

rondo

Technische Daten

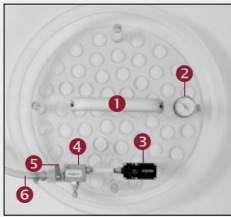
Tischgerät, komplett aus Acrylglas mit abnehmbarem Deckel

Maße:

außen: Ø 400 mm x 330 mm Höhe
nutzbar: Ø 375 mm x 180 mm Höhe
Gewicht: 14 kg

- **kein** Elektroanschluss nötig
- Druckluftanschluss über Steckkupplung
- Unterdruckerzeugung über Injektor
- max. Unterdruck: 200 mbar

abnehmbarer Deckel



detachable lid

- 1 Bügelgriff
- 2 Vakuummeter
- 3 Injektor
- 4 Drosselventil
- 5 Absperrhahn
- 6 Druckluftanschluss

Technical data

table device made from acrylic glass with detachable lid

measurement:

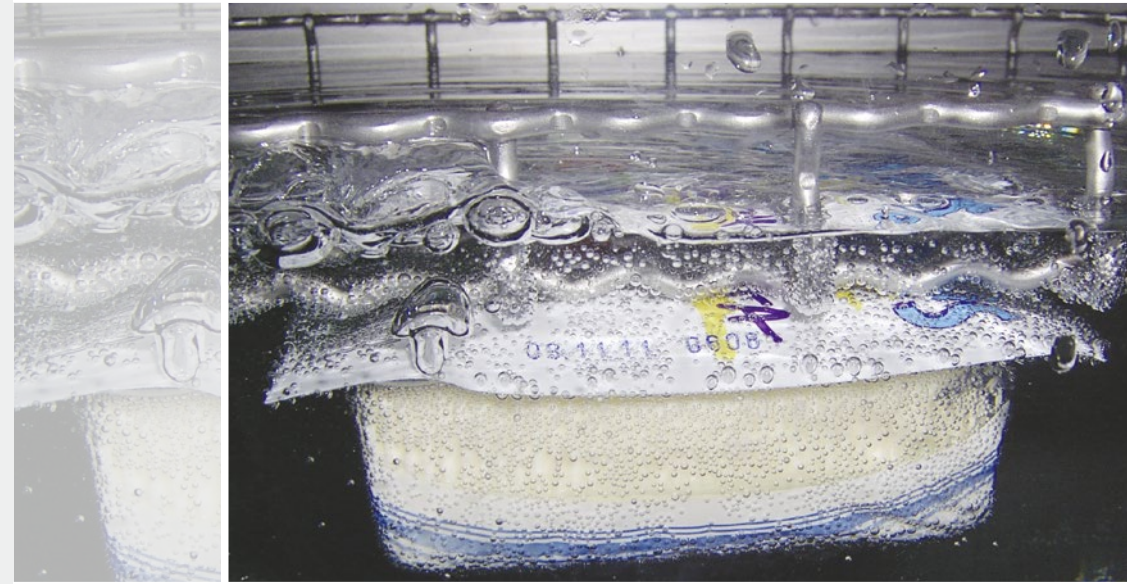
external: Ø 400 x 330 mm height
usable: Ø 375 x 180 mm height
weight: 14 kgs

- **no** electrical connection necessary
- compressed air connection via plug-in-coupling
- generation of underpressure by injector
- max. underpressure: 200 mbar

handle
manometer
injector
throttle valve
ball valve
compressed air connection



VARIOVAC
know-how in packaging



quarree

Der Behälter ist aus Acrylglas hergestellt. Prüfgerät, Vakuumpumpe und Steuerung sind auf fahrbarem Edelstahlwagen montiert.

Maße:

außen: 890 x 600 x 1200 mm
nutzbar: 620 x 350 x 300 mm

- Niederhalter aus V2A
- Wassersammelschiene am Deckel
- Vakuumananschluss am Deckel
- Vakuumpumpe, 21 m³
- Steuerung mit Kontakt-Vakuummeter zur Einstellung des Unterdruckes
- 230 V Anschluss

Made from acrylic glass. Leak tester, vacuum pump and control device are mounted on a stainless steel trolley.

measurement:

external: 890 x 600 x 1200 mm
usable: 620 x 350 x 300 mm

- touch-down lid from stainless steel
- water collector at the cover-lid
- vacuum connection at the cover-lid
- vacuum pump, 21 m³
- control device with a contact vacuum gauge to define low pressure
- electrical connection: 230 V

rondo · quarree

Packungsprüfgeräte

Zerstörungsfreie Prüfung
von begasteten Packungen

Leak Tester

Non-destructive Testing Method
to Verify Leaks of MAP Packages

VARIOVAC
know-how in packaging

VARIOVAC PS SystemPack GmbH
Ernst-Litfaß-Str. 3 und 5 · D-19246 Zarrentin am Schaalsee
Tel: +49 (0) 38851-823 0 · Fax: +49 (0) 38851-823 220
www.variovac.de

Packungsprüfgeräte: rondo · quarree

Zerstörungsfreie Prüfung von MAP-Packungen

Einfachste Bedienung und visuelle Kontrolle

Mit den Packungsprüfgeräten **rondo** oder **quarree** von VARIOVAC können Sie in regelmäßigen Abständen die Dichtheit sowohl der Folie als auch der Siegelnaht Ihrer Schutzgaspackungen überprüfen.

Die MAP-Packungen werden in das Wasserbad gelegt, der Niederhalter drückt die Packung auf das Prüf-niveau und der geschlossene Behälter wird über einen Injektor

(rondo) oder eine Vakuumpumpe (quarree) evakuiert.

Durch Verringerung des Luftdrucks im Packungsprüfgerät bläht sich die Packung auf. Bei **Undichtigkeit** der **Folie** oder der **Siegelnaht** steigen an der defekten Stelle Luftblasen auf.

Nach zerstörungsfreier Prüfung können fehlerlose Packungen weiter verwendet werden.

Leak Tester: rondo · quarree

Non-destructive testing method to verify leaks of MAP packages

Easiest handling and visual control

VARIOVAC leak tester **rondo** or **quarree** offer an easy medium to survey your production of MAP packages in periodic intervals to verify possible leaks in film and sealed seams.

MAP packs are placed into the water bath, the touch-down lid presses the pack into the testing level, and the closed leak tester will be evacuated

by injector (rondo) or vacuum pump (quarree).

By reducing the air pressure in the leak tester the pack blows up. In case of leaks in film or sealed seams bubbles raise up from the defect spot.

After the non-destructive test, fault-less packages can be regularly used.



quarree

620 x 350 x 300 mm
(nutzbar / usable)



rondo

Ø 375 mm x 180 mm
(nutzbar / usable)

