Benchtop Pipettierer One Touch 20 und 250 µl



- **Halbautomatischer Pipettierer für 96- oder 384-Well-Platten (Adapter muss separat bestellt werden)**
- **Für Flüssigkeitstransfer von 1 bis 20 µl oder 5 bis 250 µl je nach Modell**
- **Intuitive Steuerung mit Drehknopf zur Einstellung von Funktion, Volumen und Dosiergeschwindigkeit**
- **Funktion: Saugen, Dosieren, Mischen, speicherbare Programme**
- **Plattform zur Aufnahme eines Racks mit Spitzen und von 2 Platten, einfacher Transfer von einer Platte zur anderen**
- **Zur Verwendung mit One-Touch-Spitzen**

Technische Daten

Gewicht (kg)	9,5
Betriebstemperatur	10 - 37 °C
Modell 10/20 µl	
Genauigkeit	< 3 % (5 bis 20 µl); < 5 % (1 bis 5 µl)
Messunsicherheit	+/- 3% (5 bis 20 µl); +/- 3% (1 bis 5 µl)
Auflösung	0,1 oder 1 µl mit Hilfe des Einstellknopfes
Volumenbereich	1 µl - 20 µl
Maße L x B x H (cm)	21,6 x 45,7 x 43,2
Modell 250 µl	
Messgenauigkeit	< 2 % (25 bis 250 µl); < 5 % (5 bis 20 µl)
Messunsicherheit	+/- 3% (25 bis 250 µl); +/- 5% (5 bis 20 µl)
Auflösung	1 oder 5 µl mit Hilfe des Einstellknopfes
Volumenbereich	5 µl - 250 µl
Maße L x B x H (cm)	21,6 x 45,7 x 43,2

One-Touch-Bikomponentenspitzen auf Kunststoff-Rack

Art. Nr.	Bezeichnung	Kompatibel mit Pipettiergerät	CHF zu 10 x 96
010330	One-Touch-Spitze 330 µl Nicht steril	250 µl	**AA -**
010340	One-Touch-Spitze 330 µl steril	250 µl	**AA -**
010350	One Touch 300 µl sterile Spitze mit Filter	250 µl	**AA -**
010300	One-Touch-Spitze 10/20 µl nicht steril	10/20 µl	**AA -**
010310	One-Touch-Spitze 10/ 10 µl steril	10/ 10 µl	**AA -**
010320	One Touch 10/20 µl sterile Spitze mit Filter	10/20 µl	**AA -**

Art. Nr.	Bezeichnung	CHF
014903	Benchtop Pipettierer Mµlti 10/20 µl	**AA -**
014901	Benchtop Pipettierer Mµlti 250 µl	**AA -**

Zubehör

Art. Nr.	Bezeichnung	CHF
014905	Plattform zur Verwendung mit 384-Well-Platten	**AA -**

ZipTip-Pipettenspitzen



Für die Konzentration und Reinigung von biologischen Proben
Die ZipTip-Einheit besteht aus einer 10-µl-Pipettenspitze, an deren Ende ein Bett aus chromatographischem Medium von etwa 0,6 µl angebracht ist. Sie ist ideal für die Konzentration, Entsalzung und Fraktionierung von Protein-, Peptid- und Oligonukleotidproben vor der Massenspektrometrie, HPLC, Kapillarelektrophorese und anderen analytischen Verfahren.

Je nach Anwendung sind verschiedene Harze erhältlich:
- C18/µ-C18 :
  - Entsalzung und Konzentration von Peptiden, Proteinen oder Oligonukleotiden
  - Fraktionierung komplexer Gemische von Proteinen oder Peptiden
- C4: Entsalzung und Proteinkonzentration.
- SCX - Austauschkation :
  - Reinigung von Peptiden - Entfernung von Reinigungsmittel

Box mit	8	96	960
C18	**051168**	**051177**	**051182**
µ-C18	**051169**	**051178**	**051275**
C4	**051170**	**051465**	**051183**
CHF/VE	**AA -**	**AA -**	**AA -**
SCX	**051468**	**051368**	**-**
CHF/Box	**AA -**	**AA -**	**-**