



BPU6275Ah

Mittelschwere Rüttelplatte 300-600kg NextGen

Effizient und präzise für Graben- und
Flächenverdichtung

Die mittelschweren, reversierbaren Vibrationsplatten bieten die perfekte Kombination aus hoher Vor- und Rücklaufaufgeschwindigkeit und hervorragender Verdichtungsleistung. Sie wurden speziell für die Anforderungen der Graben- und Flächenverdichtung entwickelt und ermöglichen eine effiziente und präzise Verdichtung verschiedener Bodenarten und -strukturen. Mit ihrer modernen und ergonomischen Benutzeroberfläche bieten sie höchsten Komfort und erleichtern das Arbeiten, was zu einer spürbaren Produktivitätssteigerung führt. Die dieselbetriebene Pro-Version überzeugt zusätzlich durch eine leistungsstarke Maschinensteuerung mit innovativen Features: Bluetooth Konnektivität per Smartphone App, serienmäßige Verdichtungskontrolle und optionale Compamatic- und Telematik-Funktionalität. Zahlreiche Maschinendiagnosefunktionen vereinfachen zudem den Service und die Wartung, für reibungsloses Arbeiten und eine lange Lebensdauer Ihrer Maschine.

Highlights

- Optimale Steuerung und Ergonomie
- Niedrige HAV (< 2,5 m/s²)
- Compamatic
- Digitale Maschinensteuerung
- Leichte Reinigung durch offene Grundplatte

Technische Daten

Mechanische Leistungsangaben

| | |
|-------------------|---------------------------|
| Zentrifugalkraft | 62 kN |
| Flächenleistung | 1.080,0 m ² /h |
| Vorlauf | 30,0 m/min |
| Schwingungen (Hz) | 69,0 Hz |

Mechanische Angaben

| | |
|--------------------|------------|
| Länge Grundplatte | 965,0 mm |
| Breite | 750,0 mm |
| Breite Grundplatte | 750,0 mm |
| Höhe | 1.449,0 mm |

| | |
|-------------------|----------|
| Höhe Schutzrahmen | 817,0 mm |
| Dicke Grundplatte | 15,0 mm |
| Betriebsgewicht | 452,0 kg |
| Unterfahrhöhe | 817,0 mm |

Verbrennungsmotor

| | |
|---------------|---------------|
| Nennleistung | 8,7 kW |
| Nenn Drehzahl | 3.600,0 1/min |

Umweltkenndaten

| | |
|------------------------|----------|
| HAV-Summenpegel (Norm) | EN 500-4 |
|------------------------|----------|

Verfügbare Motoren

■ Honda GX390-UT2X-QA-4-SD

| | |
|-----------------------|---------------------|
| Kühlung | Luftkühlung |
| Motortyp | Ottomotor |
| Verbrennungsverfahren | viertakt |
| Zylinder | 1 |
| Hubraum | 389 cm ³ |
| Kraftstofftyp | Ottokraftstoff |
| Kraftstoffverbrauch | 2 L/Std |
| Tankinhalt | 6,1 l |
| Nennleistung | 6,4 kW |
| Nenndrehzahl | 3,000 PL |
| Norm (Nennleistung) | SAE J1349 |
| Betriebsleistung | 5,4 kW |
| Betriebsdrehzahl | 2.600 PL |
| Starter Typ | Reversierstarter |
| Motorhersteller | Honda |