

Caractéristiques techniques

HP 280



Compacteurs à pneumatiques Série HP

Compacteur à pneumatiques

H249

EU Stage IIIA / EPA Tier 3

POINTS FORTS

- > Visibilité exceptionnelle des pneus, de la machine et du chantier
- > Haute qualité du compactage et des surfaces grâce à une répartition homogène du poids et au chevauchement des roues des paires de roues avant et arrière
- > Concept de lestage intelligent pour l'ajustement flexible du poids de la machine à l'application
- > Commande simple et intuitive à base de pictogrammes
- > Unité de commande du siège coulissante et orientable

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES HP 280 (H249)

Poids		
Poids de fonctionnement avec cabine	kg	9480
Poids en ordre de marche avec ROPS	kg	9295
Poids à vide sans cabine, sans ROPS	kg	8265
Poids en ordre de marche max.	kg	26950
Franç. Classification min., valeur/classe		13,0/PLO
Franç. Classification max., valeur/classe		35,0/P1
Charge de roue par pneu min., avant/arrière	kg	1069/1301
Charge de roue par pneu max., avant/arrière	kg	3505/3065
Dimensions machine		
Longueur totale	mm	4970
Hauteur totale avec cabine	mm	3000
Hauteur totale avec ROPS	mm	2986
Hauteur chargement, min.	mm	2320
Empattement	mm	3900
Largeur totale avec cabine	mm	2166
Largeur de travail max.	mm	2084
Garde au sol, milieu	mm	300
Rayon de braquage, intérieur	mm	6200
Dimensions pneus		
Dimension des pneus, avant/arrière		11.00-R20/11.00-R20
Largeur sur pneus, avant/arr.	mm	1830/1830
Nombre de pneus, avant/arrière		4/4
Moteur diesel		
Constructeur		DEUTZ
Version		TCD 2012 L04 2V
Nombre de cylindres		4
Puissance ISO 14396, kW/PS/tr/min		89,0/121,0/2000
Puissance SAE J1349, kW/HP/tr/min		89,0/119,3/2000
Norme d'émission de gaz d'échappement		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Posttraitement des gaz d'échappement		-
Entraînement		
Vitesse, en continu	km/h	0-19,0
Régulation, en continu		Hammtronic
Aptitude en pente, avec/sans lest	%	25/35
Direction		
Direction, type		Direction à deux points
Dispositif d'arrosage		
Arrosage d'eau, type		Pression
Contenance des réservoirs/Volume		
Réservoir carburant, contenance	L	235

Contenance des réservoirs/Volume

Réservoir d'eau, contenance	L	650
Réservoir d'additifs, contenance	L	28

Niveau sonore

Puiss. acoust. LW(A), étiquet.	db(A)	103
Puiss. acoust. LW(A), mesuré	db(A)	100

ÉQUIPEMENT

Prises de courant de 12 V (double), 2 grands miroir de travail et rétroviseur, Tableau de bord avec affichages, témoins lumineux et commutateur, Tableau de bord inclinable, Mode ECO, Système d'arrosage à vitesse régulée, Compensation de niveau des paires de roue avant, Siège conducteur isolé des vibrations, Plateforme de maintenance, Système de gicleur d'eau avec barres de pulvérisation avant et arrière, Filtrage de l'eau (3 fois), Réservoir d'eau avant, Vanne de purge d'eau centrale

EQUIPEMENT EN OPTION

Machine avec poids opérationnel de 10 tonnes et préparation pour lestage en propre, Cabine ROPS avec portes divisées, Chauffage et installation de climatisation, Colonne de direction avec descente confortable et tableau de bord inclinable, Unité de commande du siège, orientable et coulissante mécaniquement., Modèle avec dispositif antipatinage, Contrôle de bouclage de la ceinture, Accoudoir confort, gauche, Tachygraphe, Toit de protection, Dispositif de pression et de découpe de bordures, Système d'arrosage d'additif, , Système de gonflage embarqué des pneumatiques, Coupure automatique du moteur, HAMM Temperature Meter (HTM), Interface télématique, Projecteurs de travail, Gyrophare, Éclairage de pneu, LED, Marche vers le réservoir d'eau, Arceau de protection pour réservoir d'eau, Lot outillage de bord