

## Überkopfschüttler

ROTOSHAKE



ROTOSHAKE ist besonders zur Aufbereitung von Bodenproben nach DIN 38414-Teil 4 bzw. EN 12457-4 geeignet.

Aufgrund einer völlig neuen Antriebstechnologie können Sie jetzt mühelos bis zu 12 x 2000 ml Glas- oder Kunststoffflaschen im Dauerbetrieb bei hoher Belastung einsetzen.

### Kraftpaket mit hohem Sicherheitsstandard

Alle rotierenden Komponenten liegen geschützt hinter einer rundherum geschlossenen Haube. Diese ist mit einem Sicherheitschalter gekoppelt. Beim Öffnen der Schutzhaube stoppt der Rotationsvorgang sofort automatisch. Damit übertrifft Gerhardt die Anforderungen an das zertifizierte Labor aus nationalen und internationalen Sicherheitsstandards.

### Überzeugende Argumente

- zuverlässiger Rundlauf auch bei ungleichmäßiger Beladung
- robuster Walzenantrieb mit extrem leistungsstarkem Motor
- einfaches Be- und Entladen; die Rotiertrommel fährt automatisch in die entsprechende Halteposition
- Aufnahme von bis zu 12 x 2000 ml Flaschen
- bis zu 9 Programme speicher- und abrufbar
- verschiedene Flaschengrößen in nur einer Rotiertrommel einsetzbar
- einfaches Wechseln der Rotiertrommel
- optional sind weitere Trommeltypen erhältlich
- sehr hoher Sicherheitsstandard durch Schutzhaube mit Elektrokontakt

### Verfügbare Modelle

- RS 12 ROTOSHAKE, 12stellig für max. 2000 ml Flaschen, 230 V AC, Bestellnr.11-0007
- RS 8 ROTOSHAKE, 8stellig für sehr hohe Flaschen, 230 V AC, Bestellnr. 11-0008

<b>Nennspannung:</b>	230 V AC
<b>Drehzahl:</b>	1 - 20 min <sup>-1</sup>
<b>Zeitprogramm:</b>	99 h, 59 min, 59 s und unendlich
<b>Programme:</b>	9
<b>Max. Beladegewicht:</b>	ca.42 kg
<b>Max. Flaschenhöhe:</b>	RS 8: max. 420 mm RS 12: max. 270 mm
<b>Schnittstelle:</b>	2 x RS 485
<b>Außenmaße (B x T x H) mm:</b>	600 x 760 x 890
<b>Gewicht:</b>	ca. 75 kg (im leeren Zustand)