



## **DPU - 37 kN**

**Omkeerbare trilplaten (90-280 kg)**

### de beste verdichting op de kleinste ruimte

De DPU-modellen met een centrifugale kracht van 37 kN behoren tot de sterke allrounders voor bestratingswerkzaamheden, de tuin- en landschapsbouw alsmede voor onderhoud aan straten, wegen en parkeerplaatsen. Ze beschikken net als alle trilplaten uit de klassen 25 - 37 kN van Wacker Neuson over een sterk geïntegreerd wielstel. Daardoor biedt deze apparaatklasse een in de markt unieke mobiliteit op de bouwplaats. Door de compacte constructie en de grote wendbaarheid zijn deze trilplaten ideaal voor de verdichting van greppels, stoepen en andere beperkte ruimtes en voor continu professioneel gebruik. Er zijn verschillende modelvarianten beschikbaar in twee breedtes met veel goed doordachte details:

- Uniek! Geïntegreerd en zeer robuust onderstel: Zelfs heet asfalt en stoepranden zijn geen probleem voor de wielen.
- Extreem duurzaam, ook wanneer ze zwaar worden belast: grondplaat van GJS-700. De beste combinatie van breuk- en slijtagebestendigheid.
- Nauwkeurig werken zonder moe te worden door de handgreepdemping en geïntegreerde geleiding aan de zijkant.
- Veilig transporteren door automatisch en spelingsvrij vergrendelmechanisme van de dissel.
- Sterke dieselmotor met hoge vermogensreserves. Versie met extra snelle voorloop elektrostart verkrijgbaar.

**DPU - 37 kN**

Omkeerbare trilplaten (90-280 kg)

## Technische gegevens

	<b>DPU 3750H</b>	<b>DPU 3750HE</b>	<b>DPU 3760H</b>	<b>DPU 3760HE</b>
<b>Bedrijfsgegevens</b>				
<b>Bedrijfgewicht</b> kg	247	265	256	274
<b>Centrifugale kracht</b> kN	37	37	37	37
<b>Grondplaatgrootte (B x L)</b> mm	500 x 703	500 x 703	600 x 703	600 x 703
<b>Grondplaatdikte</b> mm	10	10	10	10
<b>Werkingsbreedte</b> mm	500	500	600	600
<b>Hoogte (zonder dissel)</b> mm	758	758	758	758
<b>Werkhoogte</b> mm	871	871	871	871
<b>Voorloop max. (afhankelijk van de bodem en van omgevingsinvloeden)</b> m/min	27	27	26	26
<b>Vermogen per vierkante meter max. (afhankelijk van de bodem en van omgevingsinvloeden)</b> m <sup>2</sup> /h	810	810	936	936
<b>Motorgegevens</b>				
<b>Motortype</b>	Luchtgekoelde 1-cilinder-viertakt-dieselmotor	Luchtgekoelde 1-cilinder-viertakt-dieselmotor	Luchtgekoelde 1-cilinder-viertakt-dieselmotor	Luchtgekoelde 1-cilinder-viertakt-dieselmotor
<b>Motorfabrikant</b>	Hatz	Hatz	Hatz	Hatz
<b>Motor</b>	1 B 30	1 B 30	1 B 30	1 B 30
<b>Cilinderinhoud</b> cm <sup>3</sup>	347	347	347	347
<b>Motorvermogen max. (DIN ISO 3046)</b> kW	5,4	5,4	5,4	5,4
<b>bij toerental</b> 1/min	3.600	3.600	3.600	3.600
<b>Brandstofverbruik</b> l/h	0,6	0,6	0,6	0,6
<b>Tankinhoud (Brandstof)</b> l	5	5	5	5
<b>Krachtoverbrenging</b>	Vanaf de aandrijvingsmotor via een centrifugaalkoppeling en V-snaar direct op de onbalans.	Vanaf de aandrijvingsmotor via een centrifugaalkoppeling en V-snaar direct op de onbalans.	Vanaf de aandrijvingsmotor via een centrifugaalkoppeling en V-snaar direct op de onbalans.	Vanaf de aandrijvingsmotor via een centrifugaalkoppeling en V-snaar direct op de onbalans.



**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.