

Caractéristiques techniques

3410 P



Compacteurs monocylindriques Série 3000

Compacteur monocylindre avec cylindre à pieds dameurs

H179

POINTS FORTS

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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES 3410 P (H179)

Poids		
Poids de fonctionnement avec cabine	kg	11020
Poids en ordre de marche avec ROPS	kg	10800
Poids en ordre de marche max.	kg	12550
Charge essieu, avant/arrière	kg	6055/4965
Classif. franç. valeur/catégorie		43,8/VPM3
Dimensions machine		
Longueur totale	mm	5695
Hauteur totale avec cabine	mm	3040
Hauteur chargement, min.	mm	2320
Empattement	mm	3005
Largeur totale avec cabine	mm	2250
Garde au sol, milieu	mm	375
Rayon de braquage, intérieur	mm	4005
Angle de pente, avant/arrière	°	34/34
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		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	0-5,8/0-7,3/0-8,4
Vitesse, transport	km/h	0-11,7
Aptitude en pente, avec/sans vibration	%	53/58
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)	107
Puiss. acoust. LW(A), mesuré	db(A)	103

ÉQUIPEMENT

2 accouduoirs | Articulation 3 points | Racleur réglable | Tableau de bord avec affichages, témoins lumineux et commutateur | Contrôle de traction automatique et dispositif antipatinage | Coupe-batterie | Poste de commande avec réglage de la colonne de direction | Siège conducteur avec montée des deux côtés | Présélection de la vitesse | Direction hydrostatique | Siège conducteur isolé des vibrations | Transmission intégrale hydrostatique en continu | Mains courantes au poste du conducteur | Lame de nivellement | Isolation phonique

ÉQUIPEMENT EN OPTION

Cabine ROPS | ROPS, rigide | Chauffage auxiliaire | Radio | Toit de protection | Version avec préfiltre à carburant supplémentaire | HAMM Compaction Meter (HCM) | Compteur de vitesse | Affichage de la fréquence, vibration | Avertisseur de marche arrière | Interface télématique | Dispositif de vibration automatique | Projecteurs de travail | Gyrophare | Grille de protection de la lampe | Protection de tuyau hydraulique sur châssis avant