



TECHNISCHER HANDEL BECKEL  
LABORGERÄTE-SPEZIALGERÄTE-VERSCHLEISSTEILE-ERSATZTEILE

# Bedienungsanleitung

Art.-Nr. 20-00162 Rütteltisch Typ B 3000 / 2

Art.-Nr. 20-00163 Rütteltisch Typ B 3000 / 2 / Z



## Inhalt:

---

1. Technische Daten
2. Inbetriebnahme
3. Reinigung
4. Hinweise zu Ihrer Sicherheit
5. Zubehör
6. Ersatzteilliste



TECHNISCHER HANDEL BECKEL  
LABORGERÄTE-SPEZIALGERÄTE-VERSCHLEISSTEILE-ERSATZTEILE

## 1. Technische Daten

### 1.1. Rütteltisch Typ B 3000 / 2

- Elektrische Daten: 230 V / 1,08 A / 50 Hz / 200 W / IP 43
- Abmessung: Länge: 820mm  
Breite: 380 mm  
Höhe: 200 mm
- Korrosionsschutz: galvanisch verzinkt
- Gewicht: ca. 40 kg

### 1.2. Rütteltisch Typ B 3000 / 2/ Z

- Technische Daten: siehe Rütteltisch B 3000 / 2
- Rüttelzeit: 0-60 Sekunden

## 2. Inbetriebnahme

- Rütteltisch auf festen und ebenen Untergrund stellen und gegen Herabfallen schützen.
- Schutzkontaktstecker nur in entsprechende Steckdose einbringen.
- **Bei der Ausführung Rütteltisch B 3000/ 2/ Z: Einstellknopf auf vorgegebene Rüttelzeit entsprechend Betonklassifizierung stellen oder jede gewünschte Zeit von 0 bis 60 Sekunden.**
- Die zu rüttelnde Form aufsetzen.
- Wippschalter (Ein-Aus-Schalter) betätigen.
- Rütteltisch abschalten wenn für die jeweilige Betonklassifizierung die Rüttelzeit erreicht ist.
- Ein neuer Rüttelvorgang ist durch wiederholtes Einschalten vorzunehmen.

## 3. Reinigung

### A C H T U N G !

- Rütteltisch nicht ins Wasser tauchen bzw. mit Wasserstrahl reinigen.
- Vor Reinigen erst Netzstecker ziehen!
- Die verschmutzten Flächen sind mit feuchtem Lappen und Bürste zu reinigen.
- Ein Nachreiben mit öligem Lappen ist zu empfehlen.



TECHNISCHER HANDEL BECKEL  
LABORGERÄTE-SPEZIALGERÄTE-VERSCHLEISSTEILE-ERSATZTEILE

## 4. Hinweise zu Ihrer Sicherheit

Unsere Rütteltische sind nach Stand der Technik gebaut und bei bestimmungsmäßigem Gebrauch betriebssicher.

Eigenmächtige Veränderungen am Rütteltisch schließen eine Haftung des Herstellers für daraus resultierende Schäden aus.

## 5. Zubehör

### 5.1 Spannvorrichtung universal

Einsatz für Rütteltische mit einer Breite von 380 mm

Best.-Nr.: 20-00137

Einsatz für Rütteltische mit einer Breite von 600 mm

Best.-Nr.: 20-00138

### 5.2 Elektronischer Spannungswandler

zur Spannungswandlung von 12 Volt Gleichstrom (Autobatterie) auf 230 Volt Wechselstrom

für den mobilen Einsatz

Best.-Nr.: 10-02655

### 5.3 Ständer für Rütteltisch,

galvanisch verzinkt, Arbeitshöhe 75 cm

für den stationären Laboreinsatz

Best.-Nr.: 20-00127

## 6. Ersatzteilliste

Einbau-Drucktaster

Best.-Nr.: 30-01990

Microschalter [alternative]

Best.-Nr.: 30-00646

Motor

Best.-Nr.: 30-01906

GummifüÙe Ø40x40 mm schwarz

Best.-Nr.: 40-00025

Gummipuffer Typ B Ø 30x40 mm schwarz

Best.-Nr.: 40-00024

Schutzkontaktstecker komplett mit 5 m Kabel

Best.-Nr.: 30-00765

Elektronisches Zeitschaltwerk

Best.-Nr.: 20-00394

Skalenaufkleber

Best.-Nr.: 30-00186

Einstellknopf

Best.-Nr.: 30-00187



TECHNISCHER HANDEL BECKEL  
LABORGERÄTE-SPEZIALGERÄTE-VERSCHLEISSTEILE-ERSATZTEILE

---

Technischer-Handel-Beckel  
Schwarzbacher Allee 3  
98590 Schwallungen  
Telefon: (036848) 2 59 29-0  
Fax: (036848) 2 59 29-90

***EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG***  
***Im Sinne der EG-Maschinenrichtlinie 89/392/EWG, Anhang II A***

Hiermit erklären wir, daß die nachfolgend bezeichnete Maschine aufgrund ihrer Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EG-Richtlinie entspricht. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Maschine verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

**Bezeichnung der Maschine:** Rütteltisch

**Maschinentyp:** B 3000 / 2  
B 3000 / 2 / Z

**Einschlägige EG-Richtlinien:** EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG  
EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG EN 55014

Datum:

Schwallungen, den 21.07.2016

Hersteller:

Technischer Handel Beckel  
Schwarzbacher Allee 3  
98590 Schwallungen

---

Thomas Beckel