



## DPU6555 Hech

### Mittelschwere reversierbare Rüttelplatten

Der Spezialist für schwere Böden

Die mittelschweren reversierbaren Vibrationsplatten bieten dank ihrer starken Verdichtungskraft in Kombination mit einem schnellen Vor- und Rücklauf eine hohe Produktivität. Sie sind der Allrounder für alle Baustellen, auf denen hohe Ansprüche an die Leistungsfähigkeit eines Geräts gestellt werden. Darüber hinaus bieten sie herausragende Eigenschaften in puncto Lebensdauer und Bedienkomfort. Optimale Einsatzbereiche sind die Verdichtung von Frost- und Tragschichten im Straßen-, Wege- und Parkplatzbau sowie die Hinterfüllung von Gebäuden. Dank einer Frequenz von 69 Hz sind die mittelschweren reversierbaren Vibrationsplatten universell einsetzbar und verdichten selbst mittleres bis schweres Verbundsteinpflaster zuverlässig.

## Highlights

- Robust und langlebig
- Sehr gute Zugänglichkeit zu allen Wartungspunkten
- Hohe Flächenleistung

## Technische Daten

### Mechanische Leistungsangaben

|                   |                           |
|-------------------|---------------------------|
| Zentrifugalkraft  | 65 kN                     |
| Flächenleistung   | 1.200,0 m <sup>2</sup> /h |
| Vorlauf           | 28,0 m/min                |
| Steigfähigkeit    | 46,6 %                    |
| Schwingungen (Hz) | 69,0 Hz                   |

### Mechanische Angaben

|                    |            |
|--------------------|------------|
| Länge Grundplatte  | 900,0 mm   |
| Breite             | 710,0 mm   |
| Breite Grundplatte | 550,0 mm   |
| Höhe               | 1.308,0 mm |

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| Höhe Schutzrahmen | 861,0 mm           |
| Dicke Grundplatte | 12,0 mm            |
| Betriebsgewicht   | 505,0 kg           |
| Unterfahrhöhe     | 861,0 - 1.005,0 mm |

### Verbrennungsmotor

|              |               |
|--------------|---------------|
| Nennleistung | 9,6 kW        |
| Nenndrehzahl | 2.800,0 1/min |

### Umweltkenndaten

|                                   |                      |
|-----------------------------------|----------------------|
| HAV-Summenpegel (gemessener Wert) | 2,5 m/s <sup>2</sup> |
| HAV-Summenpegel (Norm)            | EN 500-4             |

## Verfügbare Motoren

### ■ Hatz 1D81S-358A

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Kühlung                 | Luftkühlung         |
| Motortyp                | Dieselmotor         |
| Verbrennungsverfahren   | viertakt            |
| Zylinder                | 1                   |
| Hubraum                 | 667 cm <sup>3</sup> |
| Kraftstoffverbrauch     | 1,90 L/Std          |
| Tankinhalt              | 6,00 l              |
| Nennleistung            | 9,60 kW             |
| Nenndrehzahl            | 2.800 PL            |
| Norm (Nennleistung)     | ISO 3046 IFN        |
| Betriebsleistung        | 6,8 kW              |
| Betriebsdrehzahl        | 3.010 PL            |
| Norm (Betriebsleistung) | ISO 3046 IFN        |
| Starter Typ             | E-Start             |
| Motorhersteller         | Hatz                |