

连续生产是制药行业的大势所趋



以连续生产取代批量处理是制药行业发展的一大趋势。与批量处理不同，连续性生产通过不间断地输送原材料和持续地过程处理直到最终产品完成。

连续生产制药控制的流量解决方案

在连续剂量配料系统中，化学反应物需要以高精度高重复性的方式添加、混合和输送到生产的各个阶段。科里奥利质量流量传感器经常被用于在液体流量的关键过程控制中实现精准的测量。与泵或比例流量控制阀结合使用，mini CORI-FLOW™质量流量控制器为制药行业的连续生产提供了一个完美的流量控制解决方案。

对比批量控制生产制药，连续生产制药的优势

集成过程控制，减少工艺步骤

- 无需手工操作，安全性高，出错率低
- 缩短工艺时间
- 提高效率

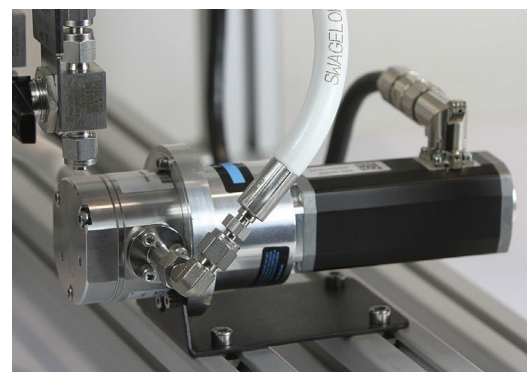
设施设备占用空间小

- 更灵活的操作空间
- 减少库存
- 降低投资成本，减少半成品消耗
- 低碳环保



(超)低流量解决方案

集成质量流量计、压力控制器和一台泵，采用数字通信技术形成的一整套连续系统，是制药行业连续生产应用的完美解决方案。



功能

- 液体质量流量泵控系统
- 真正的质量流量测量，与流体特性无关
- 优化连续生产应用的控制
- 无需定期校准，减少停机时间
- 可定期存档生产运行数据
- 流量范围从0.1g/h到600kg/h
- 精度高，重复性高
- 可内置PID控制功能
- 按照国际标准校准
- 密度和温度监控
- 不锈钢和哈氏合金可选
- 可选配泵和阀门

Bronkhorst中国全资子公司
 布琅轲德特（上海）测量设备贸易有限公司
 地址：上海徐汇区田州路99号新安大厦1001室
 电话：+86 21 6090 7259 / 热线：400 110 7259
 邮箱：sales@bronkhorst.cn
 网址：www.bronkhorst.cn
 负责中国大陆及香港、澳门地区国际客户的
 Bronkhorst产品销售及服务工作



Bronkhorst中国授权经销商
 北京阿蒂姆控制设备有限公司
 地址：北京市朝阳区融科望京中心A座309~310室
 电话：+86-10-64719268/+86-21-60908201
 邮箱：info@atm-china.com
 网址：www.atm-china.com
 负责中国大陆及香港、澳门地区本土客户的
 Bronkhorst产品销售及服务工作