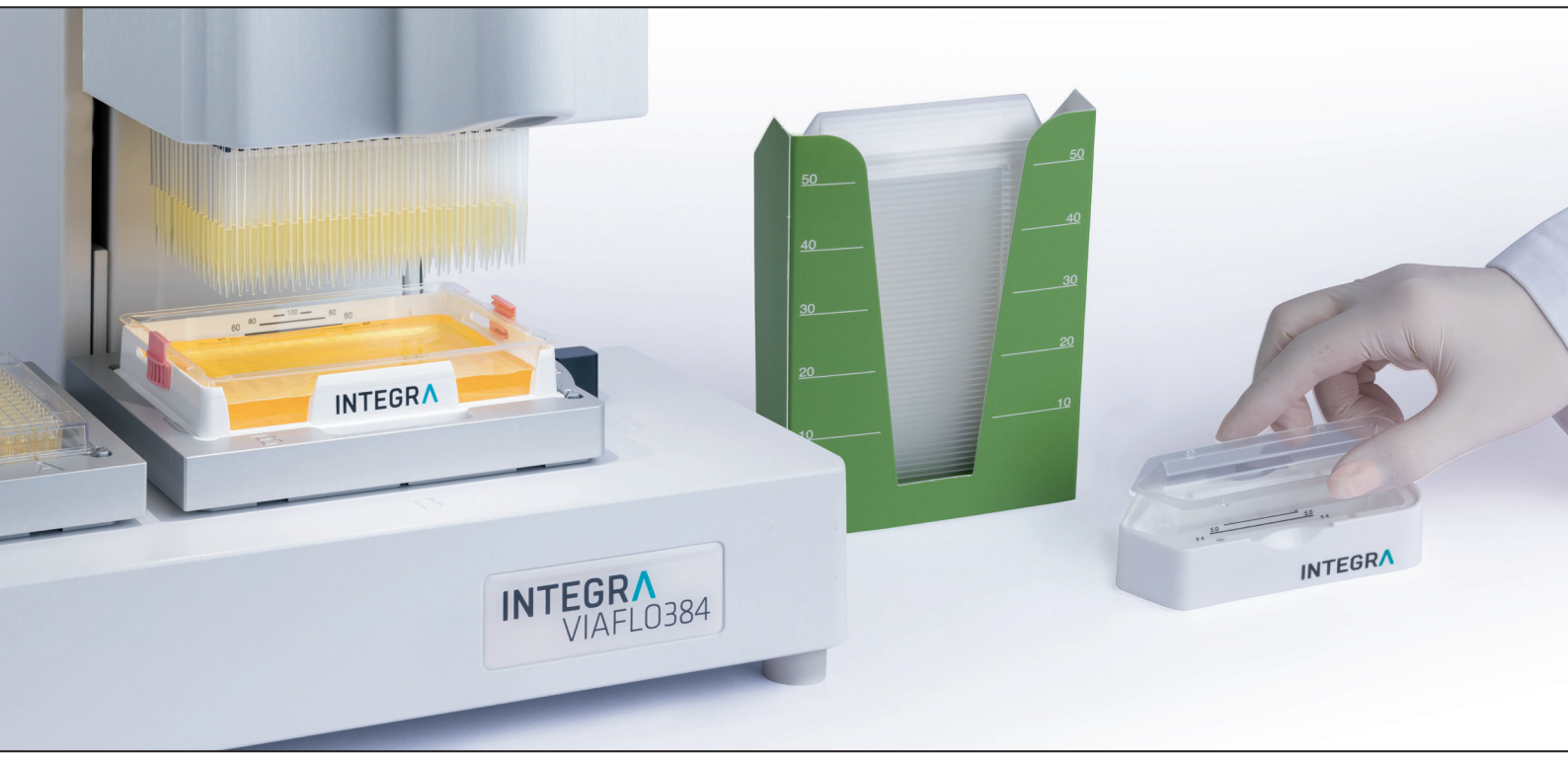
INTEGRA



Clear Advantage™
试剂储液槽

节省空间并最大限度降低死体积

Clear Advantage™ 试剂储液槽

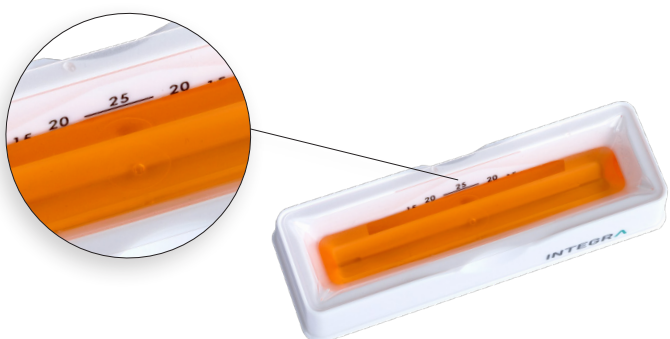
INTEGRA提供10、25和100 ml多通道储液槽、25 ml分隔式储液槽和150/300 ml自动化支持型试剂储液槽，聚苯乙烯和聚丙烯*两种材质版本可选，以提高化学兼容性。所有Clear Advantage储液槽都具有相同的功能特点（如倾倒口和最小的死体积）且可以彼此嵌套。与市面上的其他产品相比，其能够在相同的空间内存储4倍数量的储液槽，从而减少了存储空间需求和运输成本。与传统储液槽将刻度直接模制在塑料中造成刻度难以观察的做法不同，Clear Advantage采用储液插槽嵌入可重复使用底座的设计，底座上带有醒目切清晰可见的刻度标记。这种独特的设计实现了更准确地称量试剂，避免过多倾倒，减少浪费。

可重复使用的储液槽底座
每箱散装或单独封装的储液槽中都含有一个可重复使用的坚固底座。多通道储液槽底座可独立使用，或与VIAFLO、ASSIST和ASSIST PLUS联用。自动化支持型储液槽底座适用于VIAFLO 96和VIAFLO 384，或任何使用标准化实验室器皿的平台。

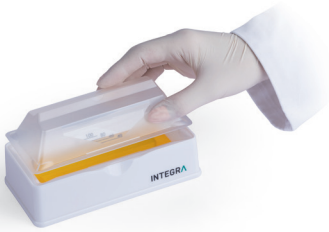
一次性插槽
使用时，可重复使用的储液槽底座稳妥地支撑透明的一次性储液插槽。储液插槽能够整齐的彼此嵌套，显著降低了储存需求。由于只需更换插槽而非整个储液槽，塑料废物的产生也得以减少。

印刷的刻度
集成的体积刻度可实现更精准的称量，减少试剂浪费。独特设计的刻度可通过光线折射使流体表面下方的刻度不可见，更容易快速、精确地填充到所需的体积。

倾倒口
每个试剂储液槽上都模制了一个便捷实用的倾倒口，可以精确控制液体流动，以便在实验流程允许的前提下将多余液体顺利地倒回至源容器中。



多通道试剂储液槽



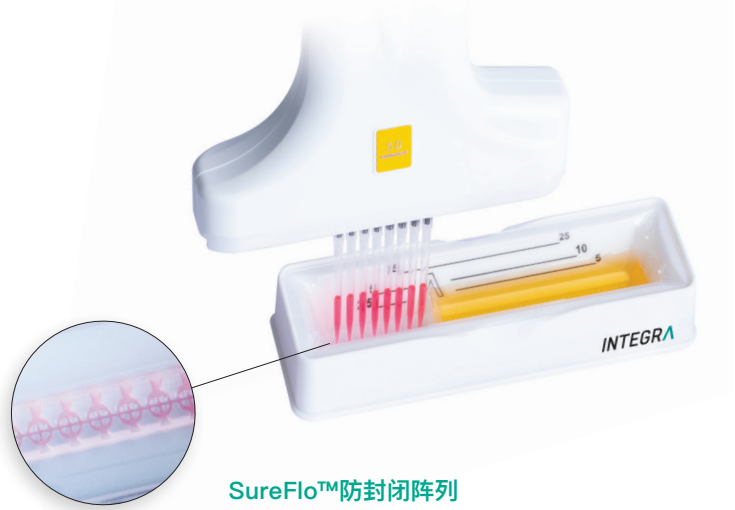
插槽也是盖子
10、25和100 ml多通道储液槽底座可以容纳第二个储液插槽作为盖子，防止蒸发或污染。

深槽设计
深槽设计的多通道试剂储液槽具有加深的槽体，可以积聚液体，减少死体积并保证最大限度的试剂回收。

分隔式试剂储液槽

我们的25 ml分隔式储液槽为多通道移液提供了最低的死体积，其具有5和10 ml的隔室，允许您使用更小的试剂量。

我们独特的SureFlo™阵列结合惰性、亲水性的表面处理，可防止液体汇集并使试剂均匀地分布在储液槽底部，枪头可以放在底部吸取而不会吸入空气。这进一步降低了死体积，为您节省试剂开销，保留更多珍贵的样品！

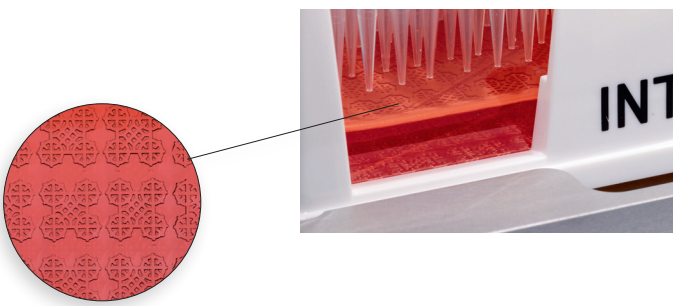


SureFlo™防封闭阵列

自动化支持型试剂储液槽

SureFlo防封闭阵列
这些平底储液槽具有防封闭纹路，可防止移液器枪头封闭，避免液体“喷涌”进入枪头、过滤器甚至移液器机身。移液器枪头可以直接触碰储液槽底部吸取液体，确保了最大限度地试剂回收。

带垫圈的自密封盖
150 ml和300 ml自动化支持型试剂储液槽底座均配有自密封盖。盖子带有垫圈，可防止运输过程中的溢出，以及短期储存期间的蒸发。只需将储液槽插入底座，固定好盖子并向前滑动锁扣即可锁紧系统。不使用盖子时，可将滑锁置于“解锁”位置，便于插入和移除储液槽。



双观察窗
试剂储液槽底部的清晰视线是避免移液器枪头碰撞的关键。无论使用96、384，还是单排枪头，双观察窗都能帮助用户安全地定位枪头，。

特殊处理的平底设计
特殊配方的亲水表面处理可防止液体汇集，使其能够以平底设计保证液体均匀地分布于整个储液槽。结合96/384防封闭纹路，无需传统的V形孔，即可达到市面上最低的死体积！

多通道试剂储液槽订购信息

量程		描述	聚苯乙 货号	聚丙烯 货号
10 ml 用于8和16通道移液器		试用装，灭菌	4330	4335
		30个独立封装，灭菌	4331	4336
		200个散装，灭菌	4332	4337
		10个储液槽底座	4306	4306
25 ml 用于8、12和16通道移液器		试用装，灭菌	4310	4315
		30个独立封装，灭菌	4311	4316
		200个散装，灭菌	4312	4317
		10个储液槽底座	4304	4304
100 ml 用于8、12和16通道移液器		试用装，灭菌	4320	4325
		30个独立封装，灭菌	4321	4326
		200个散装，灭菌	4322	4327
		10个储液槽底座	4305	4305

25 ml分隔式试剂储液槽订购信息

量程		描述	聚苯乙 货号	聚丙烯 货号
25 ml		试用装，灭菌	4350	4355
		30个独立封装，灭菌	4351	4356
		200个散装，灭菌	4352	4357

自动化支持型试剂储液槽订购信息

量程		描述	聚苯乙 货号	聚丙烯 货号
150 ml		8个储液槽底座，非灭菌	6301	6301
		25个盖子，灭菌	6302	6302
		试用装，灭菌	6303	6308
		30个独立封装，灭菌	6317	6337
		100个散装，灭菌	6318	6338
300 ml		8个储液槽底座，非灭菌	6305	6305
		25个盖子，灭菌	6306	6306
		试用装，灭菌	6307	6309
		30个独立封装，灭菌	6327	6347
		100个散装，灭菌	6328	6348

聚丙烯试剂储液槽订购信息

INTEGRA还提供标准规格的聚丙烯试剂储液槽，化学兼容性更高，并允许高压灭菌。三种形式可供选择，包括300 ml开孔（96个角锥形压痕），12列和8行规格。每个储液槽的死体积为9.7 ml，每列为219 µl，每行为354 µl。

规格	描述	货号
96 well	每箱25个储液槽，角锥形底，非灭菌	6351
	每箱25个储液槽，角锥形底，预灭菌	6352
12 column	每箱25个储液槽，角锥形底，非灭菌	6361
	每箱25个储液槽，角锥形底，预灭菌	6362
8 row	每箱25个储液槽，角锥形底，非灭菌	6371
	每箱25个储液槽，角锥形底，预灭菌	6372

INTEGRA Biosciences AG
瑞士，齐策斯市 7205
T +41 81 286 95 30
F +41 81 286 95 33
info@integra-biosciences.com

INTEGRA Biosciences (Shanghai) Co., Ltd.
中国上海自由贸易试验区环科路515号1110室
邮编：201315
电话：+86 21 5844 7203
info-cn@integra-biosciences.com

www.integra-biosciences.com

INTEGRA

975115_V05_Flyer_Reagent_Reservoirs_CN