



DPU110rLem970

Ferngesteuerte Vibrationsplatte

Kraftvolle Verdichtung

Robust und kompakt im Design, bieten die ferngesteuerten Vibrationsplatten die gleiche hohe Verdichtungsleistung wie die Modelle mit Deichsel. Die komfortable Fernsteuerung mit zwei Joysticks ermöglicht es dem Bediener, abseits von Vibrationen, Abgas- und Lärmmissionen zu arbeiten. Dank der innovativen Steuerung, die Vorfahrtsfahrt und Drehbewegung gleichzeitig erlaubt, lässt sich die Vibrationsplatte zeiteffizient und präzise auch in Kurven und rund um Hindernisse steuern.

Highlights

- Kompakte Abmessungen, hohe Leistung
- Robust und langlebig
- Infrarot-Fernsteuerung mit bewährten Sicherheitsmerkmalen
- Stufenlose, präzise Steuerung

Technische Daten

■ Mechanische Leistungsangaben

| | |
|--------------------|---------------------------|
| Zentrifugalkraft | 110 kN |
| Flächenleistung | 1.630,0 m ² /h |
| Vorlauf | 28,0 m/min |
| Steigungsfähigkeit | 32,0 % |
| Schwingungen (Hz) | 60,0 Hz |

Höhe 833,0 mm

Höhe Schutzrahmen 822,0 mm

Dicke Grundplatte 14,0 mm

Betriebsgewicht 810,0 kg

Unterfahrthöhe 830,0 mm

■ Verbrennungsmotor

| | |
|--------------|---------------|
| Nennleistung | 16,0 kW |
| Nenndrehzahl | 2.700,0 1/min |

■ Elektrik

Reichweite Fernsteuerung max. 20,0 m

■ Mechanische Angaben

| | |
|--------------------|------------|
| Länge Grundplatte | 1.182,0 mm |
| Breite | 970,0 mm |
| Breite Grundplatte | 970,0 mm |

Verfügbare Motoren

Kohler KDW 1003E527A

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Kühlung | Wasserkühlung |
| Motortyp | Dieselmotor |
| Verbrennungsverfahren | viertakt |
| Zylinder | 3 |
| Hubraum | 1.028 cm ³ |
| Kraftstofftyp | Diesel EN 590 |
| Kraftstoffverbrauch | 3,30 L/Std |
| Tankinhalt | 11,20 l |
| Nennleistung | 160,00 kW |
| Nenndrehzahl | 2.700 PL |
| Betriebsleistung | 12 kW |
| Betriebsdrehzahl | 2.700 PL |
| Norm (Betriebsleistung) | ISO 3046-1 |
| Starter Typ | E-Start |
| Motorhersteller | Kohler |