

## Rouleau duplex grand modèle 700 kg pour sol et enrobés

VR 6500KF3 est un rouleau duplex parfait pour le marché européen de la location. Ce rouleau à marches avant et arrière, double billes, offre de nombreuses solutions pour le compactage des sols et de l'asphalte. La conception compacte de cette machine permet un travail précis jusqu'au ras des bordures, même dans des endroits étroits. Ce rouleau à entraînement entièrement hydraulique élimine la fourniture de composants mécaniques pour une maintenance réduite et une plus grande fiabilité.

Le grand réservoir d'eau de 47 litres équipé de filtres intégrés permet une plus longue durée de vie, une maintenance réduite et une plus longue utilisation. Il est également équipé d'un nouveau réservoir hydraulique de 31 litres permettant d'améliorer le refroidissement de la machine lors d'utilisations prolongées.

## Caractéristiques et avantages

- Moteur Diesel Kubota extrêmement fiable, offrant des performances exceptionnelles tout en permettant une économie de carburant par sa faible consommation et une durée de vie plus longue avec peu d'entretien.
- Racleurs des rouleaux réglables.
- Frein de stationnement.
- Entraînement hydraulique avec nouveau moteur SAUER DANFOSS PV10-619.
- Amélioration de la conception pour une meilleure visibilité pour l'utilisateur.
- Poignée de guidage "carrée" et pliable.
- Peinture époxy en quatre couches.

VR6500KF3



### Caractéristiques du moteur KUBOTA E75NB3

Puissance ch (kW)	6,5 (4,85)
Démarrage	Électrique et manuel
Type moteur	4 temps
Refroidissement	Eau
Consommation de carburant (l/h)	1,36

Code	VR6500KF3
Modèle	VR6500KF3
Poids opérationnel (kg)	700
Force centrifuge (kN)	20
Dimensions L x l x H (mm) (Timon de guidage en position de travail)	2385 x 700 x 1772
Diamètre du cylindre (mm)	402 x 650
Débordement (à droite/à gauche) (mm)	25
Dégagement latéral (à droite/à gauche) (mm)	235
Capacité du réservoir d'eau (litres)	47
Capot latéral	Ouvrable
Démarrage	Electrique et manuel
Phare de service	Oui
Fréquence (Hz)	65
Charge linéaire (dynamique par bandage) avant/ arrière (N/mm)	10,0 / 10,0
Pompe Hydraulique Sauer-Danfoss axial piston	PV10-619
Vitesse avant (m/min)	0-3,6
Vitesse arrière (m/min)	0-2,5
Limitation en recul	Intégré
Pente maximale franchissable sans vibrations (%)	28
Vibrations (m/s <sup>2</sup> )	4
Niveau sonore dB (A)	89

Classe de compactage LCPC-SETRA : PV2



Réservoir d'eau 47 L



Capot de service ouvrable



Manivelle pour démarrage manuel



Surplomb réduit et dégagement mural amélioré



Batterie Optima