

# S 型喷嘴

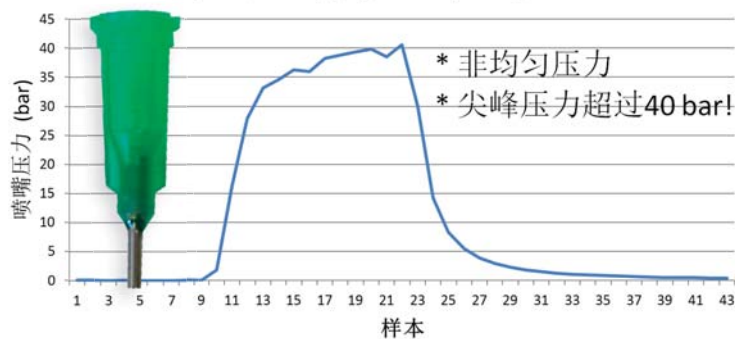
## 最佳流动和控制

**独特的锥形设计**通过减少材料路径压力以改善现有的点胶成果。由于低压，解决长管堵塞的问题。

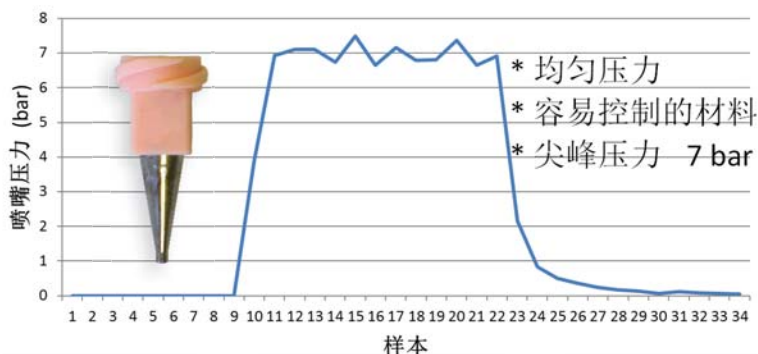
普通金属，塑料外壳喷嘴和GPD的S型圆喷嘴的剧烈压差图表：



常见的Luer 喷嘴: 18G, 3ml/min



S 型: 18G, 3ml/min



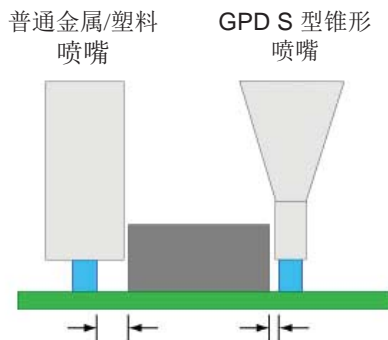
### S 型喷嘴的好处

- 可使用在任何Luer喷嘴系统立以即得到改善
- 改善其他常用Luer喷嘴的材料流动
- 更好的重复性
- 更少的材料吸湿在喷嘴侧
- 最小外径对于给定的内径
- 给予更硬性内径
- 可清洗重复使用
- 特殊涂料，以满足流程要求

O.D. 比较

Gauge	Medical Tubing O.D.	GPD S 型 O.D.
17 G	0.058" / 1.473 mm	0.049" / 1.245 mm
18 G	0.050" / 1.270 mm	0.042" / 1.067 mm
19 G	0.042" / 1.067 mm	0.035" / 0.889 mm
20 G	0.036" / 0.909 mm	0.032" / 0.813 mm
21 G	0.032" / 0.812 mm	0.025" / 0.635 mm
22 G	0.028" / 0.711 mm	0.020" / 0.508 mm
23 G	0.025" / 0.642 mm	0.016" / 0.406 mm
25 G	0.020" / 0.516 mm	0.012" / 0.305 mm

### 离巨大差异的针尖与组件之间距离



GPD S 型锥形喷嘴

I.D.	O.D.	Gauge	Color	Part No.
0.041" / 1.041 mm	0.049" / 1.245 mm	17 G	Pink	10/4784
0.034" / 0.864 mm	0.042" / 1.067 mm	18 G	Tan	10/4785
0.027" / 0.686 mm	0.035" / 0.889 mm	19 G	Green	10/4786
0.024" / 0.609 mm	0.032" / 0.813 mm	20 G	Light Blue	10/4787
0.022" / 0.564 mm	0.025" / 0.635 mm	21 G	Purple	10/4788
0.017" / 0.437 mm	0.020" / 0.508 mm	22 G	White	10/4789
0.013" / 0.335 mm	0.016" / 0.406 mm	23 G	Red	10/4790
0.009" / 0.233 mm	0.012" / 0.305 mm	25 G	Black	10/4791
0.006" / 0.152 mm	0.010" / 0.254 mm	30 G	Dark Blue	10/4792
0.004" / 0.102 mm	0.008" / 0.200 mm	32 G	Orange	10/4793
0.002" / 0.051 mm	0.006" / 0.150 mm	---	Yellow	10/4794