



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



## WP1550Aw

### Voorwaartslopende trilplaat

Professionele verdichtingsapparaten Made in Germany

De trilplaten uit de WP-serie zijn krachtige professionele apparaten voor de verdichting van asfalt en gemengde bodems, alsmede voor het intrillen van elementbestrating. Ze kunnen dankzij de in het midden aangebrachte geleidingsbeugel en de speciaal gevormde grondplaat moeiteloos worden gekeerd en gewend. Dankzij hun robuuste bouw zijn ze zeer geschikt voor langdurige professionele inzet, bijvoorbeeld voor het verdichten van grindachtige zandbodems voor straten en parkeerplaatsen en het maken van perfecte asfaltoppervlakken. Met behulp van de wielset (accessoire) kunnen de trilplaten van de Wp-serie op de bouwplaats probleemloos en zonder grote inspanning naar de gewenste locatie worden verplaatst.

### Hoogtepunten

- Stabiel beschermingsframe voor motor en watertank
- Onderhoudsarme constructie met lage totale gebruikskosten (TCO)
- Optimaal gevormde grondplaat

### Technische gegevens

#### ■ mechanische vermogensinformatie

Centrifugaalkracht	15 kN
Grondcapaciteit	870,0 m <sup>2</sup> /h
Voorloop	29,0 m/min
Stijgvermogen	36,4 %
Trillingen (Hz)	98,0 Hz

#### ■ mechanische informatie

Lengte basisplaat	582,0 mm
Breedte	500,0 mm
Breedte basisplaat	500,0 mm
Hoogte	963,0 mm

Hoogte veiligheidsframe	551,0 mm
Dikte grondplaat	10,0 mm
Bedrijfsgewicht	98,0 KG
Bodemvrijheid	551,0 mm

#### ■ Verbrandingsmotor

Effectief vermogen	3,6 kW
Nominale motorsnelheid	3.600,0 1/min

#### ■ Omgevingskenmerken

HAV-trillingswaarde (gemiddelde waarde)	5,9 m/s <sup>2</sup>
HAV-trillingswaarde (norm)	EN 500-4

## Beschikbare motoren

### ■ Honda GX160-UH2-QC-9-SD

Koeling	Luchtkoeling
Motortype	Benzinemotor
Bedrijfsmodus motor	Viertakt
Cilinder	1
Cilindercapaciteit	163 cm <sup>3</sup>
Brandstof	Autobenzine
Brandstofverbruik	0,80 L/Std
Tankcapaciteit	3,60 L
Effectief vermogen	3,10 kW
Nominale motorsnelheid	3.600 PL
Norm (effectief vermogen)	ISO 3046 IFN
Werkvermogen	2,9 kW
Werk snelheid motor	3.520 PL
Norm (werkvermogen)	ISO 3046 IFN
Type startmotor	Terugslagstarter
Fabrikant motor	Honda