

## Caractéristiques techniques

# H 12i P



**Compacteurs monocylindriques Série H**  
Compacteur monocylindre avec cylindre à pieds dameurs

**H284**

### POINTS FORTS

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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES H 12i P (H284)

Poids		
Poids de fonctionnement avec cabine	kg	12360
Poids en ordre de marche avec ROPS	kg	12110
Poids à vide sans cabine, sans ROPS	kg	11705
Poids en ordre de marche max.	kg	13490
Charge essieu, avant/arrière	kg	6935/5425
Classific. franç. valeur/catégorie		43,4/VPM3
Charge par pneu, arrière	kg	2712,5
Dimensions machine		
Longueur totale	mm	5960
Hauteur totale avec cabine	mm	3088
Hauteur totale avec ROPS	mm	3137
Hauteur chargement, min.	mm	2308
Empattement	mm	3149
Largeur totale avec cabine	mm	2284
Largeur de travail max.	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 rouleau, avant	mm	2140
Diamètre de rouleau, avant	mm	1684
Epaisseur tôle, avant	mm	15
rouleau, type, avant		Pied d'âne
Hauteur des pieds d'âne	mm	100
Pieds d'âne, nombre		140
Dimensions pneus		
Dimension des pneus, arrière		TR 23.1-26 12 PR
Largeur sur pneus, arrière	mm	2160
Nombre de pneus, arrière		2
Moteur diesel		
Constructeur		DEUTZ
Version		TCD 3.6 L4
Nombre de cylindres		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 IV / EPA Tier 4
Posttraitement des gaz d'échappement		DOC-SCR
Entraînement		
Vitesse, en continu	km/h	0-12,0
Régulation, en continu		Hammtronic
Aptitude en pente, avec/sans vibration	%	57/62

Vibration		
Amplitude, avant, I/II	mm	1,90/0,80
Force centrifuge, avant, I/II	kN	246/136
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)	104
Puiss. acoust. LW(A), mesuré	db(A)	-

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

EQUIPEMENT EN OPTION

Colonne de direction avec descente confortable et tableau de bord inclinable | Adaptateur rotatif de siège | Contrôle de bouclage de la ceinture | Chauffage auxiliaire | Radio | HCQ Navigator | Couvercle de tableau de bord | Toit de protection | Régulateur de fréquence | Coupure automatique du moteur | Avertisseur de marche arrière | Projecteurs de travail | Gyrophare | Capot-moteur à ouverture facile électrique | Éclairage Coming Home | Lot outillage de bord