

## Caractéristiques techniques

# HC 250 C P



**Compacteurs monocylindres Série HC**  
Compacteur monocylindre avec cylindre à pieds dameurs

H257

### 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 250 C P (H257)

Poids		
Poids opérationnel avec cabine	kg	24390
Poids opérationnel max.	kg	25050
Charge par essieu, avant/arrière	kg	17700/6690
Charge par essieu pour un poids opérationnel max., avant/arrière	kg	17730/7320
Charge statique linéaire, avant	kg/cm	82,71
Classification française, valeur/classe		114,25/VPM5
Charge de roue par pneu, arrière	kg	3345

Dimensions machine		
Longueur totale	mm	6777
Hauteur totale avec cabine	mm	3046
Hauteur totale avec ROPS	mm	3054
Hauteur de chargement, minimum	mm	3046
Empattement	mm	3479
Largeur totale avec cabine	mm	2497
Largeur de travail maximale	mm	2140
Garde au sol, milieu	mm	453
Distance par rapport à la bordure, gauche/droite	mm	469/469
Rayon de braquage intérieur	mm	4822
Angle de pente, avant/arrière	°	33,6/25,7

Dimensions rouleaux		
Largeur du rouleau, avant	mm	2140
Diamètre du cylindre, avant	mm	1803
Épaisseur du cylindre, avant	mm	35
Type de rouleau, avant		Pied dameur
Hauteur des pieds dameurs	mm	112
Pieds dameurs, nombre		140

Dimensions pneus		
Taille des pneus, arrière		TR 23.1/18-26 12 PR
Largeur sur pneus, arrière	mm	2140
Nombre de pneus, arrière		2

Moteur diesel		
Constructeur		DEUTZ
Type		TCD 2012 L06 2V
Cylindres, nombre		6
Puissance ISO 14396, kW/PS/tr/min		150,0/203,9/2000
Puissance SAE J1349, kW/HP/tr/min		150,0/201,2/2000
Norme d'émission de gaz d'échappement		UN ECE R96 (Tier 3)
Catégorie de gaz d'échappement UE		EU Stage IIIA
Catégorie de gaz d'échappement États-Unis		EPA Tier 3
Post-traitement des gaz d'échappement		-

Entraînement		
Vitesse, en continu	km/h	0 - 12,0
Régulation, en continu		HAMMTRONIC
Aptitude en pente, avec/sans vibrations	%	59/66

Vibration		
Fréquence de vibration, avant, I/II	Hz	27/30
Amplitude, à l'avant, I/II	mm	2,10/1,20
Force centrifuge, à l'avant, I/II	kN	350/250

Direction		
Angle de braquage +/-	°	35
Angle d'oscillation +/-	°	max. 12
Direction, type		Direction articulée

Contenance des réservoirs/Volume		
Réservoir à carburant, contenance	L	336

Niveau sonore		
Niveau de puissance acoustique L(WA), garanti	db(A)	107
Niveau de puissance acoustique L(WA), mesuré de façon représentative	db(A)	104

ÉQUIPEMENT

Prises 12 V (double) | 2 grands rétroviseurs arrière | Articulation 3 points | Tableau de bord avec affichages, témoins lumineux et touches de fonction | Concept de commande Easy Drive | Mode ECO | Présélection de la vitesse | Protection des flexibles au train avant | Poste du conducteur à découplage de vibration | Dispositif de vibration automatique | Traction Control, automatique | Racleur en acier, pour cylindre à pieds dameurs

ÉQUIPEMENT EN OPTION

Cabine ROPS avec chauffage (FOPS, niveau I) | Contrôle de bouclage de la ceinture | Réglage confort de l'accoudoir, gauche | Chauffage auxiliaire | Radio | Tachygraphe | Extincteur | Interface Bluetooth pour Smart Doc | Couvercle du tableau de bord | Coupure automatique du moteur | Système de caméra | Projecteurs de travail | Gyrophare | Capot moteur avec ouverture électrique | Fonction Coming Home | Coupe-batterie | Outil de bord