

DPU5247Heh

Middelzware trilplaat 300 - 600 kg NextGen

Efficiënt en nauwkeurig greppels en oppervlakken verdichten

De middelzware, omkeerbare trilplaten bieden de perfecte combinatie van hoge snelheden vooruit en achteruit en uitstekende verdichtingsprestaties. Ze werden speciaal voor de vereisten aan greppel- en oppervlakverdichting ontwikkeld en maken een efficiënte en nauwkeurige verdichting van verschillende bodemsoorten en -structuren mogelijk. Met hun moderne en ergonomische gebruiksoppervlak bieden ze het hoogste comfort en vergemakkelijken de werkzaamheden, wat zichtbaar tot productiviteitsverhoging leidt. De dieselaangedreven Pro-versie overtuigt bovendien door een krachtige machinebesturing met innovatieve functies: Bluetooth-connectiviteit via smartphone-app, standaard verdichtingscontrole en optioneel compamatica- en telematica-functies. Talrijke machinediagnosefuncties vereenvoudigen daarnaast de service en het onderhoud, voor naadloos werken en een lange levensduur van uw machine.

Hoogtepunten

- Stuurbeugel
- Hoge oppervlakprestatie
- Optimale besturing en ergonomie
- Lage hand-armtrillingen (< 2,5 m/s²)
- Gemakkelijke reiniging door open grondplaat

Technische gegevens

mechanische vermogensinformatie

Centrifugaalkracht	52 kN
Grondcapaciteit	790,0 m²/h
Voorloop	28,0 m/min
Trillingen (Hz)	69,0 Hz

mechanische informatie

Lengte basisplaat	900,0 mm
Breedte	470,0 mm
Breedte basisplaat	470,0 mm
Hoogte	1.449,0 mm
Hoogte veiligheidsframe	877,0 mm
Dikte grondplaat	15,0 mm
Bedrijfsgewicht	396,0 kg
Bodemvrijheid	878,0 mm

Verbrandingsmotor

Effectief vermogen	7,1 kW
Nominale motorsnelheid	2.700,0 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

Hatz

Koeling	Luchtkoeling
Motortype	Dieselmotor
Bedrijfsmodus motor	Viertakt
Cilinder	1
Cilindercapaciteit	517 cm³
Brandstof	Diesel EN 590
Brandstofverbruik	2,1 l/h
Tankcapaciteit	5 l
Effectief vermogen	7,6 kW
Nominale motorsnelheid	3,000 PL
Norm (effectief vermogen)	ISO 3046 IFN
Type startmotor	E-start
Fabrikant motor	Hatz

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