

Microdispenser Piccolo – Serienpipettieren auf innovative Art



Dosieren kleinster Volumina hat durch neue Methoden in allen Bereichen der biochemischen und medizinischen Forschung einen hohen Stellenwert erlangt. Mit dem PICCOLO können kleinste Volumen direkt aus der Flasche dosiert werden, eine geniale Hilfe beim Dosieren langer Serien.

Das ergonomische Design ermöglicht es, auch lange Serien mühelos und entspannt zu dosieren. Mit nur drei Fingern kann der Piccolo bedient werden: Der Druckknopf wird wie bei der Pipette mit dem Daumen zur Volumendosierung niedergedrückt, das Volumen wird mittels einer Rückstellung automatisch wieder nachgesaugt.

Da mit dem Medium nur hochwertige Materialien wie PTFE, PFA, ETFE, FEP, Borosilikatglas und Platin-Iridium in Kontakt kommen, kann Chemikalienbeständigkeit und breites Anwendungsspektrum gewährleistet werden.

Der Piccolo 1 hat ein bestimmtes Fixvolumen. Beim Piccolo 2 lassen sich 2 fixe Volumina durch eine Drehbewegung des Druckknopfes leicht und präzise einstellen.

Piccolo 1 – Micro-Fix-Dispenser (1-Fix-Volumen), GL28

Art.-Nr.	Volumen	Richtigkeit* $\leq \pm$ %	Variationskoeffizient* \leq %
5010200	100 μ l	3,0	0,4
5020200	200 μ l	2,5	0,4
5030200	250 μ l	2,0	0,4
5040200	500 μ l	1,5	0,3
5050200	750 μ l	1,5	0,3
5060200	1000 μ l	1,0	0,2
5070200	1500 μ l	1,0	0,2
5080200	2000 μ l	1,0	0,2

Piccolo 2 – 2-Fix-Volumina, GL28

5210200	100/250 μ l	2,0	0,4
5240200	500/1000 μ l	1,0	0,2
5260200	1000/2000 μ l	1,0	0,2

Zubehör

	Beschreibung
1671505	Gewindeflasche, sicherheitsbeschichtet, 100ml, braun, GL 28
1671525	Flaschenstativ, verstellbar

*nach DIN EN ISO 8655-5