A WIRTGEN GROUP COMPANY

HAMM

Caractéristiques techniques

HD 12 G VV



Rouleaux tandem Série HD CompactLine | **H309**

Rouleau tandem avec deux cylindres vibrants

POINTS FORTS

> Transport facile, chargement facile
> Dimensions compactes
> Bonne visibilité sur le bord du cylindre, la machine et l'environnement du chantier
> Plateforme de conduite ergonomique
> Commande simple et intuitive à base de pictogrammes

G

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES HD 12 G VV (H309)

Poids		
Poids opérationnel avec ROPS	kg	2695
Poids à vide sans cabine, sans ROPS	kg	2454
Poids opérationnel max.	kg	3410
Charge par essieu, avant/arrière	kg	1335/1360
Charge statique linéaire, avant/arrière	kg/cm	11,1/11,3
Classification française, valeur/classe		11,3/PV3
Dimensions machine		
Longueur totale	mm	2530
Hauteur totale avec ROPS	mm	2475
Hauteur de chargement, minimum	mm	1752
Empattement	mm	1698
Largeur totale	mm	1310
Largeur de travail maximale	mm	1250
Garde au sol, milieu	mm	280
Distance par rapport à la bordure, gauche/droite	mm	580/580
Rayon de braquage intérieur	mm	2370
Dimensions des cylindres		
Largeur du cylindre, avant/arrière	mm	1200/1200
Diamètre du cylindre avant/arrière	mm	720/720
Épaisseur du cylindre, avant/arrière	mm	15/15
Type de cylindre, avant		lisse/plein
Type de cylindre, arrière		lisse/plein
Marche en crabe, gauche/droite	mm	0/50
Moteur diesel		
Constructeur		YANMAR
Type		3TNV88F-ES
Cylindres, nombre		3
Puissance ISO 14396, kW/PS/tr/min		18,2/24,8/2200
Puissance SAE J1349, kW/HP/tr/min		18,2/24,4/2200
Norme antipollution		UN ECE R96 (Tier 3)
Norme antipollution UE		EU Stage 5
Post-traitement des gaz d'échappement		-
Entraînement		
Vitesse, en continu	km/h	9,7
Aptitude en pente, avec/sans vibrations	%	30/40
Vibration		
Fréquence de vibration, avant, I/II	Hz	65/51
Fréquence de vibration, arrière, I/II	Hz	65/51
Amplitude, à l'avant, I/II	mm	0,45/0,45
Amplitude, à l'arrière, I/II	mm	0,45/0,45

Vibration		
Force centrifuge, à l'avant, I/II	kN	38/23
Force centrifuge, à l'arrière, I/II	kN	38/23
Direction		
Angle de braquage +/-	°	32
Angle d'oscillation +/-	°	8
Direction, type		Direction articulée
Système d'arrosage		
Arrosage d'eau, type		Pression
Contenance des réservoirs/Volume		
Réservoir à carburant, contenance	L	42
Réservoir d'eau, contenance	L	180
Niveau sonore		
Niveau de puissance acoustique L(WA), garanti	db(A)	106
Niveau de puissance acoustique L(WA), mesuré de façon représentative	db(A)	102

ÉQUIPEMENT

Prise 12 V | Articulation 3 points | Tableau de bord avec affichages, témoins lumineux et commutateurs | Couvercle du tableau de bord verrouillable et imperméable | Arrosage à l'eau sous pression | Poste du conducteur avec montée des deux côtés | Protection des courroies trapézoïdales | Poste du conducteur à découplage de vibration | Marche en crabe, mécanique | Œillet d'attelage avant CompactLine | Dispositif de vibration automatique | Filtrage de l'eau (triple) | Étrier redresseur central | Purge d'eau centralisée | Racleur en matière plastique, rigide

ÉQUIPEMENT EN OPTION

Rétroviseur supplémentaire | Avertisseur de marche arrière | John Deere Operations Center | Systèmes de gestion de flottes | Projecteurs de travail | Coupure automatique du moteur | Isolation phonique

Autres données sur demande / Sous réserve de modifications Illustrations peuvent contenir l'équipement optionnel.© **Hamm AG** 2026 - 3154430 fr-FR V6