



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



## DPU5260H

### Middelzware trilplaten

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 compamatic- en telematica-functies. Talrijke machinediagnosefuncties vereenvoudigen daarnaast de service en het onderhoud, voor naadloos werken en een lange levensduur van uw machine.

### Hoogtepunten

- Optimale besturing en ergonomie
- Lage hand-armtrillingen ( $< 2,5 \text{ m/s}^2$ )
- Compamatic
- Digitale machinebesturing
- Gemakkelijke reiniging door open grondplaat

### Technische gegevens

#### ■ mechanische vermogensinformatie

|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| Centrifugaalkracht | 52 kN                     |
| Grondcapaciteit    | 1.008,0 m <sup>2</sup> /h |
| Voorloop           | 28,0 m/min                |
| Trillingen (Hz)    | 69,0 Hz                   |

#### ■ mechanische informatie

|                    |            |
|--------------------|------------|
| Lengte basisplaat  | 900,0 mm   |
| Breedte            | 600,0 mm   |
| Breedte basisplaat | 600,0 mm   |
| Hoogte             | 1.449,0 mm |

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Hoogte veiligheidsframe | 877,0 mm |
| Dikte grondplaat        | 15,0 mm  |
| Bedrijfsgewicht         | 384,0 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/s <sup>2</sup> |
| HAV-trillingswaarde (norm)              | EN 500-4             |

Beschikbare motoren

Hatz

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Koeling                   | Luchtkoeling  |
| Motortype                 | Dieselmotor   |
| Bedrijfsmodus motor       | Viertakt      |
| Cilinder                  | 1             |
| Cilindercapaciteit        | 517 cm3       |
| Brandstof                 | Diesel EN 590 |
| Brandstofverbruik         | 2,1 L/Std     |
| 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          |