

## Caractéristiques techniques

# H 12i



### Compacteurs monocylindres Série H

Compacteur monocylindre avec rouleau lisse

### H266

#### POINTS FORTS

- > Articulation 3 points pour une traction et une capacité tout terrain exceptionnelles
- > Haute qualité du compactage grâce à une haute charge linéaire et de grandes amplitudes
- > Concept de commande Easy Drive
- > Gestion électronique de la machine Hammtronic
- > Visibilité exceptionnelle de la machine et du chantier

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES H 12i (H266)

Poids		
Poids opérationnel avec cabine	kg	11715
Poids opérationnel avec ROPS	kg	11465
Poids opérationnel max.	kg	14120
Charge par essieu, avant/arrière	kg	6325/5390
Charge statique linéaire, avant	kg/cm	30,0
Classification française, valeur/classe		41,8/VM3
Dimensions machine		
Longueur totale	mm	5960
Hauteur totale avec cabine	mm	3037
Hauteur totale avec ROPS	mm	3077
Hauteur de chargement, minimum	mm	2308
Empattement	mm	3149
Largeur totale avec cabine	mm	2284
Largeur de travail maximale	mm	2140
Garde au sol, milieu	mm	427
Distance par rapport à la bordure, gauche/droite	mm	510/510
Rayon de braquage intérieur	mm	3870
Angle de pente, avant/arrière	°	55/30
Dimensions rouleaux		
Largeur du rouleau, avant	mm	2140
Diamètre du cylindre, avant	mm	1504
Épaisseur du cylindre, avant	mm	25
Type de rouleau, avant		lisse
Dimensions pneus		
Taille des pneus, arrière		AW 23.1-26 12 PR
Largeur sur pneus, arrière	mm	2160
Nombre de pneus, arrière		2
Moteur diesel		
Constructeur		DEUTZ
Type		TCD 3.6 L4
Cylindres, nombre		4
Puissance ISO 14396, kW/PS/tr/min		85,0/115,6/2300
Puissance SAE J1349, kW/HP/tr/min		85,0/113,9/2300
Norme d'émission de gaz d'échappement		EU Stage V / EPA Tier 4
Post-traitement des gaz d'échappement		DOC-DPF-SCR
Entraînement		
Vitesse, en continu	km/h	0-12,0
Régulation, en continu		HAMMTRONIC
Aptitude en pente, avec/sans vibrations	%	54/59
Vibration		
Fréquence de vibration, avant, I/II	Hz	30/36
Amplitude, à l'avant, I/II	mm	2,04/0,84

Vibration		
Force centrifuge, à l'avant, I/II	kN	246/136
Direction		
Angle d'oscillation +/-	°	10
Direction, type		Direction articulée
Contenance des réservoirs/Volume		
Réservoir à carburant, contenance	L	280
Réservoir AdBlue/DEF, contenance	L	32
Niveau sonore		
Niveau de puissance acoustique L(WA), garanti	db(A)	104
Niveau de puissance acoustique L(WA), mesuré de façon représentative	db(A)	103

## 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

## ÉQUIPEMENT EN OPTION

Projecteurs de travail | Couvercle de tableau de bord | Cabine ROPS avec installation de chauffage et de climatisation, contrôlée FOPS (niveau I) | Éclairage Coming Home | Tachygraphe | Extincteur | HCQ Navigator | Coupe automatique du moteur | Radio | Gyrophare | Coques de pieds dameurs | Compactomètre HCQ