



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



## DPU80Lec770

### 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	80 kN
Wydajność powierzchniowa	1.340,0 m <sup>2</sup> / g
Posuw do przodu	29,0 m/min
Zdolność pokonywania wzniesień	34,0 %
Wibracje (Hz)	56,0 Hz

#### ■ dane mechaniczne

Długość płyty dolnej	1.182,0 mm
Szerokość	770,0 mm
Szeroka płyty dolnej	770,0 mm
Wysokość	1.541,0 mm

Wysokość ramy ochronnej	822,0 mm
Grubość płyty dolnej	14,0 mm
Ciężar roboczy	771,0 kg
Wysokość	830,0 mm

#### ■ Silnik spalinowy

Moc znamionowa	11,0 kW
Znamionowa prędkość obrotowa	3.000,0 1 min

#### ■ Charakterystyka środowiskowa

Próg brzęczenia HAV (zmierzona wartość)	2,5 m/s <sup>2</sup>
Próg brzęczenia HAV (norma)	EN 500-4

## Dostępne silniki

### Kohler KDW 702E530

Chłodzenie	Chłodzenie wodą
Typ silnika	Silnik wysokoprężny
Proces spalania	Czterosuwowy
Cylinder	2
Pojemność skokowa	686 cm <sup>3</sup>
Typ paliwa napędowego	Diesel EN 590
Zużycie paliwa	2,70 Litr /
Pojemność baku	7,20 ja
Moc znamionowa	110,00 kW
Znamionowa prędkość obrotowa	3.000 1 minu
Norma (moc znamionowa)	ISO 3046-1
Moc robocza	9,6 kW
Prędkość obrotowa	3.000 1 minu
Norma (wydajność robocza)	ISO 3046-1
Typ rozrusznika	Rozrusznik elektryczny
Producent silnika	Kohler