



HERMET 磁力驱动系列

底进式 - 侧进式搅拌机

创新技术

HERMET 磁驱动系列搅拌机适用于所有必须在无菌或有毒环境中处理产品的工况。可用于低、中粘度流体介质中的混合、悬浮、溶解、分散气体和传热应用。

该搅拌机适用于 CIP 和 SIP。设备材料获得美国食品药品监督管理局 (FDA) 批准，符合现行 GMP。驱动装置如电机、齿轮电机或空气驱动电机均符合国际电工委员会的 IEC 标准。



优势

- 100% 磁力密封罐体，适用于无菌或有毒处理
- 桨叶系统种类广泛，从高流量到高剪切，再到超低剪切
- 多桨叶组合，用于混合和分散气体的综合应用
- 标准感应速度测量，提供完整的过程控制
- 高品质材料，严格控制的表面质量及经过认可的 SIP/ CIP 清洗程序
- 针对超小残留物特殊研发设计

叶轮系统

螺旋桨叶



高流量

DELTA 桨叶



低剪切
流量

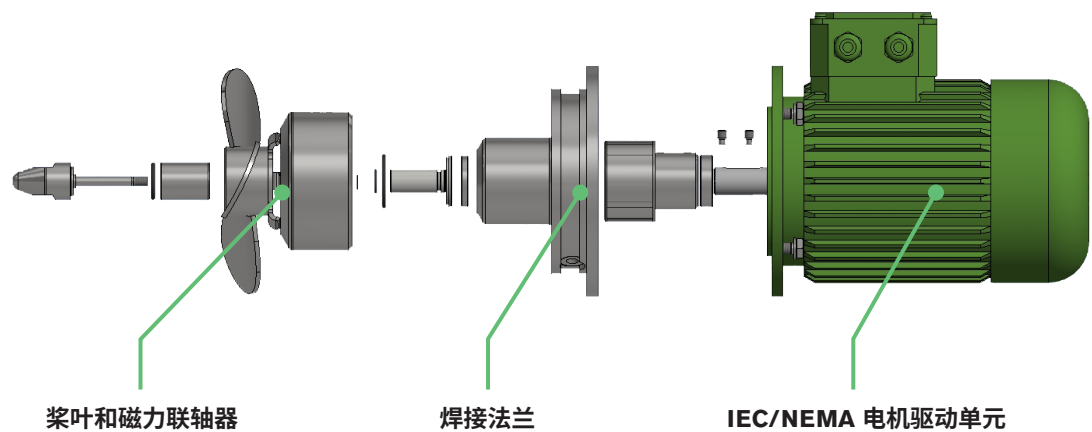
锯齿桨叶



高剪切



产品特点



	技术参数
材料	1.4435 级/AISI 316L 不锈钢，特殊等级，碳化硅轴承，EPDM O 型圈密封（FDA 批准，其他材料可根据要求提供）
表面	VDMA 卫生等级 4（平均粗糙度 Ra = 0.8） VDMA 卫生等级 5（平均粗糙度 Ra = 0.4） VDMA 卫生等级 6（平均粗糙度 Ra = 0.2）
运行条件	≤150° C/6 bar，变频器运行
罐体尺寸	2 升至 1000 立方米/采用多台侧进式
清洗	符合 GMP、FDA 和 3A 要求的设计，开放式设计适用于 CIP/SIP
感应器	用于爆炸性环境的搅拌头速度监测器，焊接法兰温度监测器（干运行）
桨叶	制药用/DELTA 桨叶、螺旋桨叶、锯齿桨叶，桨叶直径 100 至 350 mm
额定值/电机功率	0,12 - 11 kW
应用	无菌、饮料加工：啤酒和苹果酒、软饮料、植物基饮料、葡萄酒和烈酒 制药加工：生物技术

SPXFLOW®

法律条文：

斯必克流体公司有权在不事先告知的情况下对刊物内容进行更新或修改。除非斯必克流体公司给与书面确认，否则刊物中出现的设计元素以及施工、尺寸数据等相关内容仅供参考。

请联系当地销售人员了解您所在地区的产品情况。更多信息，请访问 www.spxflow.com.cn。

绿色“>”和“X”符号是斯必克流体公司的注册商标。