

# 3412 VIO

Compacteur monocylindre avec cylindre VIO

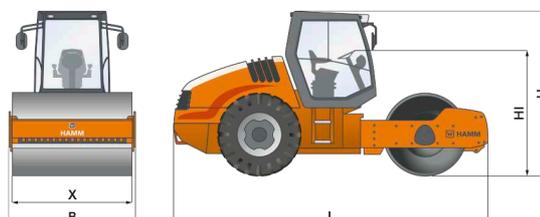
Compacteurs monocylindriques Série 3000 / Série H180



## POINTS FORTS 3000

- > Articulation 3 points pour une traction et une capacité tout terrain exceptionnelles
- > Commande simple et intuitive à base de pictogrammes
- > Plateforme de conduite ergonomique avec unité de commande du siège orientable, siège du conducteur réglable et colonne de direction inclinable
- > Haute qualité du compactage grâce à une haute charge linéaire et de grandes amplitudes
- > Système de compactage VIO - Vibration ou oscillation

Dimensions machine		
Longueur totale (L)	mm	5705
Largeur (B)	mm	2250
Hauteur totale (H)	mm	2990
Largeur de rouleau (X)	mm	2140
Hauteur chargement, min. (HI)	mm	2325



EU Stage IIIA / EPA Tier 3

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		Unité	3412 VIO
	<b>Poids</b>		
	Poids de fonctionnement avec cabine	kg	11925
	Poids en ordre de marche avec ROPS	kg	11705
	Poids en ordre de marche max.	kg	14990
	Charge essieu, avant/arrière	kg	6425/5500
	Charge linéaire statique, avant	kg/cm	30,0
	Classific. franç. valeur/catégorie		41,2/VM3
	<b>Dimensions machine</b>		
	Longueur totale	mm	5705
	Hauteur totale avec cabine	mm	2990
	Hauteur chargement, min.	mm	2325
	Empattement	mm	3015
	Largeur totale avec cabine	mm	2250
	Garde au sol, milieu	mm	375
	Rayon de braquage, intérieur	mm	3690
	Angle de pente, avant/arrière	°	31/34
	<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
	<b>Moteur diesel</b>		
	Constructeur		DEUTZ
	Version		TCD 2012 L04 2V
	Nombre de cylindres		4
	Puissance ISO 14396, kW/PS/tr/min		100,0/136,0/2300
	Puissance SAE J1349, kW/HP/tr/min		100,0/134,0/2300
	Norme d'émission de gaz d'échappement		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
	<b>Entraînement</b>		
	Vitesse, travail	km/h	0-3,7/0-5,4/0-6,0
	Vitesse, transport	km/h	0-11,7
	Aptitude en pente, avec/sans vibration	%	54/59
	<b>Vibration</b>		
	Fréquence de vibration	Hz	33
	Amplitude, vibration	mm	1,89
	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
	<b>Niveau sonore</b>		
	Puiss. acoust. LW(A), étiquet.		108
	Puiss. acoust. LW(A), mesuré		105

#### ÉQUIPEMENT

2 accoudoirs, Articulation 3 points, Racleur réglable, Tableau de bord avec affichages, témoins lumineux et commutateur, Contrôle de traction automatique et dispositif antipatinage, Coupe-batterie, Poste de commande avec réglage de la colonne de direction, Siège conducteur avec montée des deux côtés, Présélection de la vitesse, Direction hydrostatique, Siège conducteur isolé des vibrations, Transmission intégrale hydrostatique en continu, Mains courantes au poste du conducteur, Lame de nivellement

#### EQUIPEMENT EN OPTION

ROPS, rigide, Chauffage auxiliaire, Radio, Toit de protection, Coques de pieds dameurs, Version avec préfiltre à carburant supplémentaire, HAMM Compaction Meter (HCM), Compteur de vitesse, Affichage de la fréquence, vibration, Avertisseur de marche arrière, Dispositif de vibration automatique, Projecteurs de travail, Gyrophare, Grille de protection pour système d'éclairage, Protection de tuyau hydraulique sur châssis avant

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

