

低流量调节器

符合流量需求的精确流体控制



为自动涂饰应用提供稳定的流体调节

- 不锈钢流体部件
- 无弹性流道可避免材料残留，同时易于清洗
- 可通过高流量旁路进行快速清洗
- 低流量流体截面能最大程度减少冲洗量和时间
- 采用市场上结构最为紧凑的空气导向流体调节器设计

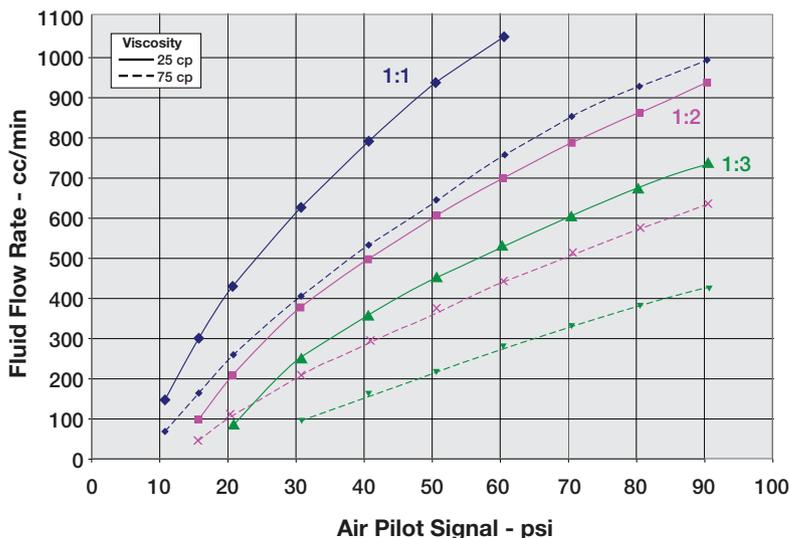
参考尺寸



低流量调节器特性



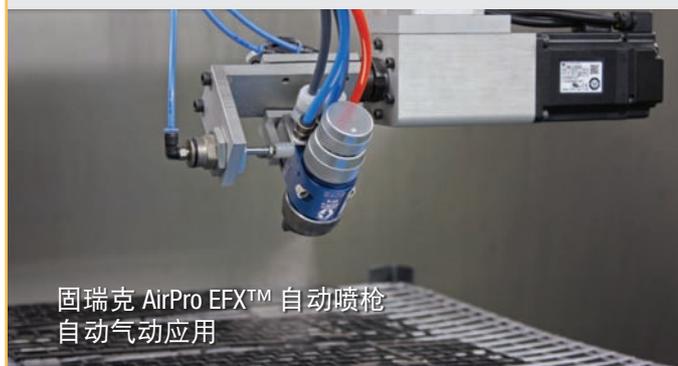
- 1 进气口
- 2 空气旁路
- 3 流体出口 (不包括)
- 4 不锈钢螺钉
- 5 无弹性流道
- 6 流体入口



测试条件: 90 psi, 1.0 mm 喷嘴

应用:

- 需精确控制流体压力的复杂涂饰细节作业
- 气动流体调节的各项自动应用
- 低流量/低粘度应用



固瑞克 AirPro EFX™ 自动喷枪
自动气动应用

技术规格:

| | |
|----------|-----------------------------|
| 高度 | 3.94 in (100 mm) |
| 直径 | 1.81 in (46 mm) |
| 最低空气压力 | 10 psi (0.7 bar) |
| 最高空气压力 | 100 psi (6.9 bar) |
| 流体入口最高压力 | 300 psi (20.6 bar) |
| 流体出口 | |
| 1:1 | 1 - 90 psi (0.06 - 6.2 bar) |
| 1:2 | 1 - 50 psi (0.06 - 3.4 bar) |
| 1:3 | 1 - 30 psi (0.06 - 2.0 bar) |

气动及流体连接:

| | |
|------|---------------------|
| 空气导向 | 管道外径 5/32 in (4 mm) |
| 空气超压 | 管道外径 5/32 in (4 mm) |
| 流体入口 | 1/4 - 18 NPT(m) |
| 流体出口 | 1/8 - 27 NPT(f) |

订购信息:

| 比率 | 比率间隔装置 | 部件号 |
|-----|--------|--------|
| 1:1 | 银色 | 24C375 |
| 1:2 | 绿色 | 24E471 |
| 1:3 | 黑色 | 24E472 |

转换配件包:

(包括活塞部件及空气隔膜)

当前比率转换为新比率

| 比率 | 比率间隔装置 | 部件号 |
|-----|--------|--------|
| 1:1 | 银色 | 24E501 |
| 1:2 | 绿色 | 24E502 |
| 1:3 | 黑色 | 24E503 |

维修配件包:

(包括密封件、O型圈、隔膜及底座)

| | |
|-----|--------|
| 部件号 | 24E504 |
|-----|--------|

本文档包含的所有文字及图像数据均以发布时的最新产品信息为依据。固瑞克公司保留随时更改的权利，恕不提前通知。

美国固瑞克(香港)有限公司上海代表处

上海市黄浦区中山南路1029号7号楼

200011

电话: 021-6495 0088 传真: 021-6495 0077

www.graco.com.cn

©2010 Graco Inc. 344836A-CN 05/2012 Printed in China

