

Caractéristiques techniques

3411 P



Compacteurs monocylindriques Série 3000

Compacteur monocylindre avec cylindre à pieds dameurs

H217

POINTS FORTS

- > Haute qualité du compactage grâce à une haute charge linéaire et de grandes amplitudes
- > Articulation 3 points pour une traction et une capacité tout terrain exceptionnelles
- > Plateforme de conduite ergonomique avec siège du conducteur réglable et colonne de direction inclinable
- > Visibilité exceptionnelle de la machine et du chantier
- > Commande simple et intuitive à base de pictogrammes

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES 3411 P (H217)

Poids		
Poids de fonctionnement avec cabine	kg	11660
Poids en ordre de marche avec ROPS	kg	11370
Poids en ordre de marche max.	kg	13180
Charge essieu, avant/arrière	kg	6570/5090
Classific. franç. valeur/catégorie		48,2/VPM3
Dimensions machine		
Longueur totale	mm	5695
Hauteur totale avec cabine	mm	2994
Hauteur chargement, min.	mm	2314
Empattement	mm	3007
Largeur totale avec cabine	mm	2250
Garde au sol, milieu	mm	410
Rayon de braquage, intérieur	mm	4670
Angle de pente, avant/arrière	°	36/37
Dimensions rouleaux		
Largeur rouleau, avant	mm	2140
Diamètre de rouleau, avant	mm	1684
Epaisseur tôle, avant	mm	15
rouleau, type, avant		Pied dameur
Hauteur des pieds dameurs	mm	100
Pieds dameurs, nombre		140
Dimensions pneus		
Dimension des pneus, arrière		TR 23.1-26 12 PR
Moteur diesel		
Constructeur		DEUTZ
Version		BF4M 2012C
Nombre de cylindres		4
Puissance ISO 14396, kW/PS/tr/min		98,0/133,3/2300
Puissance SAE J1349, kW/HP/tr/min		98,0/131,3/2300
Norme d'émission de gaz d'échappement		EU Stage II / EPA Tier 2
Entraînement		
Vitesse, travail	km/h	0-5,9/0-7,6/0-8,2
Vitesse, transport	km/h	0-12,0
Aptitude en pente, avec/sans vibration	%	48/53
Vibration		
Fréquence de vibration, avant, I/II	Hz	27/37
Amplitude, avant, I/II	mm	1,90/0,80
Force centrifuge, avant, I/II	kN	246/144
Direction		
Angle oscillant +/-	°	10
Direction, type		Articulation
Contenance des réservoirs/Volume		
Réservoir carburant, contenance	L	290

Niveau sonore			
Puiss. acoust. LW(A), étiquet.	db(A)		108
Puiss. acoust. LW(A), mesuré	db(A)		102

ÉQUIPEMENT

Articulation 3 points | Tableau de bord avec affichages, témoins lumineux et commutateur | Poste de commande avec réglage de la colonne de direction | Siège conducteur avec montée des deux côtés | Direction hydrostatique | Siège conducteur isolé des vibrations | Contrôle de traction | Mains courantes au poste du conducteur

EQUIPEMENT EN OPTION

Cabine ROPS | ROPS, rigide | Radio | Toit de protection | Version avec préfiltre à carburant supplémentaire | HAMM Compaction Meter (HCM) | Compteur de vitesse | Compte-tours | Affichage de la fréquence, vibration | Avertisseur de marche arrière | Interface télématique | Projecteurs de travail | Gyrophare | Grille de protection de la lampe | Protection de flexible