

ENGINEERING
YOUR SPRAY SOLUTION

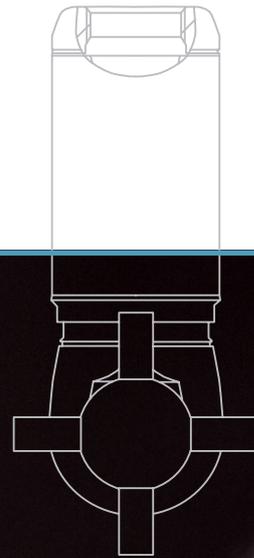


NEW

高冲击力洗罐器 MESHCLEAN

5T2/5T3系列

通用工业



高冲击力洗罐器MeshClean 5T2/5T3系列

产品特点:

- 异常强大的液柱喷嘴使其具有高效的清洁效果
- 适用于沾染顽固污垢的小型罐体
- 特殊的喷嘴孔口结构使其具备主动自清洁功能
- 维护保养周期长, 保养成本低



演示视频扫码莱克勒官方小程序
进入视频中心观看



可提供
防爆版本

Series 5T2/5T3

技术参数:



最高工作温度
150 °C



最高环境温度
150 °C



安装
可在任何方向
安装运行



轴承
滚珠轴承



材料
316L不锈钢,
PTFE, PEEK, EPDM



重量
1.0 kg



粗糙度
Ra ≤ 0.8 μm



粗糙度
Ra ≤ 1.6 μm



蒸汽工况适用性
适用



插入直径
68-82 mm



过滤精度
筛网尺寸为0.2 mm/80 目
的管道过滤器



推荐工作压力
5 bar



管接头
3/4 BSPP螺纹版
可以和HygienicFit管接头
搭配使用



旋转监测
兼容传感器



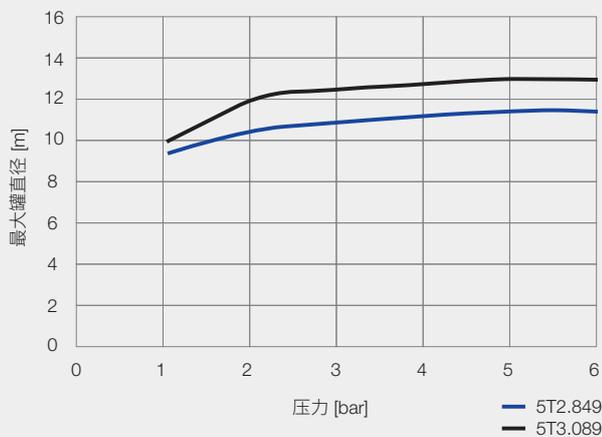
可维保



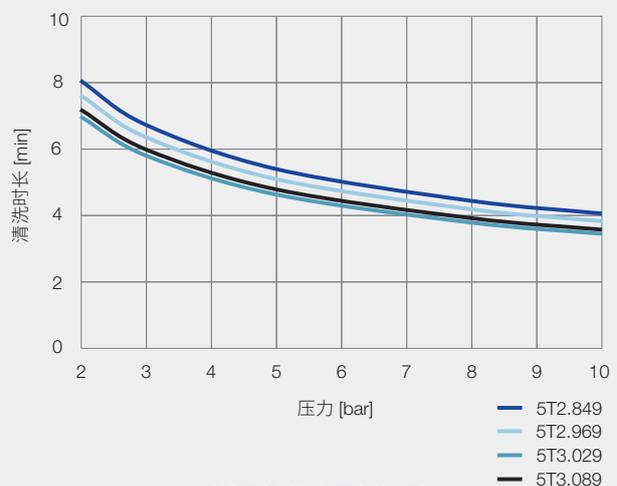
最大罐直径
以上所示最大罐直径适用于推荐工作压力, 应被视为推荐建议。
清洗效果也受污渍类型的因素影响。



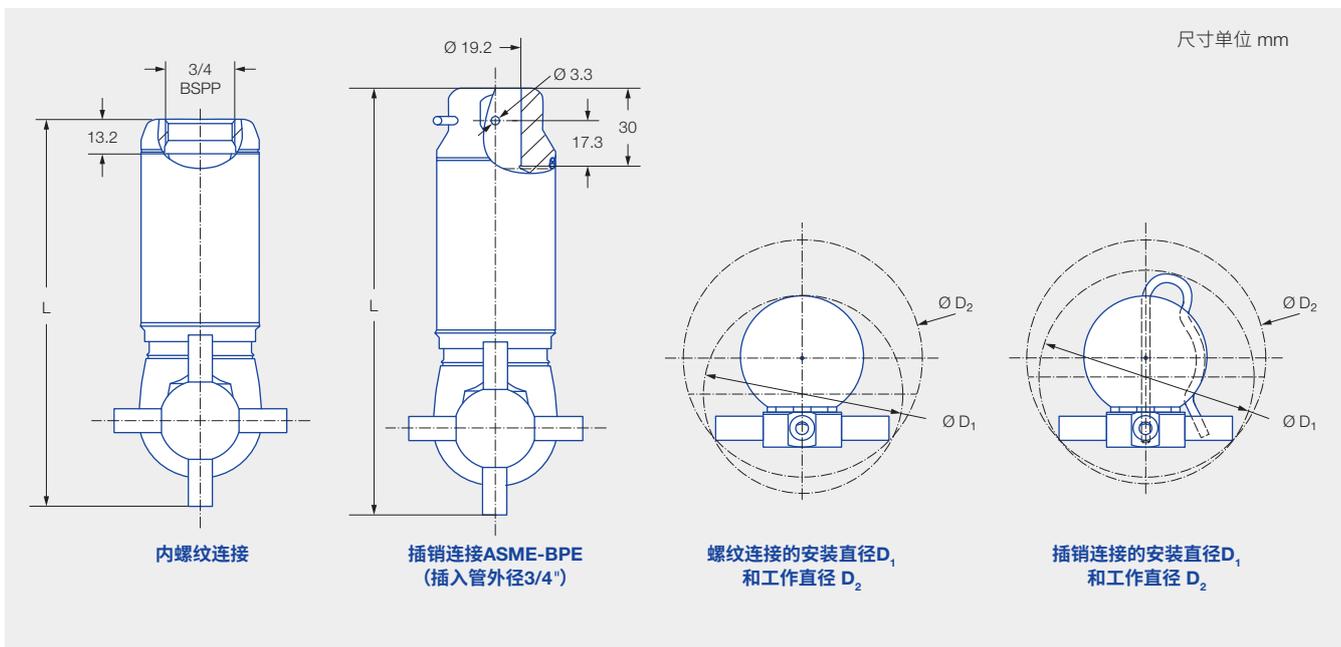
清洗周期时长



与压力相关的最大罐直径概览表



清洗周期时长与压力的关系



喷射角度	订货号			流量 \dot{V} [l/min]			尺寸 [mm]						最大罐直径 [m]
	型号	连接方式		压力 p [bar] ($p_{max} = 15$ bar)			内螺纹连接			插销连接			
		3/4 BSPP 螺纹	3/4" 插销连接	2.0	5.0	5 bar [m³/h]	L	$\varnothing D_1$	$\varnothing D_2$	L	$\varnothing D_1$	$\varnothing D_2$	
360° 	5T2.849.1Y	AL	TF07	13	20	1.2	142	68	82	157	77	82	11.5
	5T2.969.1Y	AL	TF07	25	40	2.4	142	68	82	157	77	82	12.0
	5T3.029.1Y	AL	TF07	35	55	3.3	142	68	82	157	77	82	12.5
	5T3.089.1Y	AL	TF07	50	79	4.7	148	74	91	163	82	91	13.0

在卫生设计、工艺可靠性和使用寿命方面
树立全新标准

MeshClean

ENGINEERING
YOUR SPRAY SOLUTION



莱克勒·精密喷嘴·喷嘴系统
莱克勒中国·400-004-1879·info@lechler.com.cn·www.lechler.com.cn



Edition 2023/07/11 · CN · PDF
莱克勒保持技术修改权利