

流量计

用于配比设备



G250/G250 HR、G3000/G3000 HR 和 S3000

- 容积泵、直齿轮流量计
- 针对非磨损性及未填充材料设计
- 低流量时也能保持高精度
- 不锈钢，适用于处理低粘度至中等粘度材料
- 带有 ETL us、ATEX 及 CE 标识

HG6000/HG6000 HR

- 容积泵、斜齿轮流量计
- 针对高流量、高粘度材料设计
- 低流量时也能保持高精度
- 不锈钢，水基，适用于中等粘度至高粘度材料
- 带有 ATEX 及 CE 标识

科里奥利流量计

- 非浸入式质量流量计
- 针对各类磨损性及填充材料设计
- 不锈钢，可处理水性及酸性材料，适用于多类材料
- 减少了冲洗时的材料用量
- 用于多种流量及材料
- 带有 FM、CSA 及 ATEX 标识
- 带有 ATEX 及 CE 标识
- 内径规格可选 1/8 英寸和 3/8 英寸

技术规格和订购信息

G250/G250HR、G3000/G3000HR 和 S3000 齿轮流量计

	G250	G250HR	G3000	G3000HR	S3000
部件号	249426	249427	239716 289813 (90° 传感器)	244292 289814 (90° 传感器)	258718
最大工作流体压力	250 psi (17 bar, 1.7 MPa)	250 psi (17 bar, 1.7 MPa)	4000 psi (276 bar, 28 MPa)	4000 psi (276 bar, 28 MPa)	3000 psi (207 bar, 20 MPa)
流量范围	75 - 3,800 cc/min	38 - 1,900 cc/min	75 - 3,800 cc/min	38 - 1,900 cc/min	50 - 2,000 cc/min
粘度范围	20 - 3,000 cps	20 - 3,000 cps	20 - 3,000 cps	20 - 3,000 cps	0.5 - 1,000 cps
分辨率	0.119 cc/脉冲	0.061 cc/脉冲	0.119 cc/脉冲	0.061 cc/脉冲	0.021 cc/脉冲
材料相容性	溶剂型涂料和树脂 (低固)、油类及催化剂	溶剂型涂料和树脂 (低固)、油类及催化剂	溶剂型涂料和树脂 (低固)、油类及催化剂	溶剂型涂料和树脂 (低固)、油类及催化剂	溶剂、溶剂型涂料 (未填充材料)、油类及催化剂
流体部件	303 不锈钢、碳化钨及聚四氟乙烯	303 不锈钢、碳化钨及聚四氟乙烯	303 不锈钢、碳化钨及聚四氟乙烯	303 不锈钢、碳化钨及聚四氟乙烯	303 不锈钢及聚四氟乙烯
建议应用	精饰加工中的多数常用流量计。用于溶剂型聚氨酯及环氧树脂等	G3000 的低流量型号。流量可低至 50 cc/min	精饰加工中的多数常用流量计。用于溶剂型聚氨酯及环氧树脂等	G3000 的低流量型号。流量可低至 50 cc/min	低粘度材料的溶剂跟踪和计量
说明手册	308778	308778	308778	308778	308778

HG6000/HG6000HR 和科里奥利流量计

	HG6000	HG6000HR	科里奥利流量计	科里奥利流量计
部件号	280560	246652	15T633* (1/8" 内径)	15T634** (3/8" 内径)
最大工作流体压力	6000 psi (410 bar, 41 MPa)	6000 psi (410 bar, 41 MPa)	2300 psi (158 bar, 16 MPa)	2300 psi (158 bar, 16 MPa)
流量范围	50 - 22,700 cc/min	25 - 7,571 cc/min	20 - 4,000 cc/min	20 - 8,000 cc/min
粘度范围	30 - 1,000,000 cps	30 - 1,000,000 cps	0.1 - 3,000 cps	0.1 - 3,000 cps
分辨率	0.286 cc/脉冲	0.143 cc/脉冲	0.061 cc/脉冲, 可调	0.061 cc/脉冲, 可调
材料相容性	溶剂型和水性涂料与树脂、油类及催化剂	溶剂型涂料与树脂、油类及催化剂	溶剂型和水性材料、催化清漆及油类	溶剂型和水性材料、催化清漆及油类
流体部件	303 不锈钢、碳化钨及聚四氟乙烯	303 不锈钢、碳化钨及聚四氟乙烯	303、440 不锈钢及聚四氟乙烯	303、440 不锈钢及聚四氟乙烯
建议应用	用于流量超过 4000 cc/min、粘度高达 100,000 cps 的情况	G3000 的低流量型号。流量可低至 50 cc/min	几乎可用于任何材料及流量。非浸入式设计。常用于水性及酸基材料	15D135 的高流量型号
说明手册	309834	309834	310696	310696

* ProMix 2KS 仪表套件, 部件号 15V806

** ProMix 2KS 仪表套件, 部件号 258151

美国 GRACO (固瑞克) 公司上海代表处

上海市漕宝路 509 号新园大厦 2 号楼 118 室
200233

Tel: 021-6459 0088 Fax: 021-6495 0077

www.graco.com.cn

©2010 Graco Inc. 336165D-CN 04/2010 Printed in China

北京代表处 Tel: 010-6581 8404 Fax: 010-6581 8405
重庆代表处 Tel: 023-6389 7016 Fax: 023-6387 2379
武汉代表处 Tel: 027-8571 3529 Fax: 027-8571 3719
广州代表处 Tel: 020-8732 0385 Fax: 020-8732 7051
台北代表处 Tel: 886-2-2796 7417 Fax: 886-2-2796 7415

