

FF20

桌面型自动灌装机

- 低成本
- 装量范围0.1到150ml
- 5分钟以内更换产品
- 产能2,000瓶/小时



WORLD LEADERS IN ASEPTIC PERISTALTIC FILLING



FF20 技术参数



FF20是一种桌面型旋转式走瓶系统,用于配合Flexicon蠕动分装泵或滑片分装泵,实现液体或乳脂类产品分装操作的自动灌装。

FF20可以同PF6, PF22及DF32分装泵以及多通路灌装系统配套使用,组成一个自动化的灌装系统。这些组合每小时的产能够达到2,000瓶。FF20能保证产品质量的一致性,这是手动或半自动系统无法企及的。

FF20可以输送易倒的瓶子,灌装针可调节。另外,还可以提供对异型瓶的解决方案。

液体的装量范围从0.1ml到150ml,乳脂类物料的装量范围从5ml到150ml。

Flexicon产品的一个重要理念是尽可能缩短生产停工时间并保证无菌生产。FF20符合这个理念。

FF20和PF6配合使用的情况下,如果瓶子的尺寸需要更改,大约2分钟以内可以完成对FF20/PF6的调节工作;如果产品和瓶子的尺寸都需要更改,则在5分钟以内可以完成对FF20/PF6的调节工作。

FF20可以被扩展,以适合各种产品的需要。FF20完成灌装工序以后,配合Flexicon的旋盖机或轧盖机,可以提供一种简单灵活的生产方式。这种组合方式既可以用于桌面操作上,也可以放置在典型的LAF室内。在价格上具有很强的竞争力。FF20主要由不锈钢和阳极氧化铝制造。可以在洁净室中使用。目前,全球已经有数以百计的用户正在使用,这些用户多年的使用体验充分的证明了Watson-Marlow Flexicon在蠕动泵分装系统领域的领先地位。

电源:
110/230 VAC (接地), 50/60 Hz

功耗:
最大100 W

压缩空气:
清洁干燥的压缩空气,工作压力6bar
以每小时2000产量计算,消耗量为25 l/min

瓶子规格:
大约 \varnothing 12 to 50 mm

重量:
40 kg

转盘:
材质:
AISI304不锈钢,阳极氧化铝以及聚甲醛树脂(Delrin)

控制箱:
外壳材质:
阳极氧化铝
防护等级:
IP31

接口:
1个(5-50VDC)输入接口用于停止信号
1个(50V/1A)输出接口用于状态输出

可选附件:
灌装系统,打印机,电子秤等等

