

# HD+ 120 VO

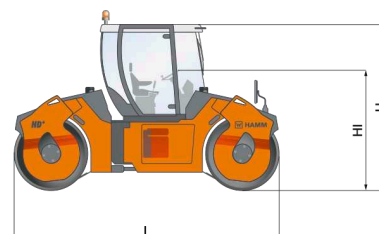
Rouleau tandem avec cylindres vibrant et oscillant  
Rouleaux tandem Série HD+ / Série H259














## POINTS FORTS HD+

- > Commande simple et intuitive à base de pictogrammes
- > Visibilité exceptionnelle de la machine et du chantier
- > Unité de commande du siège coulissante et orientable
- > Marche en crabe pour un démarrage et un déplacement confortable et le compactage le long des bordures
- > Compactage avec oscillation

Dimensions machine		
Longueur totale (L)	mm	5000
Largeur (B)	mm	2145
Hauteur totale (H)	mm	3050
Largeur de rouleau (X)	mm	1980/1980
Hauteur chargement, min. (HI)	mm	2185



EU Stage  
IIIA / EPA  
Tier 3

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		Unité	HD+ 120 VO
	<b>Poids</b>		
	Poids de fonctionnement avec cabine	kg	12740
	Poids en ordre de marche avec ROPS	kg	12500
	Poids en ordre de marche max.	kg	13490
	Charge linéaire statique, avant/arrière	kg/cm	32,0/32,3
	Classific. franç. valeur/catégorie		31,0/VT2
	<b>Dimensions machine</b>		
	Hauteur totale avec cabine	mm	3050
	Hauteur chargement, min.	mm	2185
	Empattement	mm	3600
	Largeur totale avec cabine	mm	2145
	Largeur de travail max.	mm	2150
	Distance par rapport à la bordure, gauche/droite	mm	880/880
	Rayon de braquage, intérieur	mm	5285
	<b>Dimensions rouleaux</b>		
	Largeur de rouleau, avant/arrière	mm	1980/1980
	Diamètre de rouleau, avant/arrière	mm	1400/1400
	Épaisseur tôle, avant/arrière	mm	19/20
	rouleau, type, avant		lisse/plein
	rouleau, type, arrière		lisse/plein
	Chevauchement de voie, gauche/droite	mm	170
	<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	0-6,0
	Vitesse, transport	km/h	0-12,0
	Régulation, en continu		Hammtronic
	Aptitude en pente, avec/sans vibration	%	30/35
	<b>Vibration</b>		
	Fréquence de vibration, avant, I/II	Hz	40/50
	Amplitude, avant, I/II	mm	0,88/0,35
	Force centrifuge, avant, I/II	kN	159/95
	<b>Oscillation</b>		
	Force oscillatoire, arrière	kN	170
	Fréquence d'oscillation, arrière	Hz	36
	Amplitude tangentielle, arrière	mm	1,25
	<b>Direction</b>		
	Angle oscillant +/-	°	10
	Direction, type		Articulation
	<b>Dispositif d'arrosage</b>		
	Arrosage d'eau, type		Pression
	<b>Contenance des réservoirs/Volume</b>		
	Réservoir carburant, contenance	L	180
	Réservoir d'eau, contenance	L	1160
	<b>Niveau sonore</b>		
	Puiss. acoust. LW(A), étiquet.		108
	Puiss. acoust. LW(A), mesuré		107

#### ÉQUIPEMENT

2 pompes à eau, Racleur rabattable, Tableau de bord avec affichages, témoins lumineux et commutateur, Tableau de bord inclinable, Coupe-batterie, Siège conducteur à suspension avec accoudoirs et ceinture de sécurité, Hammtronic - gestion électronique de la machine, Unité de commande coulissante et orientable, Déport de la voie, Paramètres de vibration réglables individuellement, Système de gicleur d'eau avec barres 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

#### EQUIPEMENT EN OPTION

Cabine ROPS avec portes divisées, ROPS, rigide, Installation de climatisation, Colonne de direction avec descente confortable et tableau de bord inclinable, Contrôle de bouclage de la ceinture, Levier de translation supplémentaire gauche, Radio, HCQ Navigator, Toit de protection, Régulateur de fréquence, HAMM Compaction Meter (HCM), HAMM Temperature Meter (HTM), Affichage de la marche en crabe, Système de caméra, Avertisseur de marche arrière, Interface télématique, Projecteurs de travail, Gyrophare, Éclairage pour bord de cylindre, Dispositif de pression et de découpe de bordures, Version avec préfiltre à carburant supplémentaire

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

