



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



## BPU6275Ah

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 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 m/s<sup>2</sup>)
- Compamatic
- Digitale machinebesturing
- Gemakkelijke reiniging door open grondplaat

### Technische gegevens

#### ■ mechanische vermogensinformatie

Centrifugaalkracht	62 kN
Grondcapaciteit	1.080,0 m <sup>2</sup> /h
Voorloop	30,0 m/min
Trillingen (Hz)	69,0 Hz

#### ■ mechanische informatie

Lengte basisplaat	965,0 mm
Breedte	750,0 mm
Breedte basisplaat	750,0 mm
Hoogte	1.449,0 mm

Hoogte veiligheidsframe	817,0 mm
Dikte grondplaat	15,0 mm
Bedrijfsgewicht	452,0 KG
Bodemvrijheid	817,0 mm

#### ■ Verbrandingsmotor

Effectief vermogen	8,7 kW
Nominale motorsnelheid	3.600,0 1/min

#### ■ Omgevingskenmerken

HAV-trillingswaarde (norm)	EN 500-4
----------------------------	----------

## Beschikbare motoren

### Honda GX390-UT2X-QA-4-SD

Koeling	Luchtkoeling
Motortype	Benzinemotor
Bedrijfsmodus motor	Viertakt
Cilinder	1
Cilindercapaciteit	389 cm <sup>3</sup>
Brandstof	Autobenzine
Brandstofverbruik	2 L/Std
Tankcapaciteit	6,1 L
Effectief vermogen	6,4 kW
Nominale motorsnelheid	3,000 PL
Norm (effectief vermogen)	SAE J1349
Werkvermogen	5,4 kW
Werksnelheid motor	2.600 PL
Type startmotor	Terugslagstarter
Fabrikant motor	Honda