

# HD+ 90i PH VT

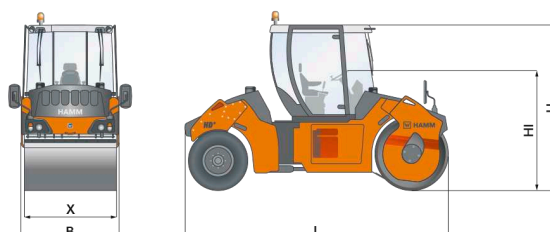
Rouleau tandem avec cylindre vibrant et jeu de roues  
Rouleaux tandem Série HD+ / Série H276














## 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
- > Entraînement hydraulique hybride

Dimensions machine		
Longueur totale (L)	mm	4800
Largeur (B)	mm	1800
Hauteur totale (H)	mm	3010
Largeur de rouleau (X)	mm	1680
Hauteur chargement, min. (HI)	mm	2226



EU Stage V /  
EPA Tier 4

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		Unité	HD+ 90i PH VT
	<b>Poids</b>		
	Poids de fonctionnement avec cabine	kg	8720
	Poids en ordre de marche avec ROPS	kg	8550
	Poids en ordre de marche max.	kg	11280
	Charge linéaire statique, avant	kg/cm	27,8
	Classific. franç. valeur/catégorie		21,9,10,1/VX1.PLO
	<b>Dimensions machine</b>		
	Longueur totale	mm	4800
	Hauteur totale avec cabine	mm	3010
	Hauteur chargement, min.	mm	2226
	Empattement	mm	3600
	Largeur totale avec cabine	mm	1800
	Largeur de travail max.	mm	1820
	Distance par rapport à la bordure, gauche/droite	mm	800/800
	Rayon de braquage, intérieur	mm	5900
	<b>Dimensions rouleaux</b>		
	Largeur rouleau, avant	mm	1680
	Diamètre de rouleau, avant	mm	1200
	Épaisseur tôle, avant	mm	17
	rouleau, type, avant		lisse/plein
	Chevauchement de voie, gauche/droite	mm	170
	<b>Dimensions pneus</b>		
	Dimension des pneus, arrière		11.00-20
	Largeur sur pneus, arrière	mm	1620
	Nombre de pneus, arrière		4
	<b>Moteur diesel</b>		
	Constructeur		DEUTZ
	Version		TCD 2.9 L4
	Puissance ISO 14396, kW/PS/tr/min		55,4/75,3/2300
	Puissance SAE J1349, kW/HP/tr/min		55,4/74,2/2300
	Norme d'émission de gaz d'échappement		EU Stage V / EPA Tier 4
	Posttraitement des gaz d'échappement		DOC-DPF
	<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	%	
	<b>Vibration</b>		
	Fréquence de vibration, avant, I/II	Hz	42/50
	Amplitude, avant, I/II	mm	0,62/0,34
	Force centrifuge, avant, 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 d'eau, contenance	L	760
	Réservoir d'additifs, contenance	L	22
	<b>Niveau sonore</b>		
	Puiss. acoust. LW(A), étiquet.	db(A)	106
	Puiss. acoust. LW(A), mesuré	db(A)	103

#### ÉQUIPEMENT

Prise de courant de 12 V, 2 grands miroir de travail et rétroviseur, Racleur rabattable, Tableau de bord avec affichage, témoins lumineux et touche de fonction, Concept de commande Easy Drive, Ventilateur de refroidissement à entraînement électrique, 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, Marche en crabe, hydraulique, 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, Assistance de puissance hydraulique supplémentaire jusqu'à 20 kW

#### EQUIPEMENT EN OPTION

Chauffage et installation de climatisation, Tachygraphe, HCQ Navigator, Coiffe de tableau de bord, verrouillable, Dispositif de pression et de découpe de bordures, Compactomètre HCQ, Coupure automatique du moteur, HAMM Temperature Meter (HTM), Affichage de la marche en crabe, Avertisseur de marche arrière, Interface télématique, Projecteurs de travail

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

