



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



## DPU110Lem970

### Zagęszczarki dwukierunkowe o dużej wadze

Średnie zagęszczarki dwukierunkowe oferują bezkompromisową dużą wydajność zagęszczania przy kompaktowych wymiarach i wysokiej wygodzie obsługi. To sprawia, że są one wybierane jako urządzenia do zagęszczania przy wymagających pracach, na przykład przy budowie dróg. Chłodzony wodą silnik dba przy tym o niezawodnie wysoką wydajność. Wiele funkcjonalnych szczegółów na podstawie najnowocześniejszych technologii dba o skuteczność podczas pracy i ułatwia codzienne konserwacje. Seria produktów składa się z wydajnych średnich zagęszczarek z siłą odśrodkową 80–130 kN.

### Opis produktu

- Kompaktowe wymiary, wysoka wydajność
- Wytrzymały i długotrwały
- Dyszel
- Intuicyjny uchwyt prowadzący z bezstopniowo regulowaną prędkością
- Duży zbiornik, wysoka pojemność filtra powietrza

### Dane techniczne

#### ■ dane wydajności mechanicznej

Siła odśrodkowa	110 kN
Wydajność powierzchniowa	1.746,0 m <sup>2</sup> / g
Posuw do przodu	30,0 m/min
Zdolność pokonywania wzniesień	36,0 %
Wibracje (Hz)	60,0 Hz

#### ■ dane mechaniczne

Długość płyty dolnej	1.182,0 mm
Szerokość	970,0 mm

Szeroka płyty dolnej	970,0 mm
Wysokość	1.541,0 mm
Wysokość ramy ochronnej	822,0 mm
Grubość płyty dolnej	14,0 mm
Ciężar roboczy	830,0 kg
Wysokość	830,0 mm

#### ■ Silnik spalinowy

Moc znamionowa	16,0 kW
Znamionowa prędkość obrotowa	2.700,0 1/minu

## Dostępne silniki

### ■ Kohler KDW 1003E527A

Chłodzenie	Chłodzenie wodą
Typ silnika	Silnik wysokoprężny
Proces spalania	Czterosuwowy
Cylinder	3
Pojemność skokowa	1.028 cm <sup>3</sup>
Typ paliwa napędowego	Diesel EN 590
Zużycie paliwa	3,30 Litr /
Pojemność baku	11,20 ja
Moc znamionowa	160,00 kW
Znamionowa prędkość obrotowa	2.700 PL
Moc robocza	12 kW
Prędkość obrotowa	2.700 PL
Norma (wydajność robocza)	ISO 3046-1
Typ rozrusznika	Rozrusznik elektryczny
Producent silnika	Kohler