

# HD+ 90i VV

Rouleau tandem avec deux cylindres vibrants

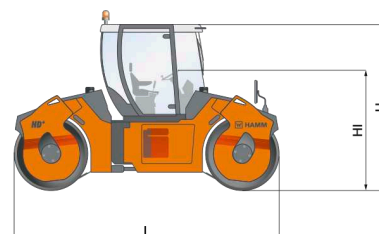
Rouleaux tandem Série HD+ / Série H242













## POINTS FORTS HD+

- > Articulation 3 points pour une répartition homogène du poids et une stabilité directionnelle optimale
- > Concept de commande Easy Drive
- > Gestion électronique de la machine Hammtronic
- > Visibilité exceptionnelle de la machine et du chantier
- > Marche en crabe pour un démarrage et un déplacement confortable et le compactage le long des bordures

Dimensions machine		
Longueur totale (L)	mm	4900
Largeur (B)	mm	1800
Hauteur totale (H)	mm	2980
Largeur de rouleau (X)	mm	1680/1680
Hauteur chargement, min. (HI)	mm	2150



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		Unité	HD+ 90i VV
	<b>Poids</b>		
	Poids de fonctionnement avec cabine	kg	9320
	Poids en ordre de marche avec ROPS	kg	9150
	Poids en ordre de marche max.	kg	11860
	Charge linéaire statique, avant/arrière	kg/cm	28,1/27,4
	Classific. franç. valeur/catégorie		22,1/VT1
	<b>Dimensions machine</b>		
	Longueur totale	mm	4900
	Hauteur totale avec cabine	mm	2980
	Hauteur chargement, min.	mm	2150
	Empattement	mm	3700
	Largeur totale avec cabine	mm	1800
	Largeur de travail max.	mm	1850
	Distance par rapport à la bordure, gauche/droite	mm	800/800
	Rayon de braquage, intérieur	mm	6050
	<b>Dimensions rouleaux</b>		
	Largeur de rouleau, avant/arrière	mm	1680/1680
	Diamètre de rouleau, avant/arrière	mm	1200/1200
	Épaisseur tôle, avant/arrière	mm	17/17
	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 3.6 L4
	Nombre de cylindres		4
	Puissance ISO 14396, kW/PS/tr/min		85,0/115,6/2300
	Puissance SAE J1349, kW/HP/tr/min		85,0/113,9/2300
	Norme d'émission de gaz d'échappement		EU Stage IV / EPA Tier 4
	Posttraitement des gaz d'échappement		DOC-SCR
	<b>Entraînement</b>		
	Vitesse, travail	km/h	0-6,5
	Vitesse, transport	km/h	0-12,0
	Régulation, en continu		Hammtronic
	Aptitude en pente, avec/sans vibration	%	35/40
	<b>Vibration</b>		
	Fréquence de vibration, avant, I/II	Hz	42/50
	Fréquence de vibration, arrière, I/II	Hz	42/50
	Amplitude, avant, I/II	mm	0,62/0,34
	Amplitude, arrière, I/II	mm	0,62/0,34
	Force centrifuge, avant, I/II	kN	75/60
	Force centrifuge, arrière, I/II	kN	75/60
	<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	173
	Réservoir AdBlue/DEF, contenu	L	20
	Réservoir d'eau, contenance	L	760
	<b>Niveau sonore</b>		
	Puiss. acoust. LW(A), étiquet.	db(A)	107
	Puiss. acoust. LW(A), mesuré	db(A)	105

#### ÉQUIPEMENT

Prise de courant de 12 V, 2 grands miroir de travail et rétroviseur, Racleur rabattable, Concept de commande Easy Drive, Arrosage à l'eau sous pression avec interrupteur d'intervalle, Mode ECO, Siège conducteur avec montée des deux côtés, Système d'arrosage à vitesse régulée, Présélection de la vitesse, Siège conducteur isolé des vibrations, Système de gicleur d'eau avec barres de pulvérisation avant et arrière, Marche en crabe, hydraulique, 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

Chauffage, Accoudoir multifonction droit, rabattable, Colonne de direction avec descente confortable et tableau de bord inclinable, HCQ Navigator, Toit de protection, Dispositif de pression et de découpe de bordures, Coupure automatique du moteur, HAMM Temperature Meter (HTM), Affichage de la marche en crabe, Avertisseur de marche arrière, Projecteurs de travail, Gyrophare, Éclairage Coming Home

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

