

Caractéristiques techniques

HD 075V



Rouleaux tandem Série HD

Rouleau tandem avec un cylindre vibrant et un cylindre oscillant

H187

POINTS FORTS

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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES HD 075V (H187)

Poids		
Poids opérationnel avec cabine	kg	7960
Poids opérationnel avec ROPS	kg	7695
Poids opérationnel max.	kg	10400
Charge statique linéaire, avant/arrière	kg/cm	23,1/24,3
Classification française, valeur/classe		17,4/VT0
Dimensions machine		
Longueur totale	mm	4340
Hauteur totale avec cabine	mm	2940
Hauteur de chargement, minimum	mm	2260
Empattement	mm	3200
Largeur totale avec cabine	mm	1790
Largeur de travail maximale	mm	1780
Distance par rapport à la bordure, gauche/droite	mm	780/780
Rayon de braquage intérieur	mm	4084
Dimensions rouleaux		
Largeur du rouleau, avant/arrière	mm	1680/1680
Diamètre du cylindre avant/arrière	mm	1140/1140
Épaisseur du cylindre, avant/arrière	mm	17/20
Type de rouleau, avant		lisse/plein
Type de rouleau, arrière		lisse/plein
Marche en crabe, gauche/droite	mm	100
Moteur diesel		
Constructeur		DEUTZ
Type		TD 2011 L04 W
Cylindres, nombre		4
Puissance ISO 14396, kW/PS/tr/min		55,4/75,3/2500
Puissance SAE J1349, kW/HP/tr/min		55,4/74,2/2500
Norme d'émission de gaz d'échappement		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Entraînement		
Vitesse, en vitesse de travail	km/h	0-6,3
Vitesse, en vitesse de transport	km/h	0-12,6
Aptitude en pente, avec/sans vibrations	%	25/30
Vibration		
Fréquence de vibration, avant, I/II	Hz	48/58
Amplitude, à l'avant, I/II	mm	0,61/0,33
Force centrifuge, à l'avant, I/II	kN	77/63
Oscillation		
Force d'oscillation, arrière, I/II	kN	92/128
Fréquence d'oscillation, arrière, I/II	Hz	33/40

Oscillation		
Amplitude tangentielle, arrière, I/II	mm	1,25/1,25
Direction		
Angle d'oscillation +/-	°	10
Direction, type		Direction articulée
Système d'arrosage		
Arrosage d'eau, type		Pression
Contenance des réservoirs/Volume		
Réservoir à carburant, contenance	L	140
Réservoir d'eau, contenance	L	580
Niveau sonore		
Niveau de puissance acoustique L(WA), garanti	db(A)	106
Niveau de puissance acoustique L(WA), mesuré de façon représentative	db(A)	103

ÉQUIPEMENT

2 leviers de translation | Amplitude commutable : grande/petite | Poignées d'accès droite/gauche | Système d'éclairage pour le fonctionnement sur la voie publique | Poste du conducteur avec montée des deux côtés | Compteur de vitesse | Unité de commande du siège orientable | Unité de commande du siège orientable avec accoudoirs et ceinture de sécurité | Vibration avant et arrière, commutable individuellement et en double

ÉQUIPEMENT EN OPTION

Chauffage et installation de climatisation | Toit de protection | Dispositif de pression et de découpe de bordures | Compte-tours moteur | HAMM Temperature Meter (HTM) | Affichage de la marche en crabe | Avertisseur de marche arrière | Projecteurs de travail | Gyrophare | Couvercle du réservoir d'eau, verrouillable