DPU80Lec770

Zware omkeerbare trilplaten

Compromisloze prestatie bij hoog bedieningscomfort

De zware omkeerbare trilplaten bieden compromisloze sterke verdichtingsprestaties bij compacte afmetingen en een hoog bedieningscomfort. Daarmee zijn zij als verdichtingsapparaat dé keuze voor veeleisende verdichtingswerkzaamheden, zoals in de stratenbouw. De watergekoelde motor zorgt daarbij voor een betrouwbaar, hoog vermogen. De vele functionele details op basis van de modernste technologieën zorgen voor efficiëntie bij het werken en verlichten de dagelijkse onderhoudswerkzaamheden. De productserie bestaat uit krachtige zware trilplaten met centrifugaalkrachten van 80 tot 130 kilonewton.

Hoogtepunten

- Compacte afmetingen, hoog vermogen
- Robuust en duurzaam
- Stuurbeugel
- Intuïtieve stuurbeugel met traploos regelbare snelheid
- Grote tank, hoge luchtfiltercapaciteit

Technische gegevens

mechanische vermogensinformatie

Centrifugaalkracht	80 kN
Grondcapaciteit	1.340,0 m²/h
Voorloop	29,0 m/min
Stijgvermogen	34,0 %
Trillingen (Hz)	56,0 Hz

mechanische informatie

Lengte basisplaat	1.182,0 mm
Breedte	770,0 mm
Breedte basisplaat	770,0 mm
Hoogte	1.541,0 mm
Hoogte veiligheidsframe	822,0 mm
Dikte grondplaat	14,0 mm
Bedrijfsgewicht	771,0 kg
Bodemvrijheid	830,0 mm

Verbrandingsmotor

Effectief vermogen	11,0 kW
Nominale motorsnelheid	3.000,0 1/min

Omgevingskenmerken

HAV-trillingswaarde (gemiddelde waarde)	2,5 m/s²
HAV-trillingswaarde (norm)	• EN 500-4

De getoonde afbeeldingen, uitrustingen en gegevens kunnen afwijken van het huidige leveringsprogramma van uw land. Mogelijk bevatten de afgebeelde producten optionele extra's waarvoor een meerprijs geldt. Wijzigingen voorbehouden.

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

Beschikbare motoren

Kohler KDW 702E530

Koeling	Waterkoeling
Motortype	Dieselmotor
Bedrijfsmodus motor	Viertakt
Cilinder	2
Cilindercapaciteit	686 cm³
Brandstof	Diesel EN 590
Brandstofverbruik	2,70 l/h
Tankcapaciteit	7,20 l
Effectief vermogen	110,00 kW
Nominale motorsnelheid	3.000 PL
Norm (effectief vermogen)	ISO 3046-1
Werkvermogen	9,6 kW
Werksnelheid motor	3.000 PL
Norm (werkvermogen)	ISO 3046-1
Type startmotor	E-start
Fabrikant motor	Kohler

De getoonde afbeeldingen, uitrustingen en gegevens kunnen afwijken van het huidige leveringsprogramma van uw land. Mogelijk bevatten de afgebeelde producten optionele extra's waarvoor een meerprijs geldt. Wijzigingen voorbehouden.

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