



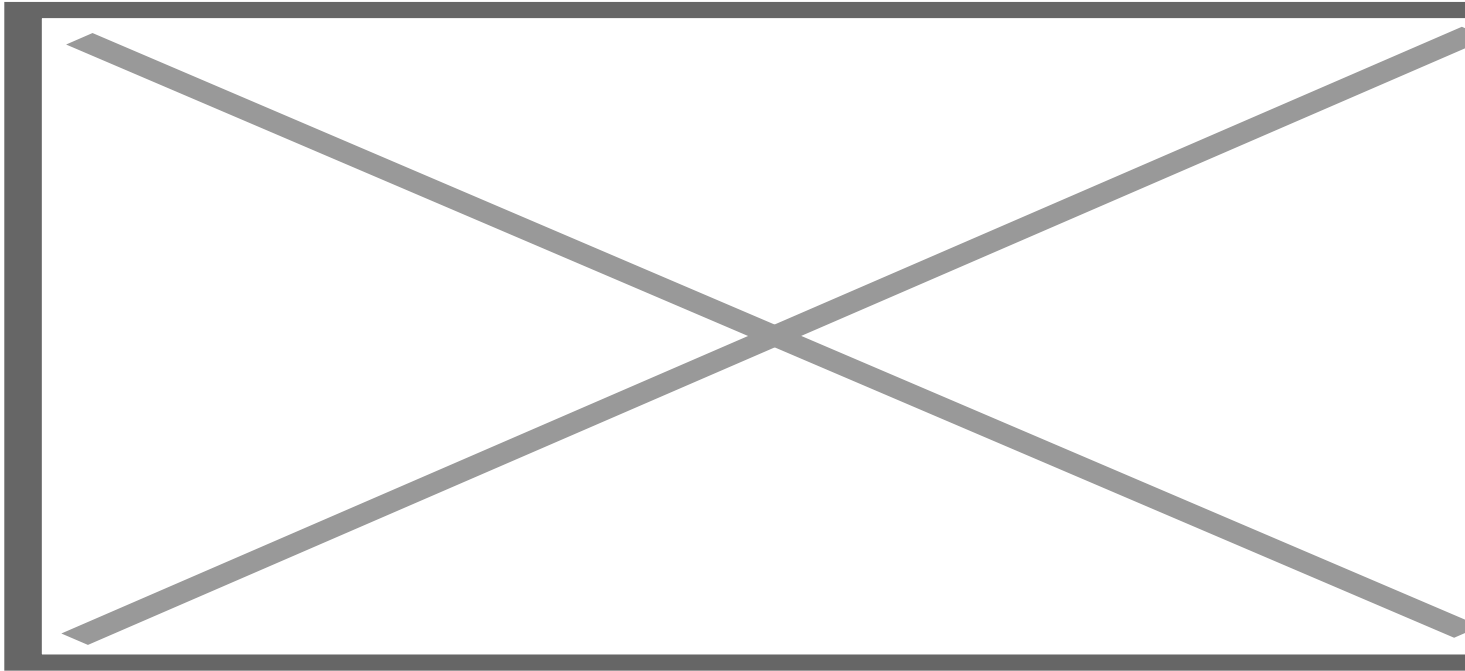
Caractéristiques techniques



LES PLUS

- > Solution complète économique : consommation de carburant réduite (jusqu'à 15%)
avec des performances de compactage complètes
- > Moins d'émissions sonores grâce à une puissance du moteur adapté
- > Post-traitement des gaz d'échappement simplifié (pas de catalyseur RCS, pas d'AdBlue)
- > Diminution des émissions de CO2





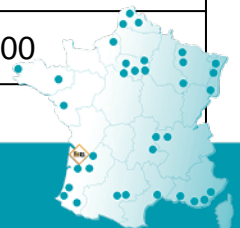
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES HD+ 90i PH VO STAGE V POWER HYBRID

Poids

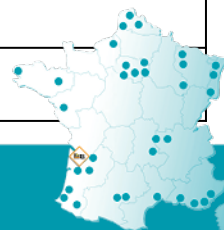
Poids de fonctionnement avec cabine	kg	9220
Poids en ordre de marche avec ROPS	kg	9050
Poids en ordre de marche max.	kg	11760
Charge linéaire statique, avant/arrière	kg/cm	27,8/27,1
Classific. franç. valeur/catégorie		21,9/VT1

Dimensions machine

Longueur totale	mm	4800
Hauteur totale avec cabine	mm	2980
Hauteur chargement, min.	mm	2150
Empattement	mm	3600
Largeur totale avec cabine	mm	1800
Largeur de travail max.	mm	1850
Distance par rapport à la bordure, gauche/droite	mm	800/800
Rayon de braquage intérieur	mm	5900



Dimensions rouleaux		
Largeur de rouleau, avant/arrière	mm	1680/1680
Diamètre de rouleau, avant/arrière	mm	1200/1200
Moteur diesel		
Constructeur		DEUTZ
Version		TCD 2.9 L4
Puissance ISO 14396	kW	55,4
Puissance SAE J1349	hp	74,2
Normes d'émission de gaz d'échappement		EU Stage V / EPA Tier 4
Posttraitement des gaz d'échappement		DOC-DPF
Entraînement		
Vitesse, travail	km/h	0-6,0
Vitesse, transport	km/h	0-12,0
Régulation, en continu		Hammtronic
Aptitude en pente, avec/sans vibration	%	–
Vibration		
Fréquence de vibration, avant, arrière	Hz	42/50
Amplitude, avant	mm	0,62/0,34
Force centrifuge, avant	kN	75/60
Oscillation		
Force oscillatoire, arrière	kN	128
Fréquence d'oscillation, arrière	Hz	39
Amplitude tangentielle, arrière	mm	1,25
Dispositif d'arrosage		
Arrosage d'eau, type		Pression
Contenance des réservoirs/Volume		
Réservoir carburant, contenance	L	173



Réservoir d'eau, contenance	L	760
Niveau sonore		
Puiss. acoust. LW(A), étiquet.		106
Puiss. acoust. LW(A), mesuré		103

