

Caractéristiques techniques

HC 160 P



Compacteurs monocylindriques Série HC

Compacteur monocylindre avec cylindre à pieds dameurs

H255

POINTS FORTS

- > Haute performance de compactage
- > Poste de conduite spacieux avec concept d'utilisation Easy Drive
- > Hammtronic pour un confort et une sécurité élevés et des émissions réduites
- > Des possibilités de configuration sur mesure et une multitude d'options
- > Digital ready

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES HC 160 P (H255)

Poids		
Poids de fonctionnement avec cabine	kg	15150
Poids en ordre de marche avec ROPS	kg	15030
Poids à vide sans cabine, sans ROPS	kg	14205
Poids en ordre de marche max.	kg	16890
Charge essieu, avant/arrière	kg	9041/5220
Charge maximale par essieu, avant/arrière	kg	10840/6050
Charge linéaire statique, avant	kg/cm	42,25
Classific. franç. valeur/catégorie		56,86/VPM0
Charge par pneu, arrière	kg	2610
Dimensions machine		
Longueur totale	mm	6315
Hauteur totale avec cabine	mm	3054
Hauteur totale avec ROPS	mm	3054
Hauteur totale avec toit de protection, plastique	mm	3054
Hauteur chargement, min.	mm	3054
Empattement	mm	3266
Largeur totale avec cabine	mm	2474
Largeur de travail max.	mm	2140
Garde au sol, milieu	mm	461
Distance par rapport à la bordure, gauche/droite	mm	477/477
Rayon de braquage, intérieur	mm	4131
Angle de pente, avant/arrière	°	33,7/23,7
Dimensions rouleaux		
Largeur rouleau, avant	mm	2140
Diamètre de rouleau, avant	mm	1677
Epaisseur tôle, avant	mm	30
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
Largeur sur pneus, arrière	mm	2154
Nombre de pneus, arrière		2
Moteur diesel		
Constructeur		JOHN DEERE
Version		JDPS 4045PTE
Nombre de cylindres		4
Puissance ISO 14396, kW/PS/tr/min		101,0/137,3/2000
Puissance SAE J1349, kW/HP/tr/min		101,0/135,4/2000
Norme d'émission de gaz d'échappement		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Catégorie de gaz d'échappement		UN ECE R96

Moteur diesel		
Posttraitement des gaz d'échappement		-
Entraînement		
Vitesse, en continu	km/h	0 - 11,9
Régulation, en continu		Hammtronic
Aptitude en pente, avec/sans vibration	%	55/61
Vibration		
Fréquence de vibration, avant, I/II	Hz	30/36
Amplitude, avant, I/II	mm	1,92/1,02
Force centrifuge, avant, I/II	kN	290/220
Direction		
Angle oscillant +/-	°	max. 12
Direction, type		Articulation
Contenance des réservoirs/Volume		
Réservoir carburant, contenance	L	280
Niveau sonore		
Puiss. acoust. LW(A), étiquet.	db(A)	106
Puiss. acoust. LW(A), mesuré	db(A)	104

ÉQUIPEMENT

Prises de courant de 12 V (double) | 2 grands miroir de travail et rétroviseur | Articulation 3 points | Tableau de bord avec affichage, témoins lumineux et touche de fonction | Concept de commande Easy Drive | Mode ECO | Présélection de la vitesse | Protection de tuyau sur l'avant-train | Siège conducteur isolé des vibrations | Dispositif de vibration automatique | Racleur en acier, pour cylindre à pieds dameurs

EQUIPEMENT EN OPTION

Cabine ROPS avec installation de chauffage et de climatisation, contrôlée FOPS (niveau I) | Contrôle de bouclage de la ceinture | Chauffage auxiliaire | Radio | Tachygraphe | Interface Bluetooth pour Smart Doc | Lame de nivellement | Coupure automatique du moteur | Système de caméra | JDLink | Projecteurs de travail | Capot-moteur à ouverture facile électrique | Éclairage Coming Home