



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



## 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

#### ■ Données mécaniques

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

Hauteur	833,0 mm
Hauteur cadre de protection	822,0 mm
Épaisseur plaque de base	14,0 mm
Poid 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
--------------------------	--------

## 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