

HD 110

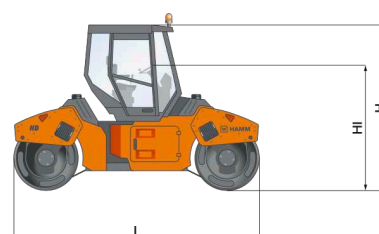
Rouleau tandem avec deux cylindres vibrants
Rouleaux tandem Série HD / Série H181













POINTS FORTS HD

- > Articulation 3 points pour une répartition homogène du poids et une stabilité directionnelle optimale
- > Commande simple et intuitive à base de pictogrammes
- > Plateforme de conduite ergonomique avec unité de commande du siège orientable et siège du conducteur réglable
- > 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	4600
Largeur (B)	mm	1810
Hauteur totale (H)	mm	3050
Largeur de rouleau (X)	mm	1680/1680
Hauteur chargement, min. (HI)	mm	2360



EU Stage
IIIA / EPA
Tier 3

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		Unité	HD 110
	Poids		
	Poids de fonctionnement avec cabine	kg	10530
	Poids en ordre de marche avec ROPS	kg	10265
	Poids en ordre de marche max.	kg	13180
	Charge linéaire statique, avant/arrière	kg/cm	31,5/31,2
	Classific. franç. valeur/catégorie		28,9/VT2
	Dimensions machine		
	Longueur totale	mm	4600
	Hauteur totale avec cabine	mm	3050
	Hauteur chargement, min.	mm	2360
	Empattement	mm	3400
	Largeur totale avec cabine	mm	1810
	Largeur de travail max.	mm	1780
	Distance par rapport à la bordure, gauche/droite	mm	790/790
	Rayon de braquage, intérieur	mm	3961
	Dimensions rouleaux		
	Largeur de rouleau, avant/arrière	mm	1680/1680
	Diamètre de rouleau, avant/arrière	mm	1200/1200
	Épaisseur tôle, avant/arrière	mm	22/22
	rouleau, type, avant		lisse/plein
	rouleau, type, arrière		lisse/plein
	Chevauchement de voie, gauche/droite	mm	100
	Moteur diesel		
	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
	Entraînement		
	Vitesse, travail	km/h	0-7,4
	Vitesse, transport	km/h	0-14,8
	Aptitude en pente, avec/sans vibration	%	30/40
	Vibration		
	Fréquence de vibration, avant, I/II	Hz	42/50
	Fréquence de vibration, arrière, I/II	Hz	42/50
	Amplitude, avant, I/II	mm	0,84/0,49
	Amplitude, arrière, I/II	mm	0,84/0,49
	Force centrifuge, avant, I/II	kN	120/99
	Force centrifuge, arrière, I/II	kN	120/99
	Direction		
	Angle oscillant +/-	°	10
	Direction, type		Articulation
	Dispositif d'arrosage		
	Arrosage d'eau, type		Pression
	Contenance des réservoirs/Volume		
	Réservoir carburant, contenance	L	185
	Réservoir d'eau, contenance	L	700
	Niveau sonore		
	Puiss. acoust. LW(A), étiquet.		108
	Puiss. acoust. LW(A), mesuré		106

ÉQUIPEMENT

2 levier de translation, Amplitude commutable : grande/petite, Main courante, Système d'éclairage pour le fonctionnement sur la voie publique, Siège conducteur avec montée des deux côtés, Compteur de vitesse, Unité de commande orientable avec accoudoirs et ceinture de sécurité, Vibration avant et arrière, commutable individuellement et en double, Mains courantes au poste du conducteur

EQUIPEMENT EN OPTION

Cabine ROPS, ROPS, rigide, Chauffage, Installation de climatisation, Toit de protection, Dispositif de pression et de découpe de bordures, Version avec préfiltre à carburant supplémentaire, Régulateur de fréquence, Compteur de vitesse, Compte-tours, HAMM Temperature Meter (HTM), Affichage de la marche en crabe, Avertisseur de marche arrière, Interface télématique, Dispositif de vibration automatique, Projecteurs de travail, Gyrophare, Couvercle du réservoir d'eau, verrouillable

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



HAMM