



**WACKER
NEUSON**

DPU 6055

Umkehrbare Vibrationsplatte 60kN, 55cm/22in

Artikelnummer 0610049

Bei diesen starken Eigenschaften sind vor allem anbindige Böden platt

Die DPU 6055 hat die besten Eigenschaften für die Verdichtung von verschiedenen Bodenarten. Besonders auf anbindigen Böden beweist 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 | 454 kg | 1000.8 lb |
| Betriebsgewicht mit serienmäßigen Anbauplatten | 476 kg | 1049.4 lb |
| Transportgewicht (mit Verpackung) | 494 kg | 1.089 lb |
| Arbeitsbreite (ohne Anbauplatten) | 560 mm | 22 in |
| Arbeitsbreite (mit Anbauplatten) | 860 mm | 33,9 in |
| Maschinenhöhe | 850 mm | 33,5 in |
| Plattengröße (L x B) ohne Anbauplatten | 900 x 550 mm | 35,4 x 21,7 in |
| Plattengröße (L x B) mit serienmäßigen Anbauplatten | 900 x 710 mm | 35,4 x 28,0 in |
| Versandlänge | 1.170 mm | 46,1 in |
| Versandbreite | 800 mm | 31,5 in |
| Versandhöhe | 1.500 mm | 59,1 in |
| Länge x Breite x Höhe (Deichsel in Arbeitsstellung) | 1.700 x 550 x 1.190 mm | 66,9 x 21,7 x 46,9 in |
| Länge x Breite x Höhe | 1.010 x 550 x 1.370 mm | 39,8 x 21,7 x 53,9 in |

(Deichsel in
Vertikalstellung)


| | | |
|--|--|-------------------------------|
| Arbeitshöhe (Deichsel verstellbar) | 920 - 1.320 mm | 36,2 - 52,0 in |
| Plattendicke | 12 mm | 0,5 in |
| Max. Zentrifugalkraft | 60 kN | 13.600 lb |
| Frequenz | 69 Hz | 4.140 vpm |
| Vor-und Rücklauf mit serienmäßigen Anbauplatten | 0 - 28 m/min | 0 - 92 ft/min |
| Max. Flächenleistung - mit serienmäßigen Anbauplatten (bodenabhängig) | bis 1.200 m ² /h | bis 12.900 ft ² /h |
| Max. Steigfähigkeit (abhängig von Boden und Umgebungseinflüssen) | bis 40 % | bis 40 % |
| Antriebsmotor | luftgekühlter Einzylinder-Dieselmotor mit Elektrostart und Ölabschaltautomatik | |
| Motorhersteller | Hatz | |
| Typ | Supra 1 D 81 S | |
| Max. Leistung nach DIN-ISO 3046* | 10,5 kW | 14,1 hp |
| bei Drehzahl | 3.000 1/min | 3.000 rpm |
| Betriebsleistung | 6,2 kW | 8,3 hp |
| bei Drehzahl | 2.880 1/min | 2.880 rpm |
| Kraftstoffverbrauch | 1,6 l/h | 1,7 US qt/h |
| Tankinhalt | 7,0 l | 7,4 US qt |
| Max. zulässige Schräglage des Motors | 30 ° | 30 ° |
| Kraftübertragung | vom Antriebsmotor über automatische Fliehkraftkupplung und Keilriemen auf den Erreger, der die Zentrifugalkraft direkt auf die Grundplatte überträgt | |
| Kraftstofftyp | Diesel | |
| Batterie | 12 V - 55 Ah | |

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 "

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).
- Zuverlässiger Hatz-Motor: Minimierung potenzieller Schadensursachen durch Ölmangelabschaltautomatik und wartungsfreie Lichtmaschine ohne Keilriemen.
- Höchste Sicherheit durch Anfahrerschutz. 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).
- Flexibler Einsatz durch verstellbare Vor- und Rücklaufgeschwindigkeit: perfekt für die Graben- und Flächenverdichtung geeignet sowie zum Einrütteln von schwerem Verbundsteinpflaster.
- Grundplatte aus äußerst verschleißfreiem Kugelgraphitguss (GJS-700).
- Zuverlässiger Hatz-Motor: Minimierung potenzieller Schadensursachen durch Ölmangelabschaltautomatik und wartungsfreie Lichtmaschine ohne Keilriemen.
- Höchste Sicherheit durch Anfahrerschutz. 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 und EG-Konformitätserklärung



**Einen Wacker Neuson Ansprechpartner in Ihrer Nähe finden Sie auf unserer
Webseite www.wackergroup.com.**

© 2008 Wacker Construction Equipment AG