

# BioVersal™ 样品定量环

## 产品手册



超高压



面密封技术



特制的 PLS 内衬管



了解更多：  
[idex-hs.com](http://idex-hs.com)



100%  
生物惰性

# BioVersal™

BioVersal™ 样品定量环是 100% 生物惰性的，是对生物或“吸附性”样品进样时的理想选择。该定量环有多种容量规格，以增强应用的灵活性。安装无需任何工具——这些样品定量环配有两个手拧式的 MarvelX™ 接头，与 10-32 螺纹端口兼容。BioVersal 样品定量环使用我们先进的 MarvelX 技术可根据各种端口深度自动调整。从而实现零死体积和更好的色谱结果。

手拧压力至  
19,000 psi

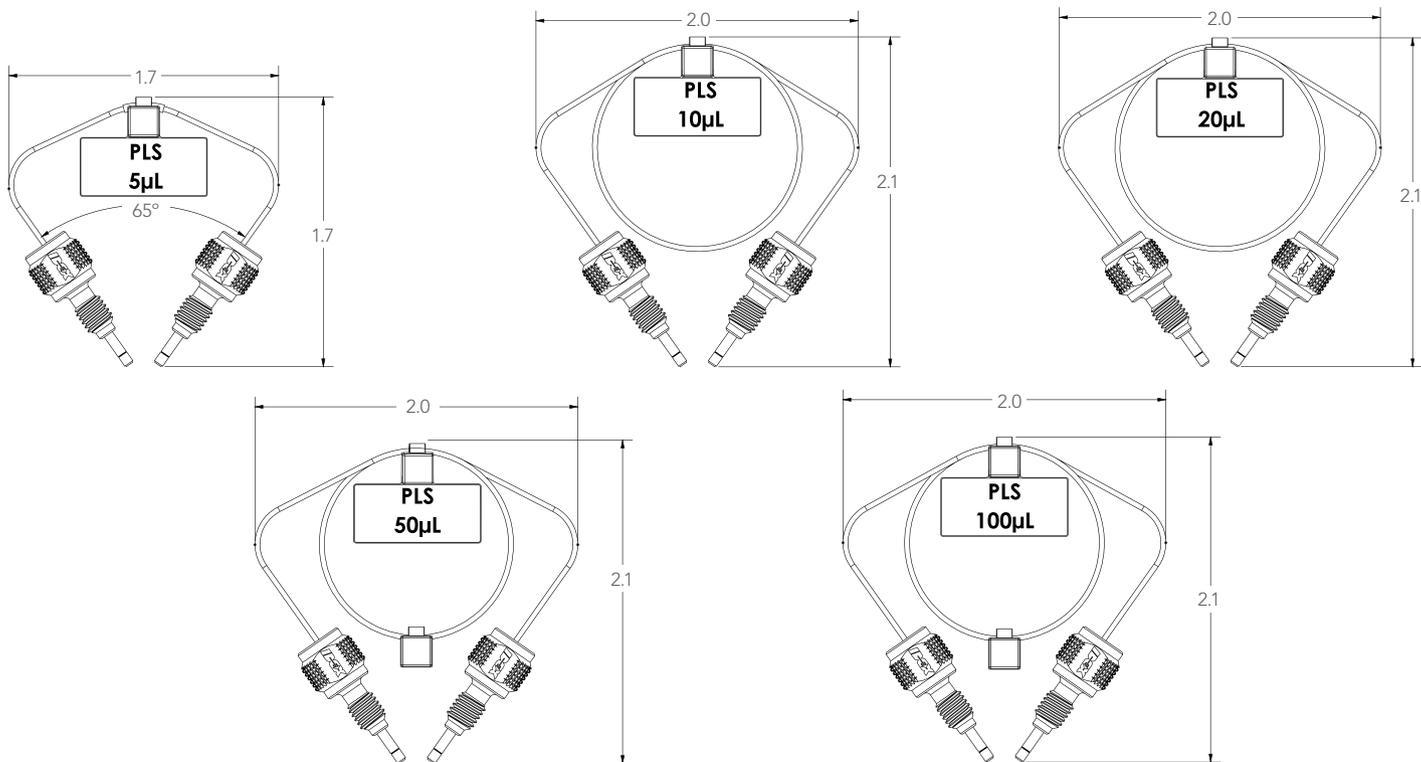
重复使用  
100+  
次

光滑面密封  
零  
死体积



**IDEX**  
HEALTH & SCIENCE

Intelligent Solutions for Life®  
Fluidics | Optics | Consumables | Assemblies



### 生物惰性样品定量环

零件号	描述	最高压力	使用次数	内径 $\mu\text{m}$	长度
UPFP-6005	5 $\mu\text{L}$ PEEK 内衬 SST 样品定量环	1,310 bar (131 MPa, 19,000 psi)	$\geq 100$	226	125 mm (4.92")
UPFP-6010	10 $\mu\text{L}$ PEEK 内衬 SST 样品定量环	1,310 bar (131 MPa, 19,000 psi)	$\geq 100$	226	250 mm (9.84")
UPFP-6020	20 $\mu\text{L}$ PEEK 内衬 SST 样品定量环	1,310 bar (131 MPa, 19,000 psi)	$\geq 100$	320	250 mm (9.84")
UPFP-6050	50 $\mu\text{L}$ PEEK 内衬 SST 样品定量环	1,310 bar (131 MPa, 19,000 psi)	$\geq 100$	320	625 mm (24.60")
UPFP-6100	100 $\mu\text{L}$ PEEK 内衬 SST 样品定量环	1,310 bar (131 MPa, 19,000 psi)	$\geq 100$	320	1,250 mm (49.21")

注释: 所有的定量环使用1/32"外径的 PEEK 内衬不锈钢管, 配有2个 MarvelX 接头。

### 行业规范

截止于该产品资料的发布, BioVersal 样品定量环符合当前的 RoHS 规范。



有关订购和技术支持, 请访问:  
[www.idex-hs.com](http://www.idex-hs.com)

