

DPU90Lec670

Zagęszczarki dwukierunkowe o dużej wadze

Wysoka częstotliwość do podłoży piaszczystych

Zagęszczarka DPU90 to specjalista do zagęszczania piaszczystych gruntów. Płyta dolna podlega niskiemu zużyciu i ma bardzo dobry napęd. Dzięki wysokiej częstotliwości wibrowania 63 Hz można zagęszczać w ten sposób również grunty o wysokiej zawartości piasku. Chłodzony wodą silnik dba przy tym o niezawodnie wysoką wydajność. Wiele funkcjonalnych detali opartych na nowoczesnych technologiach sprawia, że DPU90 jest wygodną, wydajną maszyną do wymagających zastosowań zagęszczania. DPU90 to model z naszej serii wydajnych ciężkich zagęszczarek z siłą odśrodkową od 80 do 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	90 kN
Wydajność powierzchniowa	1.206,0 m²/h
Posuw do przodu	30,0 m/min
Zdolność pokonywania wzniesień	34,0 %
Wibracje (Hz)	63,0 Hz

dane mechaniczne

Długość płyty dolnej	1.182,0 mm
Szerokość	670,0 mm
Szeroka płyty dolnej	670,0 mm
Wysokość	1.541,0 mm
Wysokość ramy ochronnej	822,0 mm
Grubość płyty dolnej	14,0 mm
Ciężar roboczy	756,0 kg
Wysokość	830,0 mm

Silnik spalinowy

Moc znamionowa	11,7 kW
Znamionowa prędkość obrotowa	3.350,0 1/min

Charakterystyka środowiskowa

Próg brzęczenia HAV (zmierzona wartość)	2,5 m/s²
Próg brzęczenia HAV (norma)	EN 500-4

Przedstawione rysunki, wyposażenie i dane mogą odbiegać od aktualnego programu dostawy danego kraju. Pod pewnymi warunkami przedstawiane jest wyposażenie specjalne, które podlega dopłacie. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Dostępne silniki

Kohler KDW 702E533A

Chłodzenie	Chłodzenie wodą
Typ silnika	Silnik wysokoprężny
Proces spalania	Czterosuwowy
Cylinder	2
Pojemność skokowa	686 cm^3
Typ paliwa napędowego	Diesel EN 590
Zużycie paliwa	2,70 l/h
Pojemność baku	7,20 l
Moc znamionowa	11,70 kW
Znamionowa prędkość obrotowa	3.350 PL
Norma (moc znamionowa)	ISO 3046-1
Moc robocza	9,8 kW
Prędkość obrotowa	3.350 PL
Norma (wydajność robocza)	ISO 3046-1
Typ rozrusznika	Rozrusznik elektryczny
Producent silnika	Kohler

Przedstawione rysunki, wyposażenie i dane mogą odbiegać od aktualnego programu dostawy danego kraju. Pod pewnymi warunkami przedstawiane jest wyposażenie specjalne, które podlega dopłacie. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com