



## **WP-serie (10-20 kN) Eénrichtingstrilplaten (50-110 kg)**

### Perfect voor de tuin- en landschapsbouw

De trilplaten uit de WP-serie zijn bijzonder compacte apparaten, die zeer geschikt zijn voor de verdichting van asfalt en elementbestrating, maar ook voor de verdichting van gemengde bodems op beperkte ruimte. Typische toepassingsgebieden zijn de tuin- en landschapsbouw en de wegenbouw. Daarvoor zorgt bijvoorbeeld de combinatie van de speciaal gevormde grondplaat en de stuurbeugel, die zo is gebouwd dat het apparaat bijzonder gemakkelijk kan worden gemanoeuvreerd. Daardoor kunt u de apparaten uit de WP-serie eenvoudig rond stenen en putdeksels sturen, maar ook langs stoepranden, straatgoten, vangrails en gebouwen.

- Probleemloze asfaltverdichting: het speciale randprofiel van de grondplaat minimaliseert het ontstaan van sporen bij het keren van de trilplaat.
- Comfortabele bodemverdichting: Door de schuine rand van de grondplaat is stilstaand verdichten nog eenvoudiger.
- Minder onderhoud door een sterke constructie: de beschermde V-snaaraandrijving voorkomt slijtage van de V-snaar. De grondplaat bestaat uit slijtvast gegoten bolgrafiet.
- Door de drie handgrepen in de console kan hij eenvoudig worden verplaatst. De naar voren inklapbare stuurbeugel zorgt daarbij voor compacte afmetingen.
- De watertank is verkrijgbaar als extra hulpstuk.



Door het frameconcept kunnen de apparaten ook zijdelings worden bediend.

**WP-serie (10-20 kN)  
Eénrichtingstrilplaten (50-110 kg)**

## Technische gegevens

	<b>WP 1030A*</b>	<b>WP 1.235A*</b>	<b>WP 1.540A*</b>	<b>WP 1540W*</b>
<b>Bedrijfsgegevens</b>				
<b>Bedrijfsgewicht</b> kg	50	60	75	75
<b>Centrifugale kracht</b> kN	10	12	15	15
<b>Grondplaatgrootte (B x L)</b> mm	300 x 496	350 x 546	400 x 586	400 x 586
<b>Werkingsbreedte</b> mm	300	350	400	400
<b>Frequentie</b> Hz	98	98	98	98
<b>Voorloop max. (afhankelijk van de bodem en van omgevingsinvloeden)</b> m/min	26	27	29	29
<b>Vermogen per vierkante meter max. (afhankelijk van de bodem en van omgevingsinvloeden)</b> m <sup>2</sup> /h	468	567	696	696
<b>Motorgegevens</b>				
<b>Motor</b>	GX 100	GX 120	GX 160	WM 170
<b>Motorvermogen max. (DIN ISO 3046)</b> kW	2,1	2,6	3,6	3,7
<b>bij toerental</b> 1/min	3.600	3.600	3.600	3.600
<b>Brandstofverbruik</b> l/h	0,33	0,8	1,8	1,8
<b>Tankinhoud (Brandstof)</b> l	1,2	2,5	3,7	3,7
<b>Krachtoverbrenging</b>	Vanaf aandrijfmotor via autom. Centrifugaalriemaandrijving direct op de opwekker.	Vanaf aandrijfmotor via autom. Centrifugaalriemaandrijving direct op de opwekker.	Vanaf aandrijfmotor via autom. Centrifugaalriemaandrijving direct op de opwekker.	Vanaf aandrijfmotor via autom. Centrifugaalriemaandrijving direct op de opwekker.



	<b>WP 1.550A*</b>	<b>WP 1550W*</b>	<b>WP 2.050A*</b>	<b>WP 2050W*</b>
<b>Bedrijfsgegevens</b>				
<b>Bedrijfsgewicht</b> kg	85	85	100	100
<b>Centrifugale kracht</b> kN	15	15	20	20
<b>Grondplaatgrootte (B x L)</b> mm	500 x 586	500 x 586	500 x 586	500 x 586
<b>Werkingsbreedte</b> mm	500	500	500	500
<b>Frequentie</b> Hz	98	98	98	98
<b>Voorloop max. (afhankelijk van de bodem en van omgevingsinvloeden)</b> m/min	29	29	28	28
<b>Vermogen per vierkante meter max. (afhankelijk van de bodem en van omgevingsinvloeden)</b> m <sup>2</sup> /h	870	870	840	840
<b>Motorgegevens</b>				
<b>Motor</b>	Luchtgekoelde 1-cilinder-viertakt-benzinomotor	Luchtgekoelde 1-cilinder-viertakt-benzinomotor	Luchtgekoelde 1-cilinder-viertakt-benzinomotor	Luchtgekoelde 1-cilinder-viertakt-benzinomotor
<b>Motorfabrikant</b>	Honda	Wacker Neuson	Honda	Wacker Neuson
<b>Motor</b>	GX 160	WM 170	GX 160	WM 170
<b>Cilinderinhoud</b> cm <sup>3</sup>	163	169	163	169
<b>Motorvermogen max. (DIN ISO 3046)</b> kW	3,6	3,7	3,6	3,7
<b>bij toerental</b> 1/min	3.600	3.600	3.600	3.600
<b>Brandstofverbruik</b> l/h	1,8	1,8	1,8	1,8
<b>Tankinhoud (Brandstof)</b> l	3,7	3,7	3,7	3,7
<b>Krachtoverbrenging</b>	Vanaf aandrijfmotor via autom. Centrifugaalriemaandrijving direct op de opwekker.	Vanaf aandrijfmotor via autom. Centrifugaalriemaandrijving direct op de opwekker.	Vanaf aandrijfmotor via autom. Centrifugaalriemaandrijving direct op de opwekker.	Vanaf aandrijfmotor via autom. Centrifugaalriemaandrijving direct op de opwekker.

\* Watertank als hulpstuk verkrijgbaar. Tankinhoud WP 1030 en WP 1235: 8 liter; overige WP-modellen: 9 liter.



**Informatie over geschikte toebehoren vindt u op onze website.**

Uitgezonderd wijzigingen in functie van de permanent evoluerende ontwikkelingen. Voor meer informatie over het motorvermogen, gelieve de handleiding te raadplegen. De werkelijke vermogensuitgang kan naargelang specifieke bedrijfsomstandigheden variëren.

Informatie over geschikte toebehoren vindt u op onze website. Voor meer informatie over het motorvermogen, gelieve de handleiding te raadplegen. De werkelijke vermogensuitgang kan naargelang specifieke bedrijfsomstandigheden variëren. Wijzigingen en vergissingen onder voorbehoud. Afbeeldingen idem. Copyright © 2013 Wacker Neuson SE.