

Caractéristiques techniques

3516 HT P



Compacteurs monocylindriques Série 3000

Compacteur monocylindre avec cylindre à pieds dameurs

H176

POINTS FORTS

- > Articulation 3 points pour une traction et une capacité tout terrain exceptionnelles
- > 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
- > Commande simple et intuitive à base de pictogrammes
- > Gestion électronique de la machine Hammtronic

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES 3516 HT P (H176)

Poids		
Poids de fonctionnement avec cabine	kg	15855
Poids en ordre de marche avec ROPS	kg	15635
Poids en ordre de marche max.	kg	17380
Charge essieu, avant/arrière	kg	9405/6450
Classific. franç. valeur/catégorie		59,87/VPM4
Dimensions machine		
Longueur totale	mm	6075
Hauteur totale avec cabine	mm	3010
Hauteur chargement, min.	mm	2300
Empattement	mm	3090
Largeur totale avec cabine	mm	2270
Garde au sol, milieu	mm	375
Rayon de braquage, intérieur	mm	4360
Angle de pente, avant/arrière	°	35/27
Dimensions rouleaux		
Largeur rouleau, avant	mm	2140
Diamètre de rouleau, avant	mm	1684
Epaisseur tôle, avant	mm	20
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 L06 2V
Nombre de cylindres		6
Puissance ISO 14396, kW/PS/tr/min		155,0/210,8/2300
Puissance SAE J1349, kW/HP/tr/min		155,0/207,7/2300
Norme d'émission de gaz d'échappement		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Entraînement		
Vitesse, en continu	km/h	0 - 14,0
Régulation, en continu		Hammtronic
Aptitude en pente, avec/sans vibration	%	65/70
Vibration		
Fréquence de vibration, avant, I/II	Hz	30/40
Amplitude, avant, I/II	mm	1,86/0,88
Force centrifuge, avant, I/II	kN	256/215
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)		105
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

EQUIPEMENT EN OPTION

ROPS, rigide | Chauffage auxiliaire | Radio | Toit de protection | Version avec préfiltre à carburant supplémentaire | HAMM Compaction Meter (HCM) | Affichage de la fréquence, vibration | Avertisseur de marche arrière | Projecteurs de travail | Gyrophare | Grille de protection pour système d'éclairage | Protection de flexible