

LeBridger® 快接接头

LeBridger系列快速连接、快速断开接头，适用于1/4"、1/2"、3/8"等软管。可帮助客户全方位灵活组装管路，方便生产操作，降低生产成本。



特点和优势

- 易于连接、断开操作
- 符合人体工程学的指锁，可防止以外断开
- 软管连接丝滑，两种材质可选，可重复使用
- 可耐受湿热灭菌、辐照灭菌
- 验证文件齐全，满足制药客户多种需求

材料

- 聚碳酸酯(淡紫色), USP Class VI, ADCF
- 聚砜(琥珀色), USP Class VI, ADCF
- O型圈: 硅胶(透明), USP Class VI, ADCF

技术参数

耐受工作压力	4.1 bar
耐受工作温度	聚碳酸酯:-40°C to 121°C;聚砜:-40°C to 149°C
灭菌条件	伽马射线灭菌: 最高 to 50 kGy 辐照耐受 高压蒸汽灭菌:聚碳酸酯: 121°C, 30 min, 可重复 10次;聚砜: 132°C, 60 min, 可重 复 25 次
端口尺寸	分公母接头, 适配1/8", 1/4", 3/8", 1/2" (3.2mm,6.4mm,9.5mm,12.7mm) 软管
材质	聚碳酸酯、聚砜、硅胶

质量规范

- 聚碳酸酯原材料: 材质符合 FDA 21 CFR 177.1580, RoHS, Reach & SVHC 等法规要求;
- 聚砜原材料: 材质符合 FDA 21 CFR 177.1655, RoHS, Reach & SVHC 等法规要求
- 原材料符合 USP Class VI 等级, 不含动物源成分 (ADCF)
- 测试及声明:

- | | | | |
|--|--|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> 无动物源性成分 (ADCF) | <input checked="" type="checkbox"/> 生物相容性 | <input checked="" type="checkbox"/> 可提取物验证 | <input checked="" type="checkbox"/> Gamma 辐照验证 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 有效期验证 | <input checked="" type="checkbox"/> 耐受工作压力验证 | <input checked="" type="checkbox"/> 耐受工作温度验证 | <input checked="" type="checkbox"/> 高压蒸汽灭菌验证 |

LeBridger无菌断开器



特点和优势

- 一步式断开, 防止外部微生物进入流路, 保持流体无菌
- 自动截止阀, 断开后, 液体自动停止流动, 无需夹管
- 可通过卡扣声音确认安全连接
- 可耐受湿热灭菌、辐照灭菌
- 验证文件齐全, 满足制药客户的多种需求

材料

- 聚砜(琥珀色), USP Class VI, ADCF
- O型圈: 硅胶(透明), USP Class VI, ADCF
- 弹簧: 316L 不锈钢

技术参数

耐受工作压力	5.73bar
耐受工作温度	聚砜:-40°C 到 138°C
灭菌条件	伽马射线灭菌: 最高 to 50 kGy 辐照耐受 高温灭菌器:132°C, 60 min, 没有对接的连接件可重复灭菌25次, 对接后的连接件仅可灭菌一次。
端口尺寸	分公母接头, 适配1/4", 3/8", 1/2" 软管(6.4mm,9.5mm,12.7mm)
材质	聚砜, 316L 不锈钢

质量规范

- 聚砜原材料: 材质符合 FDA 21 CFR 177.1655, RoHS, Reach & SVHC 等法规要求
- 原材料符合 USP Class VI 等级, 不含动物源成分 (ADCF)
- 测试及声明:

- | | | | |
|---|--|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 无动物源性成分(ADCF) | <input checked="" type="checkbox"/> 生物相容性 | <input checked="" type="checkbox"/> 可提取物验证 | <input checked="" type="checkbox"/> Gamma辐照验证 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 有效期验证 | <input checked="" type="checkbox"/> 耐受工作压力验证 | <input checked="" type="checkbox"/> 耐受工作温度验证 | <input checked="" type="checkbox"/> 高压蒸汽灭菌验证 |

订购信息

快速连接接头

▼ 聚碳酸酯材质



母接头



公接头

货号	公制内径	描述	包装规格
LE-MQC170203	3.2mm内径	快接接头母座, 适配1/8"(3.2mm)内径软管, PC材质	250个/包
LE-MQC170403	6.4mm内径	快接接头母座, 适配1/4"(6.4mm)内径软管, PC材质	250个/包
LE-MQC170603	9.5mm内径	快接接头母座, 适配3/8"(9.6mm)内径软管, PC材质	250个/包
LE-MQC170803	12.7mm内径	快接接头母座, 适配1/2"(12.7mm)内径软管, PC材质	250个/包
LE-MQC220203	3.2mm内径	快接接头公头, 适配1/8"(3.2mm)内径软管(O型圈), PC材质	250个/包
LE-MQC220403	6.4mm内径	快接接头公头, 适配1/4"(6.4mm)内径软管(O型圈), PC材质	250个/包
LE-MQC220603	9.5mm内径	快接接头公头, 适配3/8"(9.6mm)内径软管(O型圈), PC材质	250个/包
LE-MQC220803	12.7mm内径	快接接头公头, 适配1/2"(12.7mm)内径软管(O型圈), PC材质	250个/包

▼ 聚砜材质



母接头



公接头

货号	公制内径	描述	包装规格
LE-MQC170239	3.2mm内径	快接接头母座, 适配1/8"(3.2mm)内径软管, PSU材质	250个/包
LE-MQC170439	6.4mm内径	快接接头母座, 适配1/4"(6.4mm)内径软管, PSU材质	250个/包
LE-MQC170639	9.5mm内径	快接接头母座, 适配3/8"(9.6mm)内径软管, PSU材质	250个/包
LE-MQC170839	12.7mm内径	快接接头母座, 适配1/2"(12.7mm)内径软管, PSU材质	250个/包
LE-MQC220239	3.2mm内径	快接接头公头, 适配1/8"(3.2mm)内径软管(O型圈), PSU材质	250个/包
LE-MQC220439	6.4mm内径	快接接头公头, 适配1/4"(6.4mm)内径软管(O型圈), PSU材质	250个/包
LE-MQC220639	9.5mm内径	快接接头公头, 适配3/8"(9.6mm)内径软管(O型圈), PSU材质	250个/包
LE-MQC220839	12.7mm内径	快接接头公头, 适配1/2"(12.7mm)内径软管(O型圈), PSU材质	250个/包

快接堵头

▼ 聚碳酸酯材质



母堵头



公堵头

货号	描述	包装规格
LE-MQC320003	快接接头,母堵头,密封帽,搭配1/8",1/4",3/8"内径公接头,PC材质	250个/包
LE-MQC32003	快接接头,母堵头,密封帽,搭配1/2"内径公接头,PC材质	250个/包
LE-MQC300403M	快接接头,密封塞(O型圈)公堵头,搭配1/8"1/4" 3/8"内径母接头,PC材质	250个/包
LE-MQC300803M	快接接头,密封塞(O型圈)公堵头,搭配1/2"内径内径母接头,PC材质	250个/包

▼ 聚砜材质



母堵头



公堵头

货号	描述	包装规格
LE-MQC320039	快接接头,密封帽,母堵头,搭配1/8",1/4",3/8"内径公接头,PSU材质	250个/包
LE-MQC32039	快接接头,密封帽,母堵头,搭配1/2"内径公接头,PSU材质	250个/包
LE-MQC300439M	快接接头,密封塞(O型圈),公堵头,搭配1/8"1/4" 3/8"内径母接头,PSU材质	250个/包
LE-MQC300839M	快接接头,密封塞(O型圈),公堵头,搭配1/2"内径内径母接头,PSU材质	250个/包

▼ 无菌断开器



货号	公制内径	描述	包装规格
LE-RQC170439M	6.4mm内径	无菌断开母座, 截止式, 适配1/4"(6.4mm)内径软管, PSU材质	10个/包
LE-RQC170539M	9.5mm内径	无菌断开母座, 截止式, 适配3/8"(9.5mm)内径软管, PSU材质	10个/包
LE-RQC170839	12.7mm内径	无菌断开母座, 截止式, 适配1/2"(12.7mm)内径软管, PSU材质	10个/包
LE-RQC220639	6.4mm内径	无菌断开公头, 截止式, O型圈, 适配1/4"(6.4mm)内径软管, PSU材质	5个/包
LE-RQC220539M	9.5mm内径	无菌断开公头, 截止式, O型圈, 适配3/8"(9.5mm)内径软管, PSU材质	5个/包
LE-RQC220839	12.7mm内径	无菌断开公头, 截止式, O型圈, 适配1/2"(12.7mm)内径软管, PSU材质	5个/包



货号	描述	包装规格
LE-RQC320039	无菌断开, 密封帽, PSU材质	10个/包
LE-RQC300039	无菌断开, 密封塞, PSU材质	10个/包

