



## LABSOLUTE® HANDDISPENSER PRO

Perfekte Ergonomie für maximalen Komfort bei der Anwendung: Die LABSOLUTE® Handdispenser pro unterstützen Sie bei längeren Dosierserien mit ihrer ergonomischen Form, dem geringen Gewicht und dem leichtgängigen Abgabemechanismus. Ein weiteres Plus ist die übersichtliche Darstellung der Hubeinstellung und Dosiervolumina in Abhängigkeit der verwendeten Dispensertips im Sichtfenster der Handdispenser pro.

### Hohe Kompatibilität

- Ritips® und Ritips® professional (Ritter GmbH)
- PD-Tips™ (Brand GmbH & Co. KG)
- Combitips® und Combitips plus® (Eppendorf AG)

### Übersichtliche Darstellung

Hubeinstellung und Dosiervolumina in Abhängigkeit der verwendeten Dispensertips werden übersichtlich im Sichtfenster der LABSOLUTE® Handdispenser pro dargestellt.

### Maximaler Komfort

Ergonomisch perfekt gestylt liegen die LABSOLUTE® Handdispenser pro optimal in der Hand. Der leichtgängige Abgabeknopf und das geringe Gewicht sorgen auch bei längeren Seriendosierungen für maximalen Komfort.

### Hohe Flexibilität

LABSOLUTE® Handdispenser pro ermöglichen 120 Programmschritte – praktisch und flexibel für 12 verschiedene Tip-Größen und mit 10 Hubeinstellungen.

### Unabhängig und wartungsfrei

Die LABSOLUTE® Handdispenser sind nicht nur handlich, sondern auch rein mechanisch aufgebaut. Dadurch sind sie wartungsfrei und unabhängig von zusätzlichen Ressourcen wie Netzteil oder Batterien.

### Unsere Garantie

Jedes einzelne Gerät wird nach Herstellung auf Funktionsfähigkeit und Präzision überprüft. Nur, wenn alle Bedingungen der DIN EN ISO 8655 erfüllt sind, erhalten die LABSOLUTE® Handdispenser pro ihre Seriennummer.

Produkt	Art.-Nr.	Menge/VE	Preis
Handdispenser pro	7.695 800	1	235,00 €



NEU

## HANDDISPENSER PRO UND DISPENSERTIPS

**haslab**  
alles ausser gewöhnlich  
LABOR FACHHANDEL

Haslab GmbH  
Gewerbstrasse 6  
4105 Biel-Benken BL  
T. +41 31 934 54 54  
www.haslab.ch





## LABSOLUTE® DISPENSERTIPS

Präzise auf die LABSOLUTE® Handdispenser pro abgestimmte Tips: Die Dispensertips von LABSOLUTE® sind in drei Größen, jeweils in unsteriler und steriler Ausführung, erhältlich. Geeignet für Abgabevolumina von 1 µl bis 12.500 µl.

### Hohe Kompatibilität

- ripette® (Ritter GmbH)
- Multipette® 4780 (Eppendorf AG)
- Minilab 100/101
- DISTRIMAN® (Gilson Inc.)
- HandyStep®, HandyStep® electronic (Brand GmbH & Co. KG)
- EasyStep® (Continental Lab Products Inc.)
- STEPMATE (Scilogex LLC)

### Ihre Vorteile

- Umfassende Sicherheit und Reproduzierbarkeit – jeder einzelne Tip wird maschinell geprüft.
- Die Reinheit der sterilen Ausführung wird von unabhängigen Laboren bestätigt und bedeutet steril, pyrogen-, ATP-, RNase- und DNA-frei.
- Chargenbezogenes Zertifikat auf Anfrage erhältlich.

Produkt	Art-Nr.	Menge/VE	Preis
Dispensertip 0,05 ml*	7.695 950	100	62,00 €
Dispensertip 1,25 ml	7.695 951	100	42,00 €
Dispensertip 12,5 ml	7.695 952	100	42,00 €
Dispensertip 0,05 ml steril*	7.695 953	100	123,00 €
Dispensertip 1,25 ml steril	7.695 954	100	92,00 €
Dispensertip 12,5 ml steril	7.695 955	100	92,00 €

\*Bitte verwenden Sie beim Dosieren mit der Tipgröße 0,05 ml eine passende Pipettenspitze (10 µl oder 20 µl).

Die Angaben für die LABSOLUTE® Dispensertips 0,5 ml und 1,25 ml basieren auf einer Messung mit aufgesteckter 100-µl-Pipettenspitze, für LABSOLUTE® Dispensertips 0,05 ml mit aufgesteckter 10-µl-Pipettenspitze. Messung gem. EN ISO 8655. Flüssigkeit: Aqua bidestilliert. Bezugstemperatur: ca. 20 °C. Technische Änderungen vorbehalten.

0,05 ml    1,25 ml    12,5 ml



Abbildungen nicht maßstabsgetreu



## LABSOLUTE® DISPENSERTIPS PROFESSIONAL

Ideal für die Verwendung in elektronischen Handdispensern – die universell kompatiblen Dispensertips professional von LABSOLUTE® sind in neun Größen verfügbar und für Abgabevolumina von 1 µl bis 50.000 µl geeignet. In unsteriler und steriler Ausführung erhältlich.

### Universelle Kompatibilität

- ripette® genX, ripette® (Ritter GmbH)
- HandyStep®, HandyStep® electronic (Brand GmbH & Co. KG)
- STEPMATE (Scilogex LLC)
- Multipette® 4780, Multipette® plus\* (Eppendorf AG)
- und viele weitere kompatible Dosiersysteme

\*Bei Verwendung der Multipette® plus keine Anzeige im Display.

### Ihre Vorteile

- Für viskose, infektiöse und leicht flüchtige Flüssigkeiten geeignet.
- Umfassende Sicherheit und Reproduzierbarkeit – jeder einzelne Tip wird maschinell geprüft.
- Sterile Dispensertips sind einzeln verpackt und pyrogen-, ATP-, RNase- und DNA-frei.
- Feinste konische Spitzen erhöhen die Präzision, insbesondere bei der Abgabe im einstelligen µl-Bereich.
- Chargenbezogenes Zertifikat auf Anfrage.
- LOT-Nr. auf jeder Verpackungseinheit.



Produkt	Art-Nr.	Menge/VE	Preis
Dispensertip professional 0,1 ml	7.695 960	100	58,00 €
Dispensertip professional 0,2 ml	7.695 961	100	58,00 €
Dispensertip professional 0,5 ml	7.695 962	100	58,00 €
Dispensertip professional 1,0 ml	7.695 963	100	58,00 €
Dispensertip professional 2,5 ml	7.695 964	100	58,00 €
Dispensertip professional 5,0 ml	7.695 965	100	58,00 €
Dispensertip professional 10,0 ml	7.695 966	100	58,00 €
Dispensertip professional 25,0 ml	7.695 967	25	17,00 €
Dispensertip professional 50,0 ml	7.695 968	25	18,30 €
Dispensertip professional 0,1 ml steril	7.695 970	100	108,00 €
Dispensertip professional 0,2 ml steril	7.695 971	100	108,00 €
Dispensertip professional 0,5 ml steril	7.695 972	100	108,00 €
Dispensertip professional 1,0 ml steril	7.695 973	100	108,00 €
Dispensertip professional 2,5 ml steril	7.695 974	100	108,00 €
Dispensertip professional 5,0 ml steril	7.695 975	100	108,00 €
Dispensertip professional 10,0 ml steril	7.695 976	100	108,00 €
Dispensertip professional 25,0 ml steril	7.695 977	25	31,30 €
Dispensertip professional 50,0 ml steril	7.695 978	25	33,80 €
Adapter für Größe 25 ml und 50 ml	7.695 990	1	4,00 €

Adapter



Abbildungen nicht maßstabsgetreu

## TESTPAKET DISPENSERTIPS

Das Testpaket Dispensertips enthält alle 12 Größen der Dispensertips in unsteriler Ausführung.  
5 Stück/Größe  
Art-Nr. 7.695 995  
NUR € 40,-



## ALLE 12 GRÖSSEN – FÜR SIE ZUM TESTEN

0,05 ml    0,1 ml    0,2 ml    0,5 ml    1,0 ml    1,25 ml    2,5 ml    5 ml    10 ml    12,5 ml    25 ml    50 ml



Abbildungen nicht maßstabsgetreu