



## DPU110rLem970

### Plaque vibrante télécommandée

Un compactage puissant

Grâce à leur conception robuste et compacte, les plaques vibrantes télécommandées fournissent la même performance de compactage que les modèles avec timon. La télécommande confortable avec deux joystick permet à l'opérateur de travailler à l'abri des vibrations, gaz d'échappement et émissions sonores. Grâce à une commande innovante qui rend possible le déplacement en marche avant et en virage, la plaque vibrante est facile à piloter sans perdre de temps et avec précision, même dans les virages et pour contourner les obstacles.

#### Points forts

- Des dimensions compactes, une puissance élevée
- Résistant et durable
- Télécommande infrarouge avec caractéristiques de sécurité éprouvées
- Une commande précise en continu

#### Caractéristiques techniques

##### ■ Données de performance mécaniques

Force centrifuge	110 kN
Rendement en surface	1.630,0 m <sup>2</sup> /h
Avance	28,0 m/min
Pente franchissable	32,0 %
Oscillations (Hz)	60,0 Hz

Hauteur 833,0 mm

Hauteur cadre de protection 822,0 mm

Épaisseur plaque de base 14,0 mm

Poids de fonctionnement 810,0 kg

Hauteur libre 830,0 mm

##### ■ Moteur à combustion

Puissance nominale	16,0 kW
Régime nominal	2.700,0 1/min

##### ■ Système électrique

Portée télécommande max. 20,0 m

##### ■ Données mécaniques

Longueur plaque de base	1.182,0 mm
Largeur	970,0 mm
Largeur plaque de base	970,0 mm

## Moteurs disponibles

### Kohler KDW 1003E527A

Refroidissement	Refroidissement liquide
Type de moteur	Moteur diesel
Processus de combustion	4 temps
Cylindre	3
Cylindrée	1.028 CM <sup>3</sup>
Type de carburant	Diesel
Consommation de carburant	3,30 L/hre
Capacité du réservoir	11,20 l
Puissance nominale	160,00 kW
Régime nominal	2.700 PL
Puissance de travail	12 kW
Vitesse de régime	2.700 PL
Norme (puissance de fonctionnement)	ISO 3046-1
Type de démarreur	Démarreur électrique
Fabricant du moteur	Kohler

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.