

## EVOLVE – Manuelle Pipetten

Volumeneinstellung mehr als zehnmal so schnell



### Einkanal

0,2	-	2 µl
1	-	10 µl
2	-	20 µl
10	-	100 µl
20	-	200 µl
100	-	1000 µl
500	-	5000 µl



### 8-, 12- und 16-Kanäle

1	-	10 µl	(8, 12, 16)
5	-	50 µl	(8, 12, 16)
10	-	100 µl	(8, 12, 16)
20	-	200 µl	(8, 12)
100	-	1250 µl	(8, 12)

## VIAFLO – Elektronische Pipetten

Die GripTip-Pipettenspitzen lockern sich nicht, tropfen nie und fallen auch nicht ab



### Einkanal

0,5	-	12,5 µl
2	-	50 µl
5	-	125 µl
10	-	300 µl
50	-	1250 µl
100	-	5000 µl



### 8-, 12- und 16-Kanäle

0,5	-	12,5 µl	(8, 12, 16)
2	-	50 µl	(8, 12, 16)
5	-	125 µl	(8, 12, 16)
10	-	300 µl	(8, 12)
50	-	1250 µl	(8, 12)

## VOYAGER – Elektronische Pipetten mit einstellbarem Spitzenabstand

Transfer von Proben zwischen verschiedenen Laborgeräten



### 4-, 6-, 8- und 12-Kanäle

0,5	-	12,5 µl	(8, 12)
2	-	50 µl	(8, 12)
5	-	125 µl	(8, 12)
10	-	300 µl	(4, 6, 8)
50	-	1250 µl	(4, 6, 8)



## MINI 96, VIAFLO 96 und VIAFLO 384 – Elektronische Pipetten

Wesentliche Steigerung der Pipettierproduktivität, -geschwindigkeit und -reproduzierbarkeit



### MINI 96

96-Kanäle

Tragbar und erschwinglich



### VIAFLO 96 und VIAFLO 384

24-, 96- und 384-Kanäle

Produktiv und vielseitig einsetzbar

## ASSIST und ASSIST PLUS – Pipettierroboter

Automatisiert elektronische Mehrkanalpipetten von INTEGRA und die Einkanal-Pipettiermodule D-ONE\*\*



Verdünnungsreihen Plattenbefüllung  
Reagenzzugabe  
Probenreformatierung \*\*  
Hit Picking \*\*  
Normalization \*\*  
Master mixing \*\*



D-ONE  
Einkanal-Pipettiermodul für ASSIST PLUS



## Applikationen

### Pipettieren

- Aspirieren/Dispensieren gleicher Volumen

### Mehrfachdispensieren \*

- Dispensieren von mehreren Aliquoten mit identischem Volumen

### Probenverdünnung \*

- Aspirieren zweier Flüssigkeiten, die durch ein Luftpolster getrennt sind, gefolgt vom Dispensieren

### Pipettier-Mix

- Aspirieren/Dispensieren, gefolgt von einer Mischung

### Manuelles Pipettieren \*

- Manuelle Messsteuerung

### Umgekehrte Pipette

- Aspirieren/Dispensieren ohne Ausblasung

### Variables Dispensieren \*

- Dispensieren von mehreren Aliquoten mit verschiedenen Volumen

### Variables Aspirieren \*

- Aspirieren mehrerer unterschiedlicher Volumen

### Probenverdünnung/-mischung \*

- Aspirieren zweier Flüssigkeiten, die durch ein Luftpolster getrennt sind, gefolgt von vollständigem Dispensieren sowie einer Mischung

### Verdünnungsreihe

- Aspirieren eines Transfervolumens, gefolgt von einer Mischung

\* N/A für EVOLVE

\* Nur mit ASSIST PLUS

## WELLJET

Kompakter und kostengünstiger WELLJET-Dispenser und Dispenser mit Plattenstapler

Freihändiges Dispensieren in 6- bis 1536-Well-Platten mit oder ohne Deckel. Die einzigartige EasySnap™ Dispensierkassette garantiert niedrige Betriebskosten.



## Applikationen

### WELLJET

- Schnelles und genaues kontaktloses Dispensieren von Reagenzien
- Geringer bis hoher Durchsatz

## PIPETBOY acu 2

Passt für serologische Pipetten mit einem Volumen von 1 ml – 100 ml



## PIPETBOY pro

Mit LED-Leuchte



## PIPETBOY

- Aspirieren und Dispensieren wässriger Lösungen mit serologischen Pipetten

## VACUSAFE und VACUBOY

Sicheres Aspiriersystem, 2-L- und 4-L-Flaschen



## VACUSIP

Tragbares Aspiriersystem mit 500-ml-Flasche



## DOSE IT

Einfach zu bedienende Peristaltikpumpe



## VACUSAFE / VACUBOY VACUSIP

- Sichere Entsorgung biologischer Flüssigkeiten

## DOSE IT

- Mediendispensierung
- Allgemeine sich wiederholende Dispensieraufgaben

## Clear Advantage™ Reagenz-Reservoir – mit SureFlo™ Anti-Abdichtungsrelief

Reagenzreservoir für Mehrkanalpipetten aus Polystyrol, 10 ml, 25 ml und 100 ml



Getrennte Reagenz-Reservoir aus Polystyrol oder Polypropylen, 25 ml



Automationsfreundliche Reagenz-Reservoir aus Polystyrol oder Polypropylen, 150 ml, 300 ml



## Intelligentes Zubehör

### Reagenz-Reservoir

- Platzsparende Einweg-Einsätze
- Wiederverwendbares Trägergefäß
- Genaues Gießen mit klar erkennbaren Volumenmarkierungen
- Geringstes Totvolumen dank SureFlo Anti-Abdichtungsrelief