

# H 16i

Compacteur monocylindre avec cylindre lisse

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
- > Haute qualité du compactage grâce à une haute charge linéaire et de grandes amplitudes

Dimensions machine		
Longueur totale (L)	mm	6061
Largeur (B)	mm	2314
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 16i
	<b>Poids</b>		
	Poids de fonctionnement avec cabine	kg	16430
	Poids en ordre de marche avec ROPS	kg	16240
	Poids à vide sans cabine, sans ROPS	kg	15775
	Poids en ordre de marche max.	kg	19440
	Charge essieu, avant/arrière	kg	10695/5735
	Charge linéaire statique, avant	kg/cm	50,3
	Classific. franç. valeur/catégorie		73,0/VM5
	Charge par pneu, arrière	kg	2867,5
	<b>Dimensions machine</b>		
	Longueur totale	mm	6061
	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	2314
	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	45
	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 - 10,0
	Régulation, en continu		Hammtronic
	Aptitude en pente, avec/sans vibration	%	53/58
	<b>Vibration</b>		
	Fréquence de vibration, avant, I/II	Hz	28/31
	Amplitude, avant, I/II	mm	2,13/1,37
	Force centrifuge, avant, I/II	kN	328/259
	<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**