

ツインコントロール(TC)バルブ

ミキシングディスペンサバルブ

2液性シーラント&接着剤用途において高い繰り返し精度を提供

A/B流路をそれぞれ独立して制御 最小限のメンテナンスで効率を最大化

- ベースパージ機能により材料を節約。ミキサー内での硬化を防ぎ、消耗品の使用量を削減
- 最大流速 25cc/ 秒 (材料粘度による)
- さまざまな設置ニーズに対応可能なモジュラー設計
- 保守や修理に特別な工具は不要

ほとんどの材料に対応できる 標準的なステンレス鋼製

高研磨材や高粘度材料に対応
する高耐摩耗性オプションあり

A/B 流路をそれぞれ独立して制御



ミキサー交換しやすい外付けクランプ
比率チェックも効率的

対応する材料

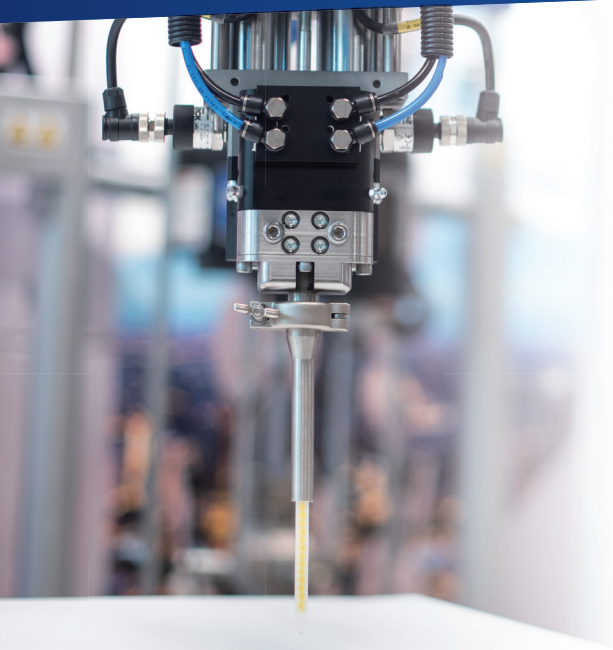
- 熱伝導性材料 (TIM)
- エポキシ
- シリコーン
- アクリル
- ポリウレタン

マーケット

- 電気自動車 (EV) バッテリー
- エレクトロニクス
- テレコミュニケーション (情報通信)
- オートモーティブ
- 一般産業

ツインコントロール(TC)バルブ

技術スペック



最大使用圧力	3000 psi (20.7 MPa, 207 bar)
最大シリンダーエア圧	120 psi (0.84 MPa, 8.4 bar)
エア入口(開(I)/閉(O)ポート)	1/8 npt (メス)
流体入口	1/4 npt (メス) ねじ "A" & "B"
流体出口	クランプ付、ベルミキサー
材料の粘度範囲	
ソフトシート	1 - 1,000,000 cps
ハードシート	20 - 1,000,000 cps
接液部シーリング	Zerk継手とデュアルシール付絶縁チャンバー
分離型エアシリンダー	複動式、ブナN製Oリング
重量	
26D918 / 26D919 (1:1バルブ)	0.66 kg
26D920 / 26D921 (10:1バルブ)	0.68 kg
接液部材質	
ステンレス鋼製バルブ	303 SST、17-4 SS、UHMWPE、PEEK(熱可塑性樹脂)、耐薬品性Oリング、440C SS、コバルトバインダー付C2カーバイド(ハードシートのみ)

推奨システム

TC バルブは、以下の比率変更が可能な、自動計量、混合、吐出システムに使用できます。



電動式可変比率
計量・混合・吐出システム (EVR)



Posi-Ratio® 可変比率
マイクロディスペンスシステム (PR-Xv)

オーダーインフォメーション

TCバルブ本体

26D918	TCバルブ(1:1)、標準Uカップシール
26D919	TCバルブ(1:1)、高耐摩耗性Uカップシール
26D920	TCバルブ(10:1)、標準Uカップシール
26D921	TCバルブ(10:1)、高耐摩耗性Uカップシール

アクセサリ

15K652	1:1 ナイトキャップ
18F985	10:1 ナイトキャップ
26D985	1:1 比率チェックノズル
26D893	10:1 比率チェックノズル
258687	10:1 チェックチップ
2000365	ソレノイドバルブキット(リモート、EVR)



グラコ 株式会社
GRACO K.K.

本 社 〒224-0025 横浜市都筑区早瀬1-27-12
TEL 045-593-7300 FAX 045-593-7301
セールスセンター TEL 045-593-7250

www.graco.com

・改良のため、予告なしに製品の外観、仕様を変更する場合があります。予めご了承ください。
・全てのブランド名やマークは識別のために使用されており、各々の所有者の商標です。
Gracoの知的財産の詳細については、<https://www.graco.com/patents>
または<https://www.graco.com/trademarks> を参照してください。

◆ご注文、価格、納期のお問い合わせは…
カスタマーサービス TEL 045-593-7259 FAX 045-593-7305
◆技術的なご質問は…
テクニカルサービス TEL 045-593-7265 FAX 045-593-7305

GRACO INC.はI.S.EN ISO9001に登録しています。