

VP-Reihe (10-20 kN) Vorwärtslaufende Rüttelplatten



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Kompakt und wendig - optimal für Asphalt, Garten- und Wegebau

Die Vibrationsplatten der VP-Reihe sind besonders kompakte Geräte, die sich hervorragend für die Verdichtung von Asphalt und Verbundsteinpflaster sowie für die Verdichtung von Mischböden auf engstem Raum anbieten.

Typische Einsatzgebiete sind der Garten- und Landschaftsbau sowie der Wegebau.

Dafür sorgt die Kombination aus der speziell geformten Grundplatte und dem Führungsbügel, die so optimiert ist, dass sich die Vibrationsplatte besonders leicht manövrieren lässt.

- Einwandfreie Asphaltverdichtung: Die abgerundeten Kanten der Grundplatte minimiert die Bildung von Spuren beim Wenden der Vibrationsplatte.
- Komfortable Bodenverdichtung: Die Abschrägung der Grundplatte erleichtert die Verdichtung auf der Stelle.
- Robuste Konstruktion minimiert Wartungsaufwand: Der geschützte Keilriemenantrieb verhindert den Verschleiß des Keilriemens.
- Robuste Kranöse sowie Handgriffe an der Untermasse für einen einfachen Transport.
- Alle Modelle sind mit und ohne Wassertank erhältlich.

So können die Geräte der VP-Reihe leicht rund um Steine und Kanaldeckel sowie entlang von Bordsteinen, Rinnsteinen und Gebäuden geführt werden.

Mit Hilfe des Radsatzes (Zubehör) lassen sie sich auf der Baustelle problemlos und ohne großen Kraftaufwand an den gewünschten Einsatzort bewegen (außer VP1030 und VP1135).

Hand-Arm-Vibrationen unter 5 m/s^2 und geringe Schadstoffemissionen schonen dabei den Bediener.

VP-Reihe (10-20 kN) Technische Daten

| | VP1030A | VP1135A | VP1340A | VP1550A | VP2050A |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Betriebsdaten | | | | | |
| Betriebsgewicht kg | 52 | 61 | 81 | 93 | 100 |
| Zentrifugalkraft kN | 10 | 11 | 13 | 15 | 20 |
| Grundplattengröße (B x L) mm | 300 x 490 | 355 x 510 | 405 x 596 | 505 x 596 | 505 x 596 |
| Arbeitsbreite mm | 300 | 355 | 405 | 505 | 505 |
| Arbeitshöhe (Unterfahrhöhe) mm | 471 | 471 | 639 | 642 | 642 |
| Frequenz Hz | 98 | 98 | 98 | 98 | 98 |
| Vorlauf m/min | 22 | 27 | 25 | 25 | 25 |
| Flächenleistung m ² /h | 419 | 575 | 600 | 750 | 750 |
| Motordaten | | | | | |
| Motortyp | Viertakt-Benzin-Motor | Viertakt-Benzin-Motor | Viertakt-Benzin-Motor | Viertakt-Benzin-Motor | Viertakt-Benzin-Motor |
| Motorhersteller | Honda | Honda | Honda | Honda | Honda |
| Motor | GXR120 | GX120 | GX160 | GX160 | GX160 |
| Hubraum cm ³ | 121 | 118 | 163 | 163 | 163 |
| Motorleistung (Nennleistung) kW | 2,7 | 2,6 | 3,6 | 3,6 | 3,6 |
| bei Drehzahl 1/min | 3.600 | 3.600 | 3.600 | 3.600 | 3.600 |
| Kraftstoffverbrauch l/h | 1 | 1 | 0,8 | 0,8 | 0,8 |
| Kraftstofftankinhalt l | 1,2 | 2,5 | 3,6 | 3,6 | 3,6 |
| CO ₂ (NRSC) * g/kWh | 976 | 976 | 757 | 757 | 757 |

Alle Vibrationsplatten wahlweise auch mit Wassertank (9 l Volumen) erhältlich (Betriebsgewicht + 8 kg). *Ermittelter Wert der CO₂ Emission bei der Motoren-Zertifizierung ohne Berücksichtigung der Applikation auf der Maschine.

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass das Produktangebot landesspezifisch variieren kann. Unter Umständen sind die hier dargestellten Inhalte / Produkte in Ihrem Land nicht erhältlich. Genauere Informationen zur Motorleistung entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung; die tatsächlich abgegebene Leistung kann aufgrund spezifischer Betriebskonditionen variieren. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.
Copyright © 2021 Wacker Neuson SE.