

Caractéristiques techniques

3625 HT



Compacteurs monocylindriques Série 3000

Compacteur monocylindre avec cylindre lisse

H177

POINTS FORTS

- > Articulation 3 points pour une traction et une capacité tout terrain exceptionnelles
- > Visibilité exceptionnelle de la machine et du chantier
- > Commande simple et intuitive à base de pictogrammes
- > Gestion électronique de la machine Hammtronic
- > Plateforme de conduite ergonomique avec unité de commande du siège orientable, siège du conducteur réglable et colonne de direction inclinable

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES 3625 HT (H177)

Poids		
Poids de fonctionnement avec cabine	kg	24785
Poids en ordre de marche avec ROPS	kg	24565
Poids en ordre de marche max.	kg	25050
Charge essieu, avant/arrière	kg	16115/8670
Charge linéaire statique, avant	kg/cm	72,6
Classific. franç. valeur/catégorie		103,7/VM5
Dimensions machine		
Longueur totale	mm	6355
Hauteur totale avec cabine	mm	3065
Hauteur chargement, min.	mm	2360
Empattement	mm	3230
Largeur totale avec cabine	mm	2490
Garde au sol, milieu	mm	425
Rayon de braquage, intérieur	mm	4940
Angle de pente, avant/arrière	°	32/27
Dimensions rouleaux		
Largeur rouleau, avant	mm	2220
Diamètre de rouleau, avant	mm	1600
Epaisseur tôle, avant	mm	45
rouleau, type, avant		lisse
Dimensions pneus		
Dimension des pneus, arrière		EM 23.5-R25 XTLA
Moteur diesel		
Constructeur		DEUTZ
Version		TCD 2012 L06 2V
Nombre de cylindres		6
Puissance ISO 14396, kW/PS/tr/min		155,0/210,8/2300
Puissance SAE J1349, kW/HP/tr/min		155,0/207,7/2300
Norme d'émission de gaz d'échappement		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Entraînement		
Vitesse, en continu	km/h	0 - 10,0
Régulation, en continu		Hammtronic
Aptitude en pente, avec/sans vibration	%	51/56
Vibration		
Fréquence de vibration, avant, I/II	Hz	25/28
Amplitude, avant, I/II	mm	2,04/1,21
Force centrifuge, avant, I/II	kN	331/243
Direction		
Angle oscillant +/-	°	10
Direction, type		Articulation
Contenance des réservoirs/Volume		
Réservoir carburant, contenance	L	290

Niveau sonore		
Puiss. acoust. LW(A), étiquet.	db(A)	106
Puiss. acoust. LW(A), mesuré	db(A)	101

ÉQUIPEMENT

2 accouduoirs | Articulation 3 points | Racleur réglable | Tableau de bord avec affichages, témoins lumineux et commutateur | Contrôle de traction automatique et dispositif antipatinage | Coupe-batterie | Poste de commande avec réglage de la colonne de direction | Siège conducteur avec montée des deux côtés | Présélection de la vitesse | Direction hydrostatique | Siège conducteur isolé des vibrations | Transmission intégrale hydrostatique en continu | Mains courantes au poste du conducteur | Isolation phonique

EQUIPEMENT EN OPTION

Cabine ROPS | ROPS, rigide | Chauffage auxiliaire | Radio | Toit de protection | Version avec préfiltre à carburant supplémentaire | HAMM Compaction Meter (HCM) | Avertisseur de marche arrière | Interface télématique | Projecteurs de travail | Gyrophare | Grille de protection pour système d'éclairage | Protection de tuyau hydraulique sur châssis avant