

プログレッシブキャビティ(PC)ポンプ。

シーリング材の計量 & 吐出システム



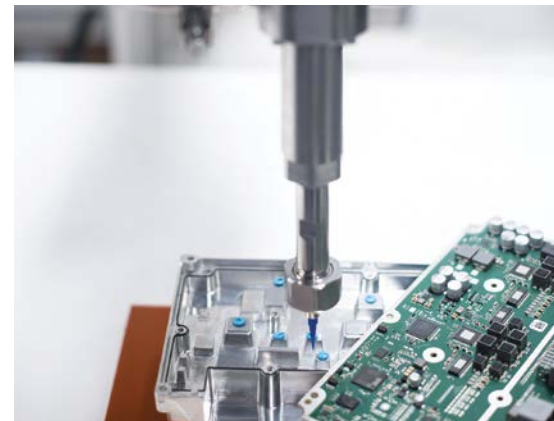
M O V I N G M A T E R I A L S T H A T M A T T E R ™



最小限のメンテナンスによる 最大限の耐用年数

最小限のメンテナンスで最大限の耐用年数を実現するように設計されたグラコのフロムレスキャビティポンプは、単一コンポーネントの中粘度から高粘度の材料、および非常に研磨性の高い熱伝導性材料 (TIM) を効率的に処理します。

- ・ **フロムレスキャビティポンプ**: 連続供給とフロムレスキャビティ計量により (±) 1% の再現性が保証され、充填時間が短縮され、ディスペンシング効率が向上します。
- ・ **調整可能な流量範囲**: ディスペンシング流量を柔軟に調整できるため、生産性が向上します。
- ・ **TIM ディスペンシング用の耐摩耗性の高い流体経路**: 流体経路は、ダウンタイムを最小限に抑え、総所有コストを削減するように特別に設計されています。



クイックチェンジクランプ

ポンプ本体はフランジから簡単に分解でき、清掃やメンテナンスが行えます。

ユニバーサルジョイント

エリート構造により耐摩耗性が向上し、耐用年数が長くなります。

ローター接続

ローターとユニバーサルジョイントのボルト接続により、素早い分解と柔軟なメンテナンスが可能になります。

改良されたローター

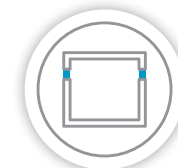
ローターはエリート構造で作られており、耐用年数を最大限に延ばし、研磨材の取り扱いに最適です。

さまざまな材料に使用できるViton®が用意されています。

用途



カプセル化



シーリング



接着



熱管理



ポッティング

材料 ・ 熱インターフェース材料 (TIM) ・ エポキシ ・ シリコン ・ ポリウレタン (PU)

産業



エレクトロニクス



通信



一般産業



自動車業界

仕様

	0.30 cm³	1.00 cm³	1.45 cm³
最大 RPM	300		
最大流量	45 cm³/分	150 cm³/分	217 cm³/分
最小ショットサイズ	0.03 cm³	0.08 cm³	0.12 cm³
最大運転圧力	20 bar (2 MPa)		
最大動作温度	75 °C		
材料粘度	5,000 ~ 1,000,000 cps (サイズによって異なります)		
接液部	ステンレス鋼、フッ素ゴム、超高分子量ポリエチレン、合金、アセタール樹脂、クロム		
入口ねじ	#6 JIC		
出口ねじ	5/16-28 (f)		
重量 (モーターとギアボックスなし)	2.60 kg	2.62 kg	2.90 kg



PCB コントローラ

- ・ エレクトロニクス業界向けに設計
- ・ 通信: I/O
- ・ 寸法: 334 x 268 x 201 mm
- ・ モーター: 240 VAC
- ・ CE、ETL、ROHS 認証

注文情報

PC ポンプシステム

	部品番号
システム、PC ポンプ、0.3 CC、PCB、I/O	2010630
システム、PC ポンプ、1.0 CC、PCB、I/O	2010629
システム、PC ポンプ、1.45 CC、PCB、I/O	2010628

アクセサリ

	部品番号
キット、Modbus-Ethernet、IP、PCP、PCB	2011014
キット、Modbus-Profinet、PCP、PCB	2011015
圧力レギュレータ、ORFS、P60-VP、DN7	2008938





MOVING MATERIALS THAT MATTER™



詳しくは、www.graco.com をご覧ください。

©2025 Graco Inc. 350444JA-D 6/25. 本文書に含まれる書面によるデータおよび画像データはすべて、出版時に利用可能な最新の製品情報に基づいています。Graco は、予告なくいつでも変更する権利を有します。商標は特定の目的のためのみに本文書で参照されています。すべての商標はそれぞれの所有者に帰属します。本製品は取得済みおよび出願中の特許で保護されています。詳細は graco.com/patents を参照してください。