



Rütteltische bis zu einer maximalen Größe von 120 cm x 120 cm

Die Fertigung der Tische erfolgt speziell für den Bedarfsfall. Ob zum Verdichten, Egalisieren, Lösen, Auflockern, Verteilen oder Testen – alle Tische werden für die speziellen Anforderungen unserer Kunden hinsichtlich Amplitude, Drehzahl, sowie in ihrem Gesamt-Schwingverhalten von uns abgestimmt.



Abmessungen:

- Individuelle Tischplattengröße
- Individuelle Tischhöhe (bis max. 75 cm)
- Individuelles Bohrmuster oder Einfräsungen für das Aufspannen von Lasten

Werkstoffoptionen:

- Stahl (lackiert oder pulverbeschichtet)
- Edelstahl (Tischplatte oder gesamte Konstruktion)

Schwingung (Frequenz / Schwingweite):

- Frequenzeinstellung mit Frequenzumrichter (zwischen 20 Hz bis max. 80 Hz)
- Schwingweite bzw. Fliehkrafteinstellung manuell über die Einstellung der Unwuchtscheiben der Vibrationsmotoren
- Gerichtete (vertikale) Schwingung und/oder umlaufende (Kreisschwingung)
- Zeitschaltuhr für die Einstellung bestimmter Betriebsintervalle

Anwendungsbereiche:

- Verdichten von Beton, Pulvern oder Gießereisand in Formen
- Entlüften von viskosen Medien
- Verdichten von losem Schüttgut (z.B. in Verpackungen wie Kartons, Säcken, Big Packs)
- Einebnen/Abflachen von Schüttkegeln
- Prüfen von elektrischen oder mechanischen Komponenten auf Vibrationsfestigkeit
- Reinigen/Abrütteln von anhaftendem Material (z.B. Schmutzpartikel)

Typ	Abmessungen	
R0404	40 x 40 cm	
R0606	60 x 60 cm	
R0808	80 x 80 cm	
R1010	100 x 100 cm	
R1208	120 x 80 cm	Sollten Sie eine andere Tischgröße benötigen, sprechen Sie uns gerne an.

Technische Leistungsdaten sind unverbindliche Mittelwerte. Änderungen bleiben vorbehalten.