

Caractéristiques techniques

H 25i C R



Compacteurs monocylindriques Série H

Compacteur monocylindre avec rouleau lisse renforcé

H268

POINTS FORTS

- > Composants de la machine renforcés pour une grande durabilité
- > Haute qualité du compactage grâce à une haute charge linéaire et de grandes amplitudes
- > Concept de commande Easy Drive
- > Articulation 3 points pour une traction et une capacité tout terrain exceptionnelles
- > Tambour très résistant à l'usure pour les applications en roche dure

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES H 25i C R (H268)

Poids		
Poids de fonctionnement avec cabine	kg	24880
Poids à vide sans cabine, sans ROPS	kg	24130
Poids en ordre de marche max.	kg	25270
Charge essieu, avant/arrière	kg	16390/8490
Classific. franç. valeur/catégorie		101,5/VM5
Charge par pneu, arrière	kg	4245
Dimensions machine		
Longueur totale	mm	6751
Hauteur totale avec cabine	mm	2970
Hauteur chargement, min.	mm	2320
Empattement	mm	3261
Largeur totale avec cabine	mm	2540
Garde au sol, milieu	mm	400
Rayon de braquage, intérieur	mm	4760
Angle de pente, avant/arrière	°	40/28
Dimensions rouleaux		
Largeur rouleau, avant	mm	2220
Diamètre de rouleau, avant	mm	1600
Epaisseur tôle, avant	mm	45
rouleau, type, avant		
Dimensions pneus		
Dimension des pneus, arrière		EM 23.5-R25 XTLA
Largeur sur pneus, arrière	mm	2160
Nombre de pneus, arrière		2
Moteur diesel		
Constructeur		DEUTZ
Version		TCD 6.1 L6
Nombre de cylindres		6
Puissance ISO 14396, kW/PS/tr/min		160,0/217,6/2300
Puissance SAE J1349, kW/HP/tr/min		160,0/214,4/2300
Norme d'émission de gaz d'échappement		EU Stage V / EPA Tier 4
Posttraitement des gaz d'échappement		DOC-DPF-SCR
Entraînement		
Vitesse, en continu	km/h	0 - 6,9
Régulation, en continu		Hammtronic/manuel
Aptitude en pente, avec/sans vibration	%	61/66
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	315/231
Direction		
Angle oscillant +/-	°	10
Direction, type		Articulation

Contenance des réservoirs/Volume		
Réservoir carburant, contenance	L	280
Réservoir AdBlue/DEF, contenu	L	32
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 | Dispositif de vibration automatique | Système d'éclairage pour le fonctionnement sur la voie publique | Système de caméra

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 | HCQ Navigator | Régulateur de fréquence | HAMM Compaction Meter (HCM) | Coupure automatique du moteur | Interface télématique | Projecteurs de travail | Gyrophare | Capot-moteur à ouverture facile électrique | Éclairage Coming Home | Coupe-batterie | Homologation | Lot outillage de bord