



Merkur® ES

空气辅助及无气喷涂机

提供均匀高品质涂层的高效喷涂机



PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

Merkur® ES

需要高效卓越的喷涂性能？ 固瑞克 Merkur ES 为您倾力呈献！

Merkur ES 经过精心设计，材料消耗比竞品更少，同时能够减少空气用量和脉动，是一款名副其实的高效喷涂机 (Efficient Sprayer)。

- 快速冲洗系统可减少材料和溶剂用量
- 空气马达、泵下缸体及关键组件经久耐用、性能可靠，可减少停机时间
- 喷涂机机身小巧，便于运输
- 实现极高的上漆效率和出色、稳定的涂饰质量



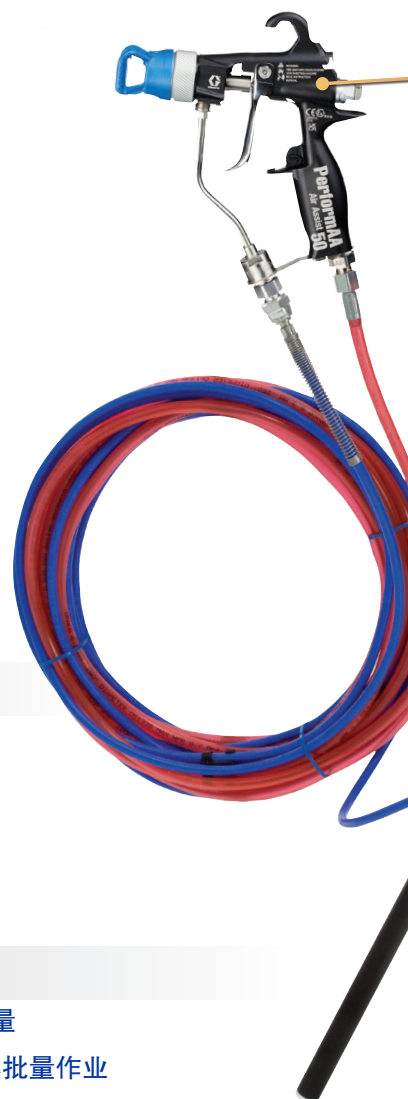
1/8" 流体软管

- 减少材料和溶剂用量
- 轻巧灵活，便于操作



吸料软管或料斗

- 吸料软管的直径较小，可减少材料用量
- 可选 2 升 (0.5 加仑) 料斗，适用于小批量作业



灵活高效的系统



15:1 空气辅助
机架式

15:1 空气辅助
壁挂式

15:1 空气辅助机架式，
带料斗

30:1 空气辅助机架式

结构紧凑的高性能喷涂机经久耐用、效率出众

PerformAA

- 实现卓越的喷涂性能
- 符合人体工程学的设计，提高操作舒适度

控制面板

- 空气控制装置易于设置和监控
- 一体式携带手柄便于运输



空气马达

- 换向平滑、快速，可提供均匀的涂饰效果
- 最大限度减少用气量

泵安装

- 可从机架式安装改为壁挂式安装

喷枪挂钩

- 位于泵机架两侧，灵活满足不同需求



泵下缸体

- 实践证明能够可靠使用超过 10 年
- 采用镀钢或不锈钢制造



30:1 空气辅助
壁挂式



30:1 空气辅助机架式，
带料斗



30:1 无气机架式



30:1 无气壁挂式

Merkur® ES

订购信息

产品编号	镀钢	不锈钢	壁挂式	机架式	PerformAA 15	PerformAA 50	PerformAA 无气 50	吸料软管	料斗 (2 升)
Merkur ES 15:1 空气辅助喷涂机*									
24F150	•		•		•			•	
24F151	•			•	•			•	
24F158		•	•		•			•	
24F159		•		•	•			•	
24W281	•			•	•				•
24W283		•		•	•				•
24J250***	•		•		WL			•	
24J251***	•			•	WL			•	

***包括 U 形杯下部密封和 PerformAA 15 木器漆喷枪 (产品编号 26B502)

Merkur ES 30:1 空气辅助喷涂机*									
24F152		•	•		•			•	
24F153		•		•	•			•	
24F156	•		•		•			•	
24F157	•			•	•			•	
24W285	•			•	•				•
24W287		•		•	•				•

*所有空气辅助喷涂机均包括一根 25 ft (7.5 m) 流体和空气软管和一只 AXF412 喷嘴

Merkur ES 30:1 无气喷涂机**									
24F154	•		•			•	•		
24F155	•			•		•	•		

**所有无气喷涂机均包括一根 25 ft (7.5 m) 流体软管和一只 AXM515 喷嘴

配件



24F271 连续式流体过滤器, 不锈钢

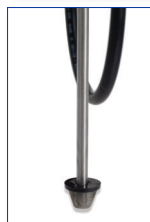


24F272 连续式流体过滤器, 镀钢



24F165 1/8" 内径流体软管, 25 ft (7.5 m), 镀钢

24F166 1/8" 内径流体软管, 25 ft (7.5 m), 不锈钢



24F147 1 gal (3.7 l) 料桶用吸料管, 不锈钢

24F148 3/8" 外径吸料软管, 用于 5 gal (18.9 l) 料桶

24F149 5/8" 外径吸料软管, 用于 5 gal (18.9 l) 料桶



17A493 2 l (0.5 gal) 料斗套件, 可选壁挂式或机架式

17C166 用于连接料斗盖的弹力绳



26B500 PerformAA 15 一般精饰型空气帽空气辅助喷枪

26B502 PerformAA 15 木器漆空气帽空气辅助喷枪

26B510 PerformAA 50 一般精饰型空气帽空气辅助喷枪

26B520 PerformAA 50 无气喷枪

有关 PerformAA 的详细信息, 请参见产品手册 (表 345178)

Merkur ES 技术规格

最大流体工作压力

15:1 泵 1500 psi (10.3 MPa, 103 bar)

30:1 泵 3000 psi (20.7 MPa, 207 bar)

最高转速 240 转/分钟

最大喷嘴孔径尺寸 0.019 in (0.483 mm)

240 cpm 时的流体流量 0.4 gpm (1.5 lpm)

每循环流量 0.2 oz (6 cc)

最大空气入口压力 100 psi (0.7 MPa, 7.0 bar)

100 psi、90 cpm (0.7 MPa, 7.0 bar) 时的耗气量

15:1 4 scfm

30:1 7 scfm

喷涂机进气口尺寸 3/8 npt(f)

喷涂机流体出口尺寸 1/4 npsm(m)

浸液部件

镀钢泵 不锈钢、碳钢、镀镍、碳化钨、聚四氟乙烯、乙缩醛、皮革、超高分子量聚乙烯

不锈钢泵 不锈钢、碳化钨、聚四氟乙烯、乙缩醛、皮革、超高分子量聚乙烯

最小压缩机规格 1.5 HP

说明手册 3A0732

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修改的权利, 恕不另行通知。

如需获取产品信息或申请产品演示, 敬请拨打以下电话垂询:
86 512 6260 5711, 或访问我们的网站: www.graco.com/finishing

©2021 Graco Inc. Form No. 344878CN-Rev. F 07/21 美国印刷。

所有其他品牌名称或标识为其各自所有者的商标, 在此仅用于识别目的。



访问固瑞克工业涂装样本库

