

# H 13i VIO

Compacteur monocylindre avec cylindre VIO

Compacteurs monocylindriques Série H / Série H267



## POINTS FORTS H

- > Articulation 3 points pour une traction et une capacité tout terrain exceptionnelles
- > Concept de commande Easy Drive
- > Gestion électronique de la machine Hammtronic
- > Visibilité exceptionnelle de la machine et du chantier
- > Système de compactage VIO - Vibration ou oscillation

Dimensions machine		
Longueur totale (L)	mm	5961
Largeur (B)	mm	2284
Hauteur totale (H)	mm	3034
Largeur de rouleau (X)	mm	2140
Hauteur chargement, min. (HI)	mm	2308



EU Stage V /  
EPA Tier 4

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		Unité	H 13i VIO
<b>Poids</b>			
Poids de fonctionnement avec cabine	kg	12610	
Poids en ordre de marche avec ROPS	kg	12350	
Poids à vide sans cabine, sans ROPS	kg	11960	
Poids en ordre de marche max.	kg	15620	
Charge essieu, avant/arrière	kg	6865/5745	
Charge linéaire statique, avant	kg/cm	32,1	
Classific. franç. valeur/catégorie		44,0/VM3	
Charge par pneu, arrière	kg	2872,5	
<b>Dimensions machine</b>			
Longueur totale	mm	5961	
Hauteur totale avec cabine	mm	3034	
Hauteur totale avec ROPS	mm	2985	
Hauteur chargement, min.	mm	2308	
Empattement	mm	3149	
Largeur totale avec cabine	mm	2284	
Largeur de travail max.	mm	2140	
Garde au sol, milieu	mm	390	
Distance par rapport à la bordure, gauche/droite	mm	510/510	
Rayon de braquage, intérieur	mm	3870	
Angle de pente, avant/arrière	°	53/32	
<b>Dimensions rouleaux</b>			
Largeur rouleau, avant	mm	2140	
Diamètre de rouleau, avant	mm	1504	
Épaisseur tôle, avant	mm	30	
rouleau, type, avant		lisse	
<b>Dimensions pneus</b>			
Dimension des pneus, arrière		AW 23.1-26 12 PR	
Largeur sur pneus, arrière	mm	2160	
Nombre de pneus, arrière		2	
<b>Moteur diesel</b>			
Constructeur		DEUTZ	
Version		TCD 4.1 L4	
Nombre de cylindres		4	
Puissance ISO 14396, kW/PS/tr/min		115,0/156,4/2300	
Puissance SAE J1349, kW/HP/tr/min		115,0/154,1/2300	
Norme d'émission de gaz d'échappement		EU Stage V / EPA Tier 4	
Posttraitement des gaz d'échappement		DOC-DPF-SCR	
<b>Entraînement</b>			
Vitesse, en continu	km/h	0 - 12,0	
Régulation, en continu		Hammtronic	
Aptitude en pente, avec/sans vibration	%	52/57	
<b>Vibration</b>			
Fréquence de vibration	Hz	33	
Amplitude, vibration	mm	1,88	
Force centrifuge, vibr.	kN	279	
<b>Oscillation</b>			
Force oscillatoire	kN	230	
Fréquence d'oscillation	Hz	30	
Amplitude tangentielle, oscillation	mm	1,74	
<b>Direction</b>			
Angle oscillant +/-	°	10	
Direction, type		Articulation	
<b>Contenance des réservoirs/Volume</b>			
Réservoir carburant, contenance	L	290	
Réservoir AdBlue/DEF, contenu	L	32	
<b>Niveau sonore</b>			
Puiss. acoust. LW(A), étiquet.	db(A)	105	
Puiss. acoust. LW(A), mesuré	db(A)	104	

#### ÉQUIPEMENT

Prises de courant de 12 V (double), 2 grands miroir de travail et rétroviseur, Articulation 3 points, Casier vide-poches verrouillable, Tableau de bord avec affichage, témoins lumineux et touche de fonction, Concept de commande Easy Drive, Mode ECO, Présélection de la vitesse, Protection de tuyau sur l'avant-train, Siège conducteur isolé des vibrations, Dispositif de vibration automatique

#### EQUIPEMENT EN OPTION

Projecteurs de travail, Couvercle de tableau de bord, Cabine ROPS avec installation de chauffage et de climatisation, contrôlée FOPS (niveau I), Avertisseur de marche arrière, Outil de bord, Tachygraphe, Extincteur, HCQ Navigator, Coupure automatique du moteur, Radio, Gyrophare, Toit de protection, Lame de nivellement, Compactomètre HCQ

#### HAMM AG

Hammstraße 1  
D-95643 Tirschenreuth  
Tel +49 9631 80-0  
Fax +49 9631 80-111  
www.hamm.eu



# HAMM