

**ripette®**



■ **Ergonomie und Zuverlässigkeit  
für die komplette Labor-Routine**

■ **Ergonomics and reliability  
for the complete lab routine**

**ripette®**

■ **Bestellinformation** ■ **Ordering information**

■ **Artikel-Nr.** ■ **Bezeichnung** ■ **VE/Faltschachte/Stück**  
■ **Article No.** ■ **Description** ■ **packaging unit/pieces**

| ripette®                          |   |                      |
|-----------------------------------|---|----------------------|
| 42001-0000                        | including 1 adapter for ritips® 25 ml and 50 ml | 1 Stück              |
| ritips®                           |   |                      |
| Standard                          | bioclean®                                       |                      |
| 40001-0000                        | 40001-0019                                      | ritips® 0,05 ml 100  |
| 40001-0001                        | 40001-0010                                      | ritips® 0,50 ml 100  |
| 40001-0002                        | 40001-0011                                      | ritips® 1,25 ml 100  |
| 40001-0003                        | 40001-0012                                      | ritips® 2,50 ml 100  |
| 40001-0004                        | 40001-0013                                      | ritips® 5,00 ml 100  |
| 40001-0005                        | 40001-0014                                      | ritips® 12,50 ml 100 |
| 40001-0008                        | 40001-0015                                      | ritips® 25,00 ml 25  |
| 40001-0009                        | 40001-0116                                      | ritips® 50,00 ml 25  |
| ■ <b>Adapter</b> ■ <b>adapter</b> |   |                      |
| 43001-0047                        | ritips® Adapter/adapter "P"                     | 3                    |

**ritter**

Ritter Medical Care  
Kaufbeurer Straße 55 | 86830 Schwabmünchen | Germany  
Telefon: +49-(0) 82 32-5003 45 | Telefax: +49-(0) 82 32-5003 10  
medicalcare@ritter-online.de | www.ritter-medicalcare.de

**ritter**

## ■ Ergonomie und Zuverlässigkeit für die komplette Labor-Routine

Ritter ripette® und ritips® sind das bewährte System in der Routine mit den klassischen Abgabemengen von 1 µl – 5.000 µl.

### Vorteile

- Mit ihrem geringen Gewicht (105 g) ist die Ritter ripette® bestens geeignet für lange Dosierserien.
- Die ripette® ist zuverlässig und wartungsarm durch robustes Design mit weitgehendem Verzicht auf Verschleißteile.
- Ein ergonomisches Design mit Abgabeknopf oben am Gerät ermöglicht Volumenwahl, Aufzug und Abgabe mit einer Hand.
- Entscheiden Sie je nach Versuchsanforderung schnell und effektiv zwischen der höchsten Präzision oder der größtmöglichen Wiederholfrequenz für Ihr Wunschvolumen.
- Bei Verwendung im System mit den Ritter ritips® ermöglicht die übersichtliche Dosiertabelle am Gerät jederzeit und auf einen Blick die notwendige Orientierung zur Auswahl des richtigen Tips für Ihre Anwendung.
- Für die Verwendung mit ritips® liegt jeder Tip-Schachtel ein Informationsblatt zu den Dosiermöglichkeiten bei.
- Jedes Gerät wird nach Herstellung auf Funktionsfähigkeit und Präzision überprüft. Erst wenn die Bedingungen der DIN EN ISO 8655 erfüllt sind, erhält die ripette® eine Seriennummer.

- Auf alle mit einer Seriennummer versehenen Geräte gewährt die Ritter GmbH ein Jahr Garantie (bei sachgemäßer Handhabung).

## ■ Pipettiervolumen ■ Pipetting volume

| Stellrad / Adjusting wheel | 1       | 2       | 3       | 4       | 5       |
|----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Steps                      | 48      | 23      | 15      | 11      | 8       |
| 0,05 ml                    | 1 µl    | 2 µl    | 3 µl    | 4 µl    | 5 µl    |
| 0,50 ml                    | 10 µl   | 20 µl   | 30 µl   | 40 µl   | 50 µl   |
| 1,25 ml                    | 25 µl   | 50 µl   | 75 µl   | 100 µl  | 125 µl  |
| 2,50 ml                    | 50 µl   | 100 µl  | 150 µl  | 200 µl  | 250 µl  |
| 5,00 ml                    | 100 µl  | 200 µl  | 300 µl  | 400 µl  | 500 µl  |
| 12,50 ml                   | 250 µl  | 500 µl  | 750 µl  | 1000 µl | 1250 µl |
| 25,00 ml                   | 500 µl  | 1000 µl | 1500 µl | 2000 µl | 2500 µl |
| 50,00 ml                   | 1000 µl | 2000 µl | 3000 µl | 4000 µl | 5000 µl |

## ■ Ergonomics and reliability for the complete lab routine

Ritter ripette® and ritips® are the proven system solution for the complete set of dispensing volumes from 1 µl – 5.000 µl.

### Advantages

- By its small weight (105 g) Ritter ripette® is most suitable for long dispensing series.
- Ritter ripette® is a reliable device with low maintenance requirements by its robust design and construction with a minimum of wear parts.
- Its ergonomic design and positioning of the dosage button in the upper part of the device allow single-handed volume selection, loading and dispensing.
- Choose quickly and effectively and according to the requirements of your applications between the highest precision or a maximum of repetitions of your desired dosage volume.
- When used in a system with Ritter ritips® the concise chart of dosage volumes per tip-size supports the selection of the best tip for your application at any time and at a glance.
- For use with Ritter ritips® professional a leaflet with dosage volumes per tip-size is contained in each tip box
- Each device is tested for functioning and precision after its manufacturing. Serial number is only attributed if the requirements of DIN EN ISO 8655 are met.
- One year warranty for all devices is granted provided that the instrument is handled according to the instruction manual.



- **Schnell, einfach und effektiv:**  
Wählen Sie die Tipgröße mit einem Blick.
- **Quick, easy and effective:**  
Select the ideal tip-size at a glance.



- **Mit diesem Zeichen bescheinigen wir die Konformität laut Eichordnung vom 12.08.1988.**
- **This sign certifies conformity in compliance with the Weights and Measures Regulations as amended on 12th August 1988.**