



**WACKER
NEUSON**

DPU 4045H

Umkehrbare Vibrationsplatte 40kN, 45cm/18in

Artikelnummer 0610044

Die Platten der unbegrenzten Möglichkeiten auf allen Böden

Diese Vibrationsplatten haben die besten Eigenschaften für die Verdichtung von verschiedenen Bodenarten. Besonders auf anbindigen Böden beweisen sie ihre wahre Stärke. Dort kommt nicht nur ihre Leistung optimal zur Geltung, sondern auch ihre variable Vor- und Rücklaufgeschwindigkeit, die bis auf 28 m/min (!) verstellbar ist. Außerdem sorgt die 2-Wellen-Erreger-Technik für größtmögliche Verdichtungstiefe auf nahezu allen Böden.



Technische Daten

| Beschreibung | Metrisch | Imperial |
|---|------------------------|-----------------------|
| Betriebsgewicht ohne Anbauplatten | 364 kg | 802,5 lb |
| Betriebsgewicht mit serienmäßigen Anbauplatten | 386 kg | 851 lb |
| Transportgewicht (mit Verpackung) | 400 kg | 882 lb |
| Arbeitsbreite (ohne Anbauplatten) | 440 mm | 17,3 in |
| Arbeitsbreite (mit Anbauplatten) | 750 mm | 29,5 in |
| Maschinenhöhe | 780 mm | 30,7 in |
| Plattengröße (L x B) ohne Anbauplatten | 900 x 440 mm | 35,4 x 17,3 in |
| Plattengröße (L x B) mit serienmäßigen Anbauplatten | 900 x 750 mm | 34,5 x 29,5 in |
| Versandlänge | 1.140 mm | 44,9 in |
| Versandbreite | 680 mm | 26,8 in |
| Versandhöhe | 1.500 mm | 59,1 in |
| Länge x Breite x Höhe (Deichsel in Arbeitsstellung) | 1.700 x 450 x 1.150 mm | 66,9 x 17,3 x 45,3 in |
| Länge x Breite x Höhe | 1.010 x 440 x 1.370 mm | 39,8 x 17,3 x 53,9 in |

(Deichsel in
Vertikalstellung)


| | | |
|--|--|--------------------------|
| Arbeitshöhe (Deichsel verstellbar) | 853 - 1.240 mm | 33,6 - 48,8 in |
| Plattendicke | 12 mm | 0,5 in |
| Max. Zentrifugalkraft | 40 kN | 8.990 lb |
| Frequenz | 69 Hz | 4.140 vpm |
| Vor-und Rücklauf mit serienmäßigen Anbauplatten | 24 m/min | 78,7 ft/min |
| Max. Flächenleistung - mit serienmäßigen Anbauplatten (bodenabhängig) | 880 m ² /h | 9.470 ft ² /h |
| Max. Steigfähigkeit (abhängig von Boden und Umgebungseinflüssen) | 40 % | 40 % |
| Antriebsmotor | luftgekühlter Einzylinder-Dieselmotor mit Kurbelstart und Ölabschaltautomatik | |
| Motorhersteller | Hatz | |
| Typ | Supra 1 D 41 S | |
| Max. Leistung nach DIN-ISO 3046* | 6,3 kW | 8,5 hp |
| bei Drehzahl | 3.600 1/min | 3.600 rpm |
| Betriebsleistung | 4,4 kW | 6,0 hp |
| bei Drehzahl | 2.900 1/min | 2.900 rpm |
| Kraftstoffverbrauch | 1,8 l/h | 1,9 US qt/h |
| Tankinhalt | 5,0 l | 5,3 US qt |
| Max. zulässige Schräglage des Motors | 30 ° | 30 ° |
| Kraftübertragung | vom Antriebsmotor über Fliehkraftkupplung und Keilriemen direkt auf den Erreger | |
| Kraftstofftyp | Diesel | |


Änderungen im Interesse ständiger Weiterentwicklungen vorbehalten.

*Der tatsächliche Leistungsausgang kann aufgrund spezifischer Betriebskonditionen variieren.

Zubehör

Zubehörartikel sind nicht im Kaufumfang enthalten.

-  0126290: Anbauplatten-Satz, 30 mm/1.18 "

-  0102219: Fahrgestell T 4045

Merkmale und Vorteile

- Flexibler Einsatz durch verstellbare Vor- und Rücklaufgeschwindigkeit: perfekt für die Graben- und Flächenverdichtung geeignet sowie zum Einrütteln von schwerem Verbundsteinpflaster.
- Variable Arbeitsbreiten durch mitgelieferte Anbauplatten.
- Grundplatte aus äußerst verschleißfreiem Kugelgraphitguss (GJS-700).
- Höchste Sicherheit durch Anfahrschutz. Dieser verhindert, dass der Bediener bei rückwärtsgerichtetem Arbeiten zwischen Maschine und Hindernis eingeklemmt wird.
- Transportfreundlich: Die am soliden Schutzrahmen angebrachte Kranöse erlaubt einfachen Transport (z. B. in Gräben).

Lieferumfang

- inkl. Anbauplatten, Betriebsanleitung



**Einen Wacker Neuson Ansprechpartner in Ihrer Nähe finden Sie auf unserer
Webseite www.wackergroup.com.**
© 2008 Wacker Construction Equipment AG