



Switch™ 3D Gun

高粘度材料塗布用 スイッチ3Dガン



信頼の品質、先進のテクノロジー

ロボット搭載用回転式3Dガン

スイッチ3Dガンは、ロボット精密塗布用に設計された軽量、高圧塗布用ガンです。本体にスイベル機能を装備。ガン本体は通信ケーブルや材料ホースから独立して動作するため、それらのねじれや絡みを防ぎます。ガン先端は3種類のノズルが装備、困難なガン進入角度にも対応し、ティーチング時間、塗布効率と工程サイクルタイムを大幅に短縮します。

スイッチ 3D ガンの主な使用例：

- アンダーボディコート (UBC)
- アンダーボディシーリング (UBS)
- シームシーリング (継ぎ目充填塗布)
- インナーシームシーリング (ISS)
- ヘミング (HEM)

独立型ソレノイドバルブ

容易なメンテナンスを実現します。

独立回転式ガンヘッド

ガンマウント部と本体が独立して可動。ケーブル類の絡みがありません。

軽量設計されたマウント部

各ロボットメーカーのブラケットに対応します。



最適な長さのガン本体

ガン本体に長さを持たせ、ティーチングが難しいスペースにも柔軟に対応します。

3つのノズルを備えたガン先端部

広い塗布角度が設定でき、塗布が難しいスペースにもアクセス可能です。

スイッチ3Dガン ラインナップ・スペック

型式番号	材料ポートオプション	詳細
17V558	1材料：サーキュレーションあり	温度／圧力センサーなし
17V559	1材料：サーキュレーションあり	温度センサー装備
17V561	1材料：サーキュレーションあり	温度／圧力センサー装備
17V562	2材料：サーキュレーションなし	温度／圧力センサーなし
17V563	2材料：サーキュレーションなし	デュアル（2か所）温度センサー装備
17V564	1材料：サーキュレーションなし 材料入ポート1か所	温度／圧力センサーなし
17V565	1材料：サーキュレーションなし 材料入ポート1か所	温度センサー装備
17V567	1材料：サーキュレーションなし 材料入ポート1か所	温度／圧力センサー装備

型式番号	幅 mm (インチ)	長さ mm (インチ)
17V669	0.30 (0.012)	7 (0.27)
17V670	0.30 (0.012)	8 (0.31)
17V671	0.30 (0.012)	9 (0.35)
17V672	0.30 (0.012)	10 (0.39)
17V673	0.38 (0.015)	8 (0.31)
17V674	0.38 (0.015)	9 (0.35)
17V675	0.38 (0.015)	10 (0.39)
17V676	0.38 (0.015)	11 (0.43)

その他仕様	
ノズル角度	0° / 45° / 75°
重量	4.6kg (ドライ時)
接液部材質	UHMW PE, SUS, アルミ, タングステンカーバイト, アセタール, FKM, PTFE



グラコ社について

1926年に創立されたグラコ社は、流体ハンドリングシステムおよび塗装機器業界のリーダー的なグローバル企業です。グラコの製品は、車体潤滑や各商工業で使用されるあらゆる種類の液体や粘度の材料の移送、圧送、計量、制御、計量供給、塗装、霧化などの用途に使われています。

グラコ社の成功は、その揺るぎない技術、世界的視野に立った製造とサービスによるものです。グラコは各専門分野の販売店と共にシステム、機器、技術を提供しています。それらは、スプレーコーティング、ペイントサーキュレーション、ルブリケーション、シーリング剤、接着剤および建築業界などを含む幅広い用途の流体ハンドリング分野での基準となっています。グラコ社は弛みない流体取扱および制御に対する開発投資により、今後もあらゆる産業分野に技術革新をもたらし続けるでしょう。

GRACO 主要拠点

郵便宛先

P.O. Box 1441
Minneapolis, MN 55440-1441
Tel: 612-623-6000
Fax: 612-623-6777

アメリカ

ミネソタ州 本社
Graco Inc.
88-11th Avenue N.E.
Minneapolis, MN 55413

ヨーロッパ

ベルギー
ヨーロッパ本部
Graco N.V.
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen,
Belgium
Tel: 32 89 770 700
Fax: 32 89 770 777

アジア太平洋地域

オーストラリア
Graco Australia Pty Ltd.
Suite 17, 2 Enterprise Drive
Bundoora, Victoria 3083
Australia
Tel: 61 3 9467 8500
Fax: 61 3 9467 8559

中国
Graco Fluid Equipment
(Shanghai) Co., Ltd.
Building 7, No.1-2, Wenshui
Road 299,
Jing'an District, Shanghai
200436, P.R.China
Tel: 86 512 62605711

インド
Graco India Pvt Ltd.
Plot No 295, Udyog Vihar
Phase-IV
Gurgaon - 122015 (Haryana)
India
Tel: 91 124 6610200
Fax: 91 124 6610201

日本
Graco K.K.
1-27-12 Hayabuchi
Tsuzuki-ku, Yokohama City,
Kanagawa, Japan 2240025
Tel: 81 45 593 7300
Fax: 81 45 593 7301

韓国
Graco Korea Inc.
38, Samsung 1-ro 1-gil
Hwaseong-si, Gyeonggi-do,
18449
South Korea
Tel: 82 31 8015 0961
Fax: 82 31 613 9801



グラコ 株式会社

GRACO K.K.

- 改良のため、予告なしに製品の的外観、仕様を変更する場合があります。予めご了承ください。
- 製品に関するお問い合わせ、お申し込みは

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

◆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

www.graco.com

GRACO INC.はI.S.EN ISO9001に登録しています。