

# 选择 久经考验的解决方案



swissdesign 

## 易操作、可重复使用的可调剂量注射笔

- 直观可靠的剂量可调处理念，更易于患者接受
- 剂量设定和校正操作简单，更好地确保患者舒适度
- 卡口连接和丝杠平滑退回，便于快速更换笔芯
- 用于胰岛素和其它多剂量疗法
- 旨在实现简易操作和价值最大化



更多信心，更多成功 – Ypsomed Delivery Systems

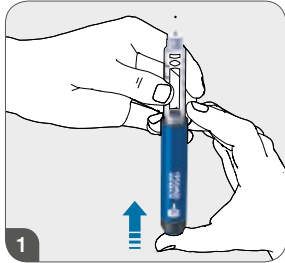
**YPSOMED**  
自我护理解决方案



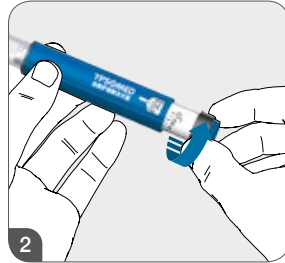
## YpsoPen® – 易操作、可重复使用的注射笔

### 简单调节，方便注射

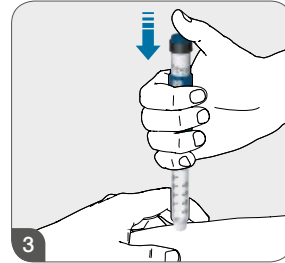
YpsoPen® 是一款便携式可变剂量胰岛素笔，可提供舒适的操作体验和高水平的患者接受度。



1 准备



2 剂量调节



3 注射



## 成熟的注射笔技术

### 旨在实现简易操作和价值最大化

#### 操作

- 优化的齿轮装置最大程度地减少了施加力，只需轻微转动刻度盘旋钮即可获得最佳用户体验
- 超大剂量显示屏，具备良好的可读性，视力受损患者亦适用
- 笔芯架配备卡口连接和丝杠平滑推动，可快速便捷地更换笔芯
- 刻度剂量可调处理理念，确保较高的患者接受度并减少患者培训工作
- 定量、剂量校正和给药过程中提供声音及触觉反馈，最大限度地增强患者信心
- 最终剂量注射后可查看所需注射余量，确保从第一直至最后一滴剂量的正确定量



通过旋转刻度设定剂量，直观便捷。齿轮装置提供明显、易读的印刷数字。

#### 所记录的人因工程

- YpsoPen® 已经过多次可用性/人因工程研究的验证和优化。研究结果记录了该装置的安全性和有效性以及用户对各种操作功能的高度赞赏。
- 据患者所述，YpsoPen® 的使用非常便捷。尤为推崇的是剂量设置和显示、笔芯的便捷更换以及良好的注射掌控性能。

#### 定制与制造

- 极具吸引力的定价，在越来越具备成本意识的市场竞争中脱颖而出
- 坚固耐用的设计，最大限度地降低投诉率，确保注射笔 3 年的使用寿命
- 短短数月即可提供现成装置，药物前期投资较低



## 设计与定制

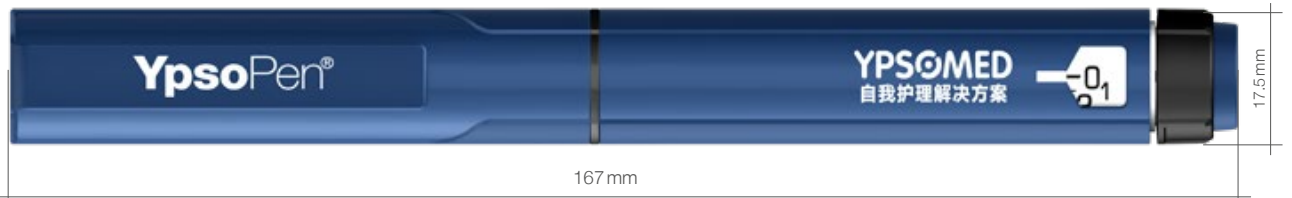
您的药物值得拥有独一无二的外观

Ypsopen® 的笔帽和笔身可定制不同的颜色，且可以根据客户要求定制印刷



## 尺寸与规格

事实与数据

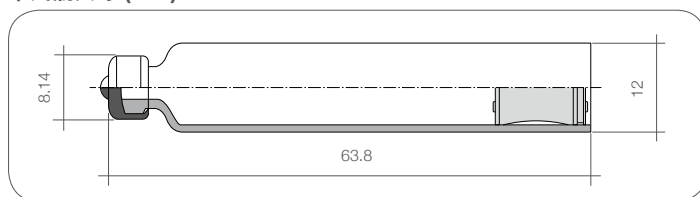


### 装置规格

主容器	标准 3ml 笔芯，符合 ISO 11608-3， 卡式瓶内径是9.7mm	最大剂量	0.60ml
灌装容量	3ml	剂量单位数	60
最少剂量/剂量单位	0.01 ml	兼容针头类型	与标准*和安全注射笔针头兼容

\* 符合 ISO 11608-2 的注射笔针头

### 卡式瓶尺寸 (mm)



## 您的给药系统

采用我们的经验和竞争力

- Ypsomed 拥有超过 30年的注射装置开发和制造经验，大量装置已在市场上广泛销售。
- YpsoPen已经取得注册证书，可以为您临床和商业用途提供最佳方案。
- 如需定制该注射笔的工业设计，展示其剂量准确性及编制具体的技术文件，则您可以向 Ypsomed 获取高质量的支持服务。

更多信心。  
更加成功。  
拥有Ypsomed输注系统。



注射笔系统



自动注射器系统



贴式输注系统



智能服务

Ypsomed输注系统为生物制药公司提供全系列的药物输注产品和服务。  
我们提供从开发和设计到制造、包装的一切, 让患者和客户信心倍增, 并带来丰富的市场收益。

医沛生医疗器械技术咨询(北京)有限公司 // 中国北京市朝阳区亮马桥路50号 //  
燕莎中心写字楼C513A // 邮编: 100125 // [info@ypsomed.cn](mailto:info@ypsomed.cn) // [www.ypsomed.cn](http://www.ypsomed.cn) // 电话: 0086 10 6461 5168