

## Clear Advantage™ Reagenz-Reservoirs

Sparen Sie Platz und minimieren Sie Ihr Totvolumen

# Clear Advantage™ Reagenz-Reservoirre



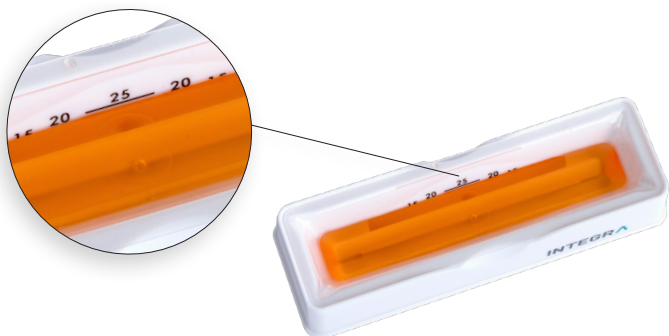
## Wiederverwendbares Trägergefäß

Ein stabiles, wiederverwendbares Trägergefäß ist beim Kauf einer Großpackung und einzeln verpackter Reservoirre dabei. Die Grundfläche der Trägergefäße für Mehrkanal-Reservoirre ist für den freistehenden Einsatz oder für die Verwendung mit dem VIAFLO ASSIST und ASSIST PLUS konzipiert. Die Grundfläche der Trägergefäße für die automationsfreundlichen Reservoirre kann mit dem VIAFLO 96 / VIAFLO 384 oder jeder beliebigen anderen Plattform eingesetzt werden, die Reagenzgefäße mit einem standardisierten Grundflächendesign benötigt.



## Aufgedruckte Volumenmarkierungen

Integrierte Volumenmarkierungen ermöglichen ein besseres Abschätzen der vorhandenen Flüssigkeitsmenge, was den Reagenzienverlust reduziert. Das einzigartige Design ist lichtbrechend, so dass Markierungen unterhalb der Flüssigkeitsoberfläche verschwinden. Dies erleichtert das schnelle und volumetrisch präzise Einfüllen der gewünschten Reagenzmenge.



INTEGRA bietet 10, 25 und 100 ml-Reagenz-Reservoirre für Mehrkanalpipetten, unterteilte 25 ml-Reagenz-Reservoirre und automationsfreundliche 150/300 ml-Reagenz-Reservoirre, sowohl in Polystyrol als auch Polypropylen für eine verbesserte chemische Kompatibilität. Alle Clear Advantage-Reservoirre teilen gewisse Eigenschaften - wie Ausgießnasen und kleinstmögliche Totvolumina - und sind so konzipiert, dass sie ineinander gestapelt werden können. Somit lassen sich doppelt so viele Reservoirre auf der Hälfte des Platzes unterbringen im Vergleich zu anderen auf dem Markt erhältlichen Reservoirren. Dies senkt den Lagerplatzbedarf und die Versandkosten. Anders als herkömmliche Reservoirre, an denen direkt in den Kunststoff gegossene Volumenmarkierungen schwer abzulesen sind, passen Clear Advantage-Reservoirre in ein wiederverwendbares Trägergefäß mit klaren, gut sichtbaren Volumenmarkierungen. Das einzigartige Design sorgt für genauere Reagenzmessungen, kein Überfüllen und weniger Abfälle.

## Einweg-Einsätze

Jeder Einweg-Einsatz sitzt sicher im wiederverwendbaren Trägergefäß. Die Einsätze können ineinander gestapelt werden, was den Lagerflächenbedarf signifikant vermindert. Auch werden Kunststoffabfälle reduziert, weil nur der Einsatz und nicht ein ganzes Reservoir ausgewechselt wird.

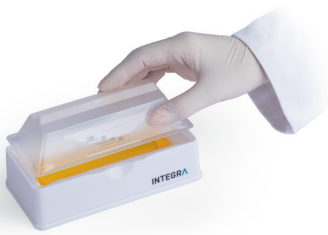


## Ausgießnasen

Eine praktische Ausgießnase in den Ecken der Reagenz-Reservoirre ermöglicht eine präzise Rückführung der Flüssigkeit ins Originalgefäß, sofern es Ihr Pipettierprotokoll erlaubt.



## Reagenz-Reservoire für Mehrkanalpipetten, 10 ml, 25 ml und 100 ml



### Einsätze als Deckel

Die 10, 20 und 100 ml-Trägergefäße für Mehrkanalpipetten können einen zweiten Reservoir-Einsatz als Deckel tragen und so Kontamination und Verdunstung vermeiden.



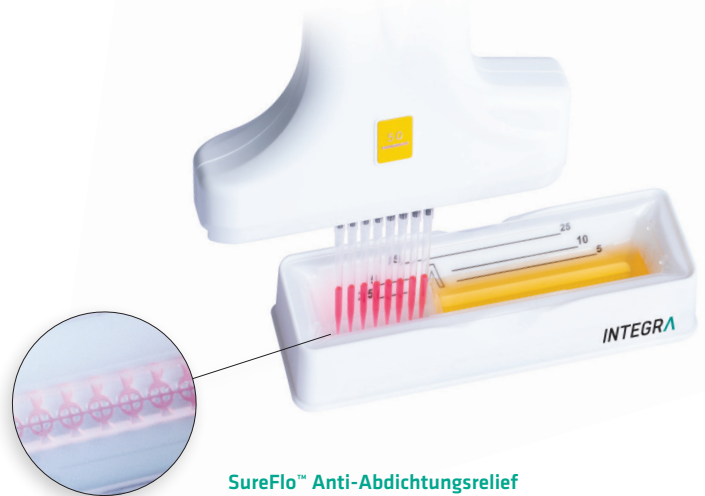
### Tiefrinnen-Design

INTEGRAs Reagenz-Reservoire für Mehrkanalpipetten weisen eine besonders tiefe Rinne auf, worin sich die Flüssigkeit sammelt; das führt zu einem verringerten Totvolumen und maximaler Reagenzien-Rückgewinnung.

## Unterteilte Reagenz-Reservoire

Unser unterteiltes 25 ml-Reagenz-Reservoir ermöglicht das niedrigste Totvolumen beim Pipettieren mit Mehrkanalpipetten. Damit Sie mit kleineren Reagenzienmengen arbeiten können, ist es in eine 5 ml- und eine 10 ml-Kammer unterteilt.

Unser einzigartiges SureFlo™-Relief – in Kombination mit einer hydrophilen Oberflächenbehandlung – verhindert das Ansammeln von Flüssigkeiten und verteilt die Reagenzien gleichmäßig auf dem Boden des Reservoirs. Dies ermöglicht es den Spitzen auf dem Boden aufzusitzen ohne Luft zu aspirieren. Das Totvolumen wird dadurch noch weiter reduziert, wodurch Sie bei Reagenzien und kostbaren Proben Geld sparen.



SureFlo™ Anti-Abdichtungsrelief

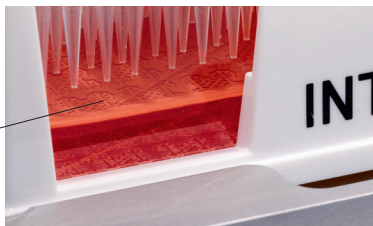
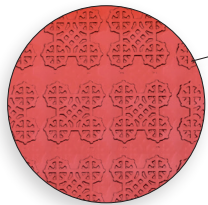
## Automationsfreundliche Reagenz-Reservoire

### SureFlo Anti-Abdichtungsrelief

Der flache Boden der Reservoire weist ein spezielles Anti-Abdichtungsrelief auf, welches verhindert, dass die Pipettenspitzen am Boden aufsitzen und sich abdichten und das schlagartige Eindringen von Flüssigkeit in Spitzen, Filter und Pipettierkopf unterbinden. Dadurch können die Pipettenspitzen direkt am Boden belassen werden, was für maximale Reagenzien-Rückgewinnung sorgt.

### Sperrdeckel mit Dichtung

Die automationsfreundlichen 150 und 300 ml-Trägergefäße haben Riegel zum Sichern der Deckel. Die Deckel enthalten eine Dichtung, die Verschütten beim Transport und Verdunstung bei längerer Aufbewahrung verhindert. Setzen Sie einfach das Reservoir ins Trägergefäß, sichern Sie den Deckel und schieben Sie den Riegel vor, um das System zu verschliessen. Kommen keine Deckel zum Einsatz, können die Riegel einfach geöffnet gelassen bleiben, um die Einsätze bequem einzulegen und zu entnehmen.




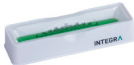

### Doppelte Sichtöffnungen

Eine freie Sicht auf den Boden des Reagenz-Reservoirs ist entscheidend, um das versehentliche, zu starke Aufsetzen der Pipettenspitzen auf den Boden zu verhindern. Dank der doppelten Sichtöffnungen können die Spitzen jederzeit sicher positioniert werden, unabhängig davon ob 96, 384 oder eine einzelne Reihe an Spitzen verwendet werden.


### Oberflächenbehandelter Flachboden

Eine spezielle Behandlung, die die Oberfläche hydrophil macht und folglich das Ansammeln von Flüssigkeit verhindert, erlaubt ein Flachbodendesign, das ein gleichmäßiges Verteilen der Flüssigkeit über das gesamte Reservoir garantiert. In Kombination mit dem Anti-Abdichtungsrelief beseitigt es die Notwendigkeit des traditionellen V-förmigen Designs während es gleichzeitig das kleinstmögliche Totvolumen auf dem Markt sicherstellt!


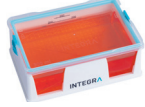
## Bestellinformationen – Reagenz-Reservoirs für Mehrkanalpipetten

Volumen		Beschreibung	Polystyrol Art.-Nr.	Polypropylen Art.-Nr.
<b>10 ml</b> Für 8- und 16-Kanal-Pipetten		Musterpackung, steril	4330	4335
		30 Reservoirs einzeln verpackt, steril	4331	4336
		Großpackung mit 200 Stück, steril	4332	4337
		10 Trägergefäße	4306	4306
			4310	4315
<b>25 ml</b> Für 8-, 12- und 16-Kanal-Pipetten		Musterpackung, steril	4310	4315
		30 Reservoirs einzeln verpackt, steril	4311	4316
		Großpackung mit 200 Stück, steril	4312	4317
		10 Trägergefäße	4304	4304
			4320	4325
<b>100 ml</b> Für 8-, 12- und 16-Kanal-Pipetten		Musterpackung, steril	4320	4325
		30 Reservoirs einzeln verpackt, steril	4321	4326
		Großpackung mit 200 Stück, steril	4322	4327
		10 Trägergefäße	4305	4305

## Bestellinformationen – Unterteilte 25 ml-Reagenz-Reservoirs

Volumen		Beschreibung	Polystyrol Art.-Nr.	Polypropylen Art.-Nr.
<b>25 ml</b>		Musterpackung, steril	4350	4355
		30 Reservoirs einzeln verpackt, steril	4351	4356
		Großpackung mit 200 Stück, steril	4352	4357

## Bestellinformationen – Automationsfreundliche Reagenz-Reservoirs

Volumen		Beschreibung	Polystyrol Art.-Nr.	Polypropylen Art.-Nr.
<b>150 ml</b>		8 Trägergefäße, unsteril	6301	6301
		25 Deckel, steril	6302	6302
		Musterpackung, steril	6303	6308
		30 Reservoirs einzeln verpackt, steril	6317	6337
		Großpackung mit 100 Stk, steril	6318	6338
<b>300 ml</b>		8 Trägergefäße, unsteril	6305	6305
		25 Deckel, steril	6306	6306
		Musterpackung, steril	6307	6309
		30 Reservoirs einzeln verpackt, steril	6327	6347
		Großpackung mit 100 Stk, steril	6328	6348

## Bestellinformationen – Polypropylen-Reagenz-Reservoirs



INTEGRA bietet auch Polypropylen-Reagenz-Reservoirs in Standardausführungen, die eine verbesserte chemische Verträglichkeit aufweisen und autoklavierbar sind. Zu diesen Reservoir-Optionen zählen ein 300 ml-Reservoir mit offenen Wells und 96 pyramidenförmigen Einkerbungen, ein 12-Spalten- und ein 8-Reihen-Reservoir mit einem Totvolumen von 9,7 ml pro Reservoir, 219 µl pro Spalte und 354 µl pro Reihe.

Format	Beschreibung	Art.-Nr.
<b>96 Well</b>	25 Reservoirs pro Packung, pyramidenförmiger Boden, unsteril	6351
	25 Reservoirs pro Packung, pyramidenförmiger Boden, vorsterilisiert	6352
<b>12 Spalten</b>	25 Reservoirs pro Packung, pyramidenförmiger Boden, unsteril	6361
	25 Reservoirs pro Packung, pyramidenförmiger Boden, vorsterilisiert	6362
<b>8 Reihen</b>	25 Reservoirs pro Packung, pyramidenförmiger Boden, unsteril	6371
	25 Reservoirs pro Packung, pyramidenförmiger Boden, vorsterilisiert	6372



**INTEGRA Biosciences AG**  
7205 Zizers, Schweiz  
T +41 81 286 95 55  
F +41 81 286 95 07  
info-ch@integra-biosciences.com

**INTEGRA Biosciences Deutschland GmbH**  
35444 Biebertal, Deutschland  
T +49 6409 81 999 15  
F +49 6409 81 999 68  
info-de@integra-biosciences.com



www.integra-biosciences.com

**INTEGRA**