



# Merkur<sup>®</sup>

高性能精饰型喷涂机成套设备



PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

# 技术先进、性能卓越

Merkur® 喷涂成套设备经改良，比同类其他泵性能更好、更耐用。有多种型号和配置可供选择，您可获得各种喷涂应用所需的精确压力和输出。

## 气动马达

- 市场上技术含量最高的空气马达
- 空气消耗更低、效率更高
- 消声器可降低运行噪音
- 外置气阀使检修和在线更换变得轻松容易，可将停工时间降至最低

## 操作控制面板

- 空气控制器与操作员同高，易于设置和监视

## 封闭式喉部密封圈和活塞杆

- 保护涂料和湿杯免受污染，且可方便拆下以作查看和检修



**DataTrak**  
ELECTRONIC MONITORING SYSTEM

## DataTrak™

我们的专利 DataTrak 套件集成了本地监测系统，可为您的泵提供监控和保护！

- 便于您在设置转数限制的同时，设置空打保护
- 泵诊断功能在维护泵时给出帮助建议
- 可重置的批量计数器记录涂料用量和维护计划



## 泵下缸体

- 易冲洗设计，换色迅速，溶剂消耗少
- 300 系列不锈钢泵结构，经久耐用
- 零部件更少，费用更低，而适用性更强

**空气阀**  
平滑快速切换

**快卸式连接器**  
从空气马达上方拆卸下缸体

**缸体和活塞杆**  
Ultralife 陶瓷镀层可提供周全保护，长期处理磨损性材料也能保证超长寿命

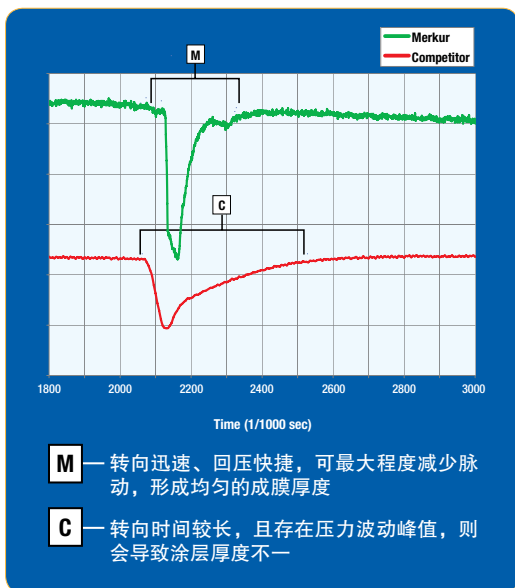
**喉部密封液 (TSL) 液位指示器**  
加大的湿杯，用于外填充和监控 TSL™ 液位

**喉部和活塞密封圈**  
采用自调节和弹簧压紧式样，无需调节，密封圈寿命更长

**360° 吸料口回转接头**  
便于从任何位置接近料桶

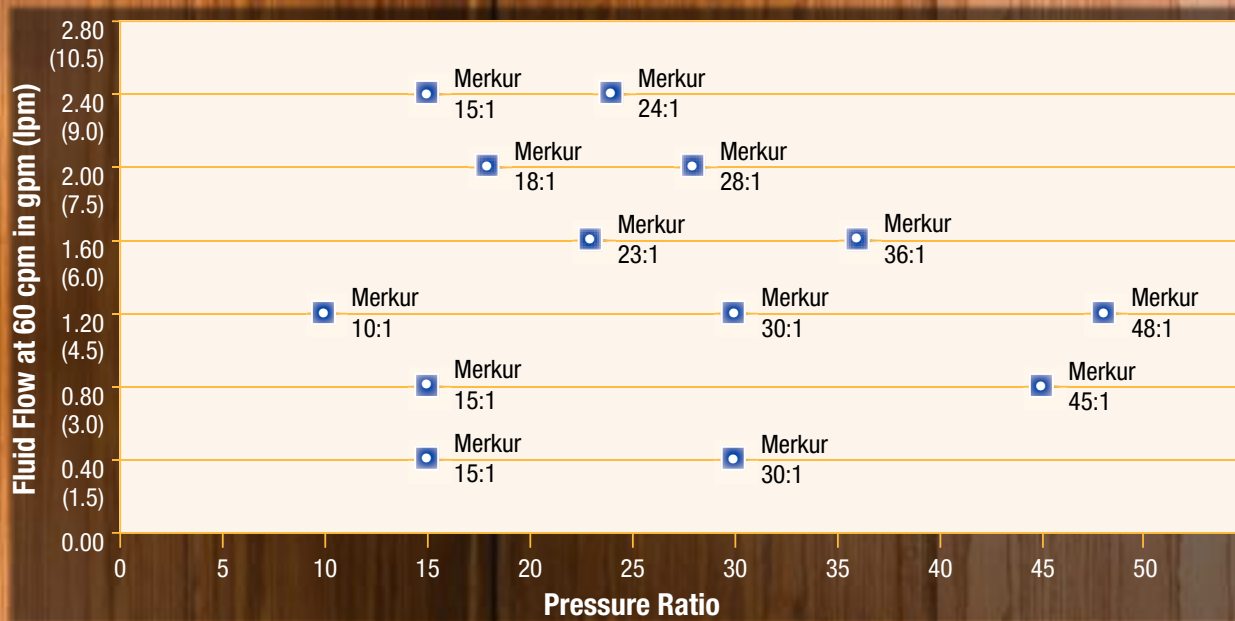
## 脉动更低、效果更佳

Merkur 可平稳快速切换，喷涂质量持久良好，降低用户劳动强度。



# 适当的压力和流量，满足您所有喷涂需求。

Merkur 精饰型喷涂成套设备拥有 13 种不同的泵型号可供您选择，可提高生产率、降低费用、减少排放，满足您严格的喷涂要求。



# 根据您的喷涂需求，做出合适选择

将 Merkur 泵与各种喷枪和配件相结合，选择满足您特定需求的喷涂成套设备！

## 选择喷涂技术



G15™/G40™  
空气辅助喷枪



XTR™  
无气喷枪



Pro Xp™  
空气辅助静电喷枪

## 选择安装结构



车载式



壁挂式



站立式

## 确定合适的配件！



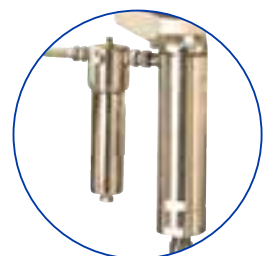
吸料软管



料斗



加热器



过滤器



# 订购信息

## 空气辅助喷涂成套设备

Merkur 组件产品 编号	泵压力比	60 gpm 下的流量 gpm (lpm)	壁挂式	车载式	站立式	DataTrak	DataTrak - 仅循环计数	G15 喷枪	硬质合金阀座 流体过滤器	吸料软管	料斗 (5升)
<b>Merkur 10:1 1.2 gpm (4.5 lpm)</b>											
G10W05	10	1.2 (4.5)	•					•		•	
G10W06	10	1.2 (4.5)	•			•		•		•	
G10W07	10	1.2 (4.5)	•					•	•	•	
G10W08	10	1.2 (4.5)	•			•		•	•	•	
G10C07	10	1.2 (4.5)		•				•		•	
G10C08	10	1.2 (4.5)		•		•		•		•	
G10C09	10	1.2 (4.5)		•				•	•	•	
G10C10	10	1.2 (4.5)		•		•		•	•	•	
G10C11	10	1.2 (4.5)		•				•			•
G10C13	10	1.2 (4.5)		•				•	•		•
<b>Merkur 15:1 0.4 gpm (1.5 lpm)</b>											
G15W05	15	0.4 (1.5)	•					•		•	
G15W06	15	0.4 (1.5)	•				•	•		•	
G15W07	15	0.4 (1.5)	•					•	•	•	
G15W08	15	0.4 (1.5)	•				•	•	•	•	
G15C07	15	0.4 (1.5)		•				•		•	
G15C08	15	0.4 (1.5)		•			•	•		•	
G15C09	15	0.4 (1.5)		•				•	•	•	
G15C10	15	0.4 (1.5)		•			•	•		•	
G15C11	15	0.4 (1.5)		•				•	•		•
G15C12	15	0.4 (1.5)		•			•	•		•	•
G15C13	15	0.4 (1.5)		•				•	•	•	•
G15C14	15	0.4 (1.5)		•			•	•	•	•	•
G15T03	15	0.4 (1.5)			•			•		•	
G15T04	15	0.4 (1.5)			•		•	•		•	
G15T05	15	0.4 (1.5)			•			•		•	•
<b>Merkur 15:1 0.8 gpm (3.0 lpm)</b>											
G15W25	15	0.8 (3.0)	•					•		•	
G15W26	15	0.8 (3.0)	•			•		•		•	
G15W27	15	0.8 (3.0)	•					•	•	•	
G15W28	15	0.8 (3.0)	•			•		•	•	•	
G15C27	15	0.8 (3.0)		•				•		•	
G15C28	15	0.8 (3.0)		•		•		•		•	
G15C29	15	0.8 (3.0)		•				•	•	•	
G15C30	15	0.8 (3.0)		•		•		•	•	•	
G15C31	15	0.8 (3.0)		•				•			•
G15C33	15	0.8 (3.0)		•				•	•		•
G15T13	15	0.8 (3.0)			•			•		•	
G15T14	15	0.8 (3.0)			•	•		•		•	
G15T15	15	0.8 (3.0)			•			•		•	•
<b>Merkur 15:1 2.4 gpm (9.0 lpm)</b>											
G15W55	15	2.4 (9.0)	•					•	•	•	
G15W56	15	2.4 (9.0)	•			•		•	•	•	
G15C83	15	2.4 (9.0)		•				•	•	•	
G15C84	15	2.4 (9.0)		•		•		•	•	•	

\*所有成套设备均含有 25 ft (7.5 m) 流体和空气软管



车载式空气辅助喷涂成套设备

## 空气辅助喷涂成套设备

Merkur 组件产品 编号	泵比率	60 gpm 下的流量 gpm (lpm)	壁挂式	车载式	DataTrak	G40 喷枪	G40 RAC 喷枪	流体过滤器	吸料软管	料斗	带加热机组	加热器电压
<b>Merkur 18:1 2.0 gpm (7.5 lpm)</b>												
G18W07	18	2.0 (7.5)	•			•		•	•			
G18W08	18	2.0 (7.5)	•		•	•		•	•			
G18W09	18	2.0 (7.5)	•				•	•	•			
G18W10	18	2.0 (7.5)	•		•		•	•	•			
G18C05	18	2.0 (7.5)		•		•		•	•			
G18C06	18	2.0 (7.5)		•	•	•		•	•			
G18C07	18	2.0 (7.5)		•			•	•	•			
G18C08	18	2.0 (7.5)		•	•		•	•	•			
<b>Merkur 23:1 1.6 gpm (6.0 lpm)</b>												
G23W09	23	1.6 (6.0)	•			•		•	•			
G23W10	23	1.6 (6.0)	•		•	•		•	•			
G23W11	23	1.6 (6.0)	•				•	•	•			
G23W12	23	1.6 (6.0)	•		•		•	•	•			
G23C07	23	1.6 (6.0)		•		•		•	•	•		
G23C11	23	1.6 (6.0)		•		•		•	•		•	
G23C09	23	1.6 (6.0)		•		•		•	•			
G23C12	23	1.6 (6.0)		•	•	•		•	•			
G23C13	23	1.6 (6.0)		•			•	•	•			
G23C14	23	1.6 (6.0)		•	•		•	•	•			
<b>Merkur 24:1 2.4 gpm (9.0 lpm)</b>												
G24W07	24	2.4 (9.0)	•			•		•	•			
G24W08	24	2.4 (9.0)	•		•	•		•	•			
G24W09	24	2.4 (9.0)	•				•	•	•			
G24W10	24	2.4 (9.0)	•		•		•	•	•			
G24C09	24	2.4 (9.0)		•		•		•	•			
G24C10	24	2.4 (9.0)		•	•	•		•	•			
G24C11	24	2.4 (9.0)		•			•	•	•			
G24C12	24	2.4 (9.0)		•	•		•	•	•			
<b>Merkur 28:1 2.0 gpm (7.5 lpm)</b>												
G28W11	28	2.0 (7.5)	•			•		•	•			
G28W12	28	2.0 (7.5)	•		•	•		•	•			
G28W13	28	2.0 (7.5)	•				•	•	•			
G28W14	28	2.0 (7.5)	•		•		•	•	•			
G28W17	28	2.0 (7.5)	•			•		•	•		•	120
G28W18	28	2.0 (7.5)	•		•	•		•	•		•	120
G28C09	28	2.0 (7.5)		•		•		•	•			
G28C10	28	2.0 (7.5)		•	•	•		•	•			
G28C11	28	2.0 (7.5)		•			•	•	•			
G28C12	28	2.0 (7.5)		•	•		•	•	•			
G28C15	28	2.0 (7.5)		•		•		•	•		•	120
G28C16	28	2.0 (7.5)		•	•	•		•	•		•	120

\*所有成套设备均含有 25 ft (7.5 m) 流体和空气软管



车载式空气辅助喷涂成套设备



# 订购信息

## 空气辅助喷涂成套设备

Merkur 组件产品 泵比率 60 cpm 下的流量 gpm (lpm) 壁挂式 车载式 站立式 DataTrak G40 喷枪 G40 RAC 喷枪 流体过滤器 吸料软管 料斗 (5升) 带加热机组 加热器电压

### Merkur 30:1 0.4 gpm (1.5 lpm)

G30W13	30	0.4 (1.5)	•				•			•						
G30W14	30	0.4 (1.5)	•			•	•			•						
G30W15	30	0.4 (1.5)	•				•			•						
G30W16	30	0.4 (1.5)	•			•	•			•						
G30W17	30	0.4 (1.5)	•				•			•						
G30W18	30	0.4 (1.5)	•			•	•			•						
G30C21	30	0.4 (1.5)		•			•			•						
G30C22	30	0.4 (1.5)		•		•	•			•						
G30C23	30	0.4 (1.5)		•			•				•					
G30C27	30	0.4 (1.5)		•			•			•		•				
G30C25	30	0.4 (1.5)		•			•			•		•				
G30C26	30	0.4 (1.5)		•		•	•			•		•				
G30C29	30	0.4 (1.5)		•			•			•		•				
G30C30	30	0.4 (1.5)		•		•	•			•		•				
G30C31	30	0.4 (1.5)		•			•				•					
G30C35	30	0.4 (1.5)		•			•			•		•				
G30C33	30	0.4 (1.5)		•			•			•		•				
G30C34	30	0.4 (1.5)		•		•	•			•		•				
G30T03	30	0.4 (1.5)			•		•			•		•				
G30T04	30	0.4 (1.5)			•	•	•			•		•				
G30T05	30	0.4 (1.5)			•		•			•		•				
G30T06	30	0.4 (1.5)			•	•	•			•		•				
G30T09	30	0.4 (1.5)			•		•				•					
G30T07	30	0.4 (1.5)			•		•			•		•				
G30T08	30	0.4 (1.5)			•	•	•			•		•				
G30T11	30	0.4 (1.5)			•		•			•		•				
G30T12	30	0.4 (1.5)			•	•	•			•		•				

### Merkur 30:1 1.2 gpm (4.5 lpm)

G30W73	30	1.2 (4.5)	•				•			•		•				
G30W74	30	1.2 (4.5)	•			•	•			•		•				
G30W75	30	1.2 (4.5)	•				•			•		•				
G30W76	30	1.2 (4.5)	•			•	•			•		•				
G30W79	30	1.2 (4.5)	•				•			•		•		•	120	
G30W80	30	1.2 (4.5)	•			•	•			•		•		•	120	
G30C65	30	1.2 (4.5)		•			•				•					
G30C67	30	1.2 (4.5)		•			•			•		•				
G30C68	30	1.2 (4.5)		•		•	•			•		•				
G30C71	30	1.2 (4.5)		•			•				•					
G30C73	30	1.2 (4.5)		•			•			•		•				
G30C74	30	1.2 (4.5)		•		•	•			•		•				
G30C77	30	1.2 (4.5)		•			•			•		•		•	120	
G30C78	30	1.2 (4.5)		•		•	•			•		•		•	120	

### Merkur 36:1 1.6 gpm (6.0 lpm)

G36W13	36	1.6 (6.0)	•				•			•		•				
G36W14	36	1.6 (6.0)	•			•	•			•		•				
G36W15	36	1.6 (6.0)	•				•			•		•				
G36W16	36	1.6 (6.0)	•			•	•			•		•				
G36C09	36	1.6 (6.0)		•			•			•		•				
G36C10	36	1.6 (6.0)		•		•	•			•		•				
G36C11	36	1.6 (6.0)		•			•			•		•				
G36C12	36	1.6 (6.0)		•		•	•			•		•				

\*所有成套设备均含有 25 ft (7.5 m) 流体和空气软管



壁挂式无气喷涂成套设备



站立式空气辅助喷涂成套设备



## 空气辅助喷涂成套设备

Merkur 组件产品 编号	泵比率	60 cpm 下的流量 gpm (lpm)	壁挂式	车载式	DataTrak	G40 喷枪	G40 RAC 喷枪	流体过滤器	吸料软管
<b>Merkur 45:1 0.8 gpm (3.0 lpm)</b>									
G45W13	45	0.8 (3.0)	•			•		•	•
G45W14	45	0.8 (3.0)	•		•	•		•	•
G45W15	45	0.8 (3.0)	•				•	•	•
G45W16	45	0.8 (3.0)	•		•		•	•	•
G45C15	45	0.8 (3.0)		•		•		•	•
G45C16	45	0.8 (3.0)		•	•	•		•	•
G45C17	45	0.8 (3.0)		•			•	•	•
G45C18	45	0.8 (3.0)		•	•		•	•	•
<b>Merkur 48:1 1.2 gpm (4.5 lpm)</b>									
G48W13	48	1.2 (4.5)	•			•		•	•
G48W14	48	1.2 (4.5)	•		•	•		•	•
G48W15	48	1.2 (4.5)	•				•	•	•
G48W16	48	1.2 (4.5)	•		•		•	•	•
G48C11	48	1.2 (4.5)		•		•		•	•
G48C12	48	1.2 (4.5)		•	•	•		•	•
G48C13	48	1.2 (4.5)		•			•	•	•
G48C14	48	1.2 (4.5)		•	•		•	•	•

\*所有成套设备均含有 25 ft (7.5 m) 流体和空气软管



车载带加热式空气辅助喷涂成套设备

## 无气喷涂成套设备

Merkur 组件产品 编号	泵压力比	60 cpm 下的流量 gpm (lpm)	壁挂式	车载式	DataTrak	XTR 喷枪	流体过滤器	吸料软管	料斗	带加热机组	加热器电压
<b>Merkur 23:1 1.6 gpm (6.0 lpm)</b>											
G23W07	23	1.6 (6.0)	•			•	•	•			
G23W08	23	1.6 (6.0)	•		•	•	•	•			
G23C03	23	1.6 (6.0)		•		•	•	•			
G23C04	23	1.6 (6.0)		•	•	•	•	•			
<b>Merkur 24:1 2.4 gpm (9.0 lpm)</b>											
G24W05	24	2.4 (9.0)	•			•	•	•			
G24W06	24	2.4 (9.0)	•		•	•	•	•			
G24C03	24	2.4 (9.0)		•		•	•	•			
G24C04	24	2.4 (9.0)		•	•	•	•	•			
<b>Merkur 28:1 2.0 gpm (7.5 lpm)</b>											
G28W05	28	2.0 (7.5)	•			•	•	•			
G28W06	28	2.0 (7.5)	•		•	•	•	•			
G28W07	28	2.0 (7.5)	•			•	•	•	•	120	
G28W08	28	2.0 (7.5)	•		•	•	•	•	•	120	
G28C03	28	2.0 (7.5)		•		•	•	•			
G28C04	28	2.0 (7.5)		•	•	•	•	•			
G28C05	28	2.0 (7.5)		•		•	•	•	•	120	
G28C06	28	2.0 (7.5)		•	•	•	•	•	•	120	
<b>Merkur 30:1 0.4 gpm (1.5 lpm)</b>											
G30W07	30	0.4 (1.5)	•			•	•	•			
G30W08	30	0.4 (1.5)	•		•	•	•	•			
G30C07	30	0.4 (1.5)		•		•	•	•			
G30C08	30	0.4 (1.5)		•	•	•	•	•			
G30C09	30	0.4 (1.5)		•		•	•	•			
G30C10	30	0.4 (1.5)		•	•	•	•	•			
G30C11	30	0.4 (1.5)		•		•	•	•	•		
G30C15	30	0.4 (1.5)		•		•	•	•	•		
<b>Merkur 30:1 1.2 gpm (4.5 lpm)</b>											
G30W57	30	1.2 (4.5)	•			•	•	•			
G30W58	30	1.2 (4.5)	•		•	•	•	•			
G30W59	30	1.2 (4.5)	•			•	•	•			
G30W60	30	1.2 (4.5)	•		•	•	•	•			
G30W67	30	1.2 (4.5)	•			•	•	•	•	120	
G30W68	30	1.2 (4.5)	•		•	•	•	•	•	120	
G30C55	30	1.2 (4.5)		•		•	•	•			
G30C56	30	1.2 (4.5)		•	•	•	•	•			
G30C59	30	1.2 (4.5)		•		•	•	•	•	120	
G30C60	30	1.2 (4.5)		•	•	•	•	•	•	120	

\*所有成套设备均含有 25 ft (7.5 m) 流体软管

# 订购信息

## 静电喷涂成套设备

所有静电喷涂成套设备都包含 Pro Xp 空气辅助静电喷枪、吸料软管和流体过滤器

Merkur 组件产品编号	泵比率	60 cpm 下的流量 gpm (lpm)	壁挂式	车载式	DataTrak	带加热机组	加热器电压	Pro Xp85 kV 智能型	Pro Xp85 kV 标准型	Pro Xp60 kV 标准型
<b>Merkur 15:1 2.4 gpm (9.0 lpm)</b>										
G15W57	15	2.4 (9.0)	•					•		
G15W58	15	2.4 (9.0)	•		•			•		
G15C85	15	2.4 (9.0)		•				•		
G15C86	15	2.4 (9.0)		•	•			•		
<b>Merkur 18:1 2.0 gpm (7.5 lpm)</b>										
G18W11	18	2.0 (7.5)	•					•		
G18W12	18	2.0 (7.5)	•		•			•		
G18W13	28	2.0 (7.5)	•			•	120	•		
G18W14	28	2.0 (7.5)	•		•	•	120	•		
G18C09	18	2.0 (7.5)		•				•		
G18C10	18	2.0 (7.5)		•	•			•		
<b>Merkur 23:1 1.6 gpm (6.0 lpm)</b>										
G23W13	23	1.6 (6.0)	•					•		
G23W14	23	1.6 (6.0)	•		•			•		
G23C15	23	1.6 (6.0)		•				•		
G23C16	23	1.6 (6.0)		•	•			•		
<b>Merkur 24:1 2.4 gpm (9.0 lpm)</b>										
G24W11	24	2.4 (9.0)	•					•		
G24W12	24	2.4 (9.0)	•		•			•		
G24C13	24	2.4 (9.0)		•				•		
G24C14	24	2.4 (9.0)		•	•			•		
<b>Merkur 28:1 2.0 gpm (7.5 lpm)</b>										
G28W15	28	2.0 (7.5)	•					•		
G28W16	28	2.0 (7.5)	•		•			•		
G28W21	28	2.0 (7.5)	•			•	120	•		
G28W22	28	2.0 (7.5)	•		•	•	120	•		
G28C13	28	2.0 (7.5)		•				•		
G28C14	28	2.0 (7.5)		•	•			•		
G28C19	28	2.0 (7.5)		•		•	120	•		
G28C20	28	2.0 (7.5)		•	•	•	120	•		
G28C23	28	2.0 (7.5)		•						•
G28C25	28	2.0 (7.5)		•					•	
<b>Merkur 30:1 1.2 gpm (4.5 lpm)</b>										
G30W77	30	1.2 (4.5)	•					•		
G30W78	30	1.2 (4.5)	•		•			•		
G30W83	30	1.2 (4.5)	•			•	120	•		
G30W84	30	1.2 (4.5)	•		•	•	120	•		
G30C75	30	1.2 (4.5)		•				•		
G30C76	30	1.2 (4.5)		•	•			•		
G30C81	30	1.2 (4.5)		•		•	120	•		
G30C82	30	1.2 (4.5)		•	•	•	120	•		
G30C87	30	1.2 (4.5)		•						•
G30C89	30	1.2 (4.5)		•					•	

\*所有成套设备均含有 25 ft (7.5 m) 接地静流体和空气软管

## 喷枪

如需获取更多喷枪型号，请参见喷枪手册所有喷枪均包含选配喷嘴。

24C853	G15 硬质合金空气辅助喷枪
24C855	G40 空气辅助喷枪
24C857	G40 RAC 空气辅助喷枪
XTR504	XTR-5 无气喷枪
H85M10	Pro Xp85 空气辅助智能静电喷枪
H85T10	Pro Xp85 空气辅助标准静电喷枪
H60T10	Pro Xp60 空气辅助标准静电喷枪

## 附件

256410	料斗 1.5 加仑 (5 升) 聚乙烯
243340	带搅拌器桶盖 用来搅拌 5 加仑 (18.9 升) 桶内物料
222121	流体调压器, 不锈钢 最大工作压力: 1500 psi (103 bar, 10.3 MPa) 调压范围: 150-1200 psi (10-28 bar, 1-8.2 MPa)
24A587	泵出口液体过滤器, 不锈钢 60 目 (250 微米), 5000 psi (350 bar, 25 MPa)
256425	液体过滤器泄压阀, 不锈钢 5000 psi (350 bar, 35 MPa)
224458	更换滤芯 2 个装, 30 目, 不锈钢
224459	更换滤芯 2 个装, 60 目, 不锈钢
24A540	空气控制计量表护罩 10 件护罩, 5 片装
24B187	双空气辅助喷枪套件 包括空气调压器和压力表

## DataTrak

24A575	200 cc 和 400 cc 空气马达升级套件
24A576	1200 cc 和 1800 cc 空气马达升级套件
24A592	DataTrak (带循环计数) 专用升级套件

## 吸料软管

24A954	55 加仑 (208 升) 料筒虹吸软管及过滤器, ¾ 流体入口
24B598	55 加仑 (208 升) 料筒虹吸软管及过滤器, 1 流体入口
24B337	车载式泵配备 PTFE 虹吸软管, ¾ 流体入口
24B338	车载式泵配备 PTFE 虹吸软管, 1 流体入口
24J315	壁挂式泵配备 PTFE 虹吸软管, ½ 流体入口
24B424	壁挂式泵配备 PTFE 虹吸软管, ¾ 流体入口
24B425	壁挂式泵配备 PTFE 虹吸软管, 1 流体入口

## 喷枪软管

256390	25 ft (7.5 m) 空气软管
241812	25 ft (7.5 m) 流体软管 3300 psig (228 bar)
24A955	50 ft (15.2 m) 捆绑式空气及流体软管 3300 psig (228 bar)
256389	50 ft (15.2 m) 空气软管
24B562	50 ft (15.2 m) 流体软管 3300 psig (228 bar)
24A588	软管夹 10 个装

## Merkur 技术规格

泵压力比	Merkur 10:1	Merkur 15:1	Merkur 15:1	Merkur 15:1	Merkur 18:1	Merkur 23:1	Merkur 24:1
60 cpm 时的流体流量	1.2 gpm (4.5 lpm)	0.4 gpm (1.5 lpm)	0.8 gpm (3.0 lpm)	2.4 gpm (9.0 lpm)	2.0 gpm (7.5 lpm)	1.6 gpm (6.0 lpm)	2.4 gpm (9.0 lpm)
每个循环的泵流量	2.5 oz (75 cc)	0.8 oz (25 cc)	1.7 oz (50 cc)	5 oz (150 cc)	4.2 oz (125 cc)	3.4 oz (100 cc)	5 oz (150 cc)
最大流体出口压力	1000 psi (69 bar)	1500 psi (103 bar)	1500 psi (103 bar)	1500 psi (103 bar)	1800 psi (124 bar)	2300 psi (158 bar)	2400 psi (165 bar)
最高空气入口压力	100 psi (7 bar)	100 psi (7 bar)	100 psi (7 bar)	100 psi (7 bar)	100 psi (7 bar)	100 psi (7 bar)	100 psi (7 bar)
空气马达排量 (每冲程立方厘米数)	400 cc	200 cc	400 cc	1200 cc	1200 cc	1200 cc	1800 cc
空气消耗 @ 100 psi (7 bar, 0.7 MPa) @ 20 cpm	6 scfm (0.17 m3/min)	3 scfm (0.08 m3/min)	6 scfm (0.17 m3/min)	17 scfm (0.48 m3/min)	17 scfm (0.48 m3/min)	17 scfm (0.48 m3/min)	26 scfm (0.74 m3/min)
流体入口尺寸	3/4 npt (外螺纹)	1/2 npt (外螺纹)	3/4 npt (外螺纹)	1 npt (外螺纹)	1 npt (外螺纹)	3/4 npt (外螺纹)	1 npt (外螺纹)
流体出口尺寸	3/8 npt (外螺纹)	3/8 npt (外螺纹)	3/8 npt (外螺纹)	3/4 npt (外螺纹)	1/2 npt (外螺纹)	3/8 npt (外螺 纹)	3/4 npt (外螺纹)
空气入口 (马达)	1/4 npt (内螺纹)	1/4 npt (内螺纹)	1/4 npt (内螺纹)	1/2 npt (内螺纹)	1/2 npt (内螺纹)	1/2 npt (内螺纹)	1/2 npt (内螺纹)

泵压力比	Merkur 28:1	Merkur 30:1	Merkur 30:1	Merkur 36:1	Merkur 45:1	Merkur 48:1
60 cpm 时的流体流量	2.0 gpm (7.5 lpm)	0.4 gpm (1.5 lpm)	1.2 gpm (4.5 lpm)	1.6 gpm (6.0 lpm)	0.8 gpm (3.0 lpm)	1.2 gpm (4.5 lpm)
每循环流量	4.2 oz (125 cc)	0.8 oz (25 cc)	2.5 oz (75 cc)	3.4 oz (100 cc)	1.7 oz (50 cc)	2.5 oz (75 cc)
最大流体出口压力	2800 psi (192 bar)	3000 psi (206 bar)	3000 psi (206 bar)	3600 psi (248 bar)	4000 psi (275 bar)	4000 psi (275 bar)
最高空气入口压力	100 psi (7 bar)	100 psi (7 bar)	100 psi (7 bar)	100 psi (7 bar)	90 psi (6.2 bar)	85 psi (5.8 bar)
空气马达排量 (每冲程立方厘米数)	1800 cc	400 cc	1200 cc	1800 cc	1200 cc	1800 cc
空气消耗 @ 100 psi (7 bar, 0.7 MPa) @ 20 cpm	26 scfm (0.74 m3/min)	6 scfm (0.17 m3/min)	17 scfm (0.48 m3/min)	26 scfm (0.74 m3/min)	17 scfm (0.48 m3/min)	26 scfm (0.74 m3/min)
流体入口尺寸	1 npt (外螺纹)	1/2 npt (外螺纹)	3/4 npt (外螺纹)	3/4 npt (外螺纹)	3/4 npt (外螺纹)	3/4 npt (外螺纹)
流体出口尺寸	1/2 npt (外螺纹)	3/8 npt (外螺纹)	3/8 npt (外螺纹)	3/8 npt (外螺纹)	3/8 npt (外螺纹)	3/8 npt (外螺纹)
空气入口 (马达)	1/2 npt (内螺纹)	1/4 npt (内螺纹)	1/2 npt (内螺纹)	1/2 npt (内螺纹)	1/2 npt (内螺纹)	1/2 npt (内螺纹)

## 说明书及部件手册

- 312797 Merkur 空气辅助和无气喷涂成套设备
- 312798 Merkur 静电喷涂成套设备
- 313255 Merkur 空气辅助和无气加热式喷涂成套设备
- 312794 Merkur 泵
- 312792 Merkur 下缸体
- 312796 Merkur 空气马达





## 关于固瑞克

PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

美国固瑞克 (Graco) 公司创建于 1926 年，是流体处理系统和组件领域的全球领导者。其产品用于种类繁多的流体和粘胶材料的输送、计量、控制和供料，这些材料广泛用于车辆润滑以及商业和工业领域。

公司的成功源于我们始终不渝地追求卓越的技术、世界一流的制造工艺和无可匹敌的客户服务。固瑞克公司与专业经销商紧密合作，向客户提供系统设备、产品和技术，为一系列流体处理解决方案建立了质量标准。固瑞克不仅为表面喷涂、防腐涂装、油漆循环、润滑以及密封胶与粘合剂涂布提供相关设备，同时还为承包行业提供电力应用设备。固瑞克公司在流体处理和控制方面的不断投资将继续为多样化的全球市场提供创新性解决方案。

## 固瑞克联络信息

### 通讯地址

P.O.Box 1441  
Minneapolis, MN 55440-1441  
电话: 612-623-6000  
传真: 612-623-6777

### 美国

#### 明尼苏达州

全球总部  
Graco Inc.  
88-11th Avenue N.E.  
Minneapolis, MN 55413

### 欧洲

#### 比利时

欧洲总部  
Graco N.V.  
Industrieterrein-Oude Bunders  
Slakweidestraat 31  
3630 Maasmechelen,  
Belgium  
电话: 32 89 770 700  
传真: 32 89 770 777

### 亚太地区

#### 澳大利亚

Graco Australia Pty Ltd.  
Suite 17, 2 Enterprise Drive  
Bundoora, Victoria 3083  
Australia  
电话: 61 3 9468 8500  
传真: 61 3 9468 8599

#### 中国 (亚太地区总部)

固瑞克流体设备 (上海)  
有限公司  
上海市黄浦区  
中山南路 1029 号 7 号楼  
邮编: 200011  
产品热线: 86 512 6260 5711  
传真: 86 21 649 50077

### 印度

Graco India Pvt Ltd  
Plot No 295, Udyog Vihar Phase-IV  
Gurugram - 122015 (Haryana)  
India  
电话: 91 124 661 0200  
传真: 91 124 661 0201

### 日本

Graco K.K.  
1-27-12 Hayabuchi  
Tsuzuki-ku  
Yokohama City, Japan 2240025  
电话: 81 45 593 7300  
传真: 81 45 593 7301

### 韩国

Graco Korea Inc.  
38, Samsung 1-ro 1-gil,  
Hwaseong-si, Gyeonggi-do.  
18449  
Republic of Korea  
电话: 82 31 8015 0961  
传真: 82 31 613 9801



## 销售/ 分销/ 服务

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**。也可访问我们的网站：[www.graco.com](http://www.graco.com)。

固瑞克公司经 I.S.EN ISO 9001 注册认证

