

Caractéristiques techniques

HC 208



Compacteurs monocylindriques Série HC

Compacteur monocylindre avec cylindre lisse

H291

POINTS FORTS

- > Haute performance de compactage
- > Plateforme de conduite ergonomique
- > Commande simple et intuitive à base de pictogrammes
- > Articulation 3 points pour une traction et une capacité tout terrain exceptionnelles
- > Visibilité exceptionnelle de la machine et du chantier
- > Gestion électronique de la machine Hammtronic
- > Maintenance et entretien faciles

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES HC 208 (H291)

Poids		
Poids de fonctionnement avec cabine	kg	19845
Poids en ordre de marche max.	kg	19950
Charge essieu, avant/arrière	kg	10810/9035
Charge maximale par essieu, avant/arrière	kg	10860/9090
Charge linéaire statique, avant	kg/cm	50,5
Classific. franç. valeur/catégorie		71,8/VM5
Charge par pneu, arrière	kg	4517,5
Dimensions machine		
Longueur totale	mm	6847
Hauteur totale	mm	3301
Hauteur chargement, min.	mm	2803
Empattement	mm	3433
Largeur totale	mm	2350
Largeur de travail max.	mm	2140
Garde au sol, milieu	mm	441
Distance par rapport à la bordure, gauche/droite	mm	505/505
Rayon de braquage, intérieur	mm	5159
Angle de pente, avant/arrière	°	35/29
Dimensions rouleaux		
Largeur rouleau, avant	mm	2140
Diamètre de rouleau, avant	mm	1600
Epaisseur tôle, avant	mm	45
rouleau, type, avant		lisse
Dimensions pneus		
Dimension des pneus, arrière		AW 23.1-26 12 PR
Largeur sur pneus, arrière	mm	2235
Moteur diesel		
Constructeur		CUMMINS
Version		QSB5.9-C210-30
Nombre de cylindres		6
Puissance ISO 14396, kW/PS/tr/min		154/209/2200
Puissance SAE J1349, kW/HP/tr/min		154/206/2200
Norme d'émission de gaz d'échappement		MEE III
Posttraitement des gaz d'échappement		-
Entraînement		
Aptitude en pente, avec/sans vibration	%	26/29
Vibration		
Fréquence de vibration, avant, I/II	Hz	27/30
Amplitude, avant, I/II	mm	2,02/1,20
Force centrifuge, avant, I/II	kN	331/242
Direction		
Angle oscillant +/-	°	10

Direction		
Direction, type		Articulation
Contenance des réservoirs/Volume		
Réservoir carburant, contenance	L	321
Niveau sonore		
Puiss. acoust. LW(A), étiquet.	db(A)	
Puiss. acoust. LW(A), mesuré	db(A)	107

ÉQUIPEMENT

Tableau de bord avec affichages, témoins lumineux et commutateur | Poste du conducteur avec montée d'un côté | Siège conducteur isolé des vibrations | Réglage longitudinal du siège | 1 levier de translation | Mode ECO | Capot moteur basculant | Direction hydrostatique | Articulation 3 points | Racleur réglable | Toit de protection en matière plastique, renforcé avec des fibres de verre et rabattable

EQUIPEMENT EN OPTION

Cabine avec chauffage et climatisation | | HCQ Navigator | HAMM Compaction Meter (HCM) | Avertisseur de marche arrière | Projecteurs de travail | Gyrophare | Lot outillage de bord