

HD+ 140i VO

Rouleau tandem avec cylindres vibrant et oscillant
Rouleaux tandem Série HD+ / Série H243



POINTS FORTS HD+

- > Moteur diesel à performances élevées et niveau sonore faible
- > Arrosage sous pression via 2 pompes à eau, buses visibles depuis le siège conducteur.
- > Siège conducteur, volant et tableau de bord pivotants et coulissants
- > Champ de vision libre sur le dessus du bille, sur ses bords extérieurs et sur l'environnement de travail.
- > Entraînement hydrostatique à toutes roues motrices pour une aptitude en pente exceptionnelle
- > Marche en crabe pour une augmentation de la largeur de travail



Dimensions machine

Longueur totale (L)	mm	5300
Largeur (B)	mm	2260
Hauteur totale (H)	mm	2980
Largeur de rouleau (X)	mm	2140/2140
Hauteur chargement, min. (HI)	mm	2140



EU Stage IV
/ EPA Tier 4

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		Unité	HD+ 140i VO
	Poids		
	Poids de fonctionnement avec cabine	kg	13055
	Poids en ordre de marche avec ROPS	kg	12815
	Poids en ordre de marche max.	kg	13970
	Charge linéaire statique, avant/arrière	kg/cm	30,1/30,9
	Classific. franç. valeur/catégorie		27,4/VT2
	Dimensions machine		
	Longueur totale	mm	5300
	Hauteur totale avec cabine	mm	2980
	Hauteur chargement, min.	mm	2140
	Empattement	mm	3900
	Largeur totale avec cabine	mm	2260
	Largeur de travail max.	mm	2310
	Garde au sol, gauche/droite	mm	900/900
	Rayon de braquage, intérieur	mm	6200
	Dimensions rouleaux		
	Largeur de rouleau, avant/arrière	mm	2140/2140
	Diamètre de rouleau, avant/arrière	mm	1400/1400
	Épaisseur tôle, avant/arrière	mm	19/20
	rouleau, type, avant		lisse/non divisé
	rouleau, type, arrière		lisse/non divisé
	Chevauchement de voie, gauche/droite	mm	170
	Moteur diesel		
	Constructeur		DEUTZ
	Version		TCD 4.1 L4
	Nombre de cylindres		4
	Puissance ISO 14396, kW/PS/tr/min		115,0/156,4/2300
	Puissance SAE J1349, kW/HP/tr/min		115,0/154,1/2300
	Norme d'émission de gaz d'échappement		EU Stage IV / EPA Tier 4
	Posttraitement des gaz d'échappement		DOC-DPF-SCR
	Entraînement		
	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
	Vibration		
	Fréquence de vibration, avant, I/II	Hz	40/50
	Amplitude, avant, I/II	mm	0,86/0,33
	Force centrifuge, avant, I/II	kN	180/95
	Oscillation		
	Force oscillatoire, arrière	kN	175
	Fréquence d'oscillation, arrière	Hz	36
	Amplitude tangentielle, arrière	mm	1,25
	Direction		
	Angle oscillant +/-	°	10
	Direction, type		Articulation
	Dispositif d'arrosage		
	Arrosage d'eau, type		Pression
	Contenance des réservoirs/Volume		
	Réservoir carburant, contenance	L	260
	Réservoir AdBlue/DEF, contenu	L	20
	Réservoir d'eau, contenance	L	1145
	Niveau sonore		
	Puiss. acoust. LW(A), étiquet.		109
	Puiss. acoust. LW(A), mesuré		107

ÉQUIPEMENT

2 pompes à eau, Racleur rabattable, Tableau de bord inclinable, Concept de commande Easy Drive, 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, Mains courantes au poste du conducteur

EQUIPEMENT EN OPTION

Colonne de direction avec descente confortable et tableau de bord inclinable, Accoudoir multifonction droit, rabattable, Cabine ROPS avec portes non divisées, Gyrophare, Toit de protection, Cabine ROPS avec portes divisées, Projecteurs de travail, Avertisseur de marche arrière, Régulateur de fréquence, Injection d'antigel, Compteur de vitesse, , Installation de chauffage et de climatisation, Chauffage, Affichage de la marche en crabe, Dispositif de pression et de découpe de bordures, Radio, ROPS, rigide, Coupure automatique du moteur, Éclairage pour bord de cylindre, Interface télématique

HAMM AG

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



HAMM