par axe | Système d'arrosage d'eau avec barres de pulvérisation avant et arrière | Filtrage de l'eau (triple) | Réservoir d'eau avant et arrière, peut être rempli des deux côtés | Purge d'eau centralisée

ÉQUIPEMENT EN OPTION

Chauffage et climatisation | Colonne de direction avec descente confortable et tableau de bord inclinable | Interface de données de procédé pour systèmes tiers, travaux d'asphaltage | Dispositif de pression et de découpe de bordures | Interface pour système anticollision CAS | Avertisseur de marche arrière | Système GPS pour la détermination de la position | Projecteurs de travail | Éclairage des bords de cylindre

HAMM AG • Hammstr. 1 • D-95643 Tirschenreuth • Tel +49 9631 80-0 • Fax +49 9631 80-111 • www.hamm.eu
Autres données sur demande / Sous réserve de modifications Illustrations peuvent contenir l'équipement optionnel.© **Hamm AG** 2026 - WX3416671 fr-FR V1