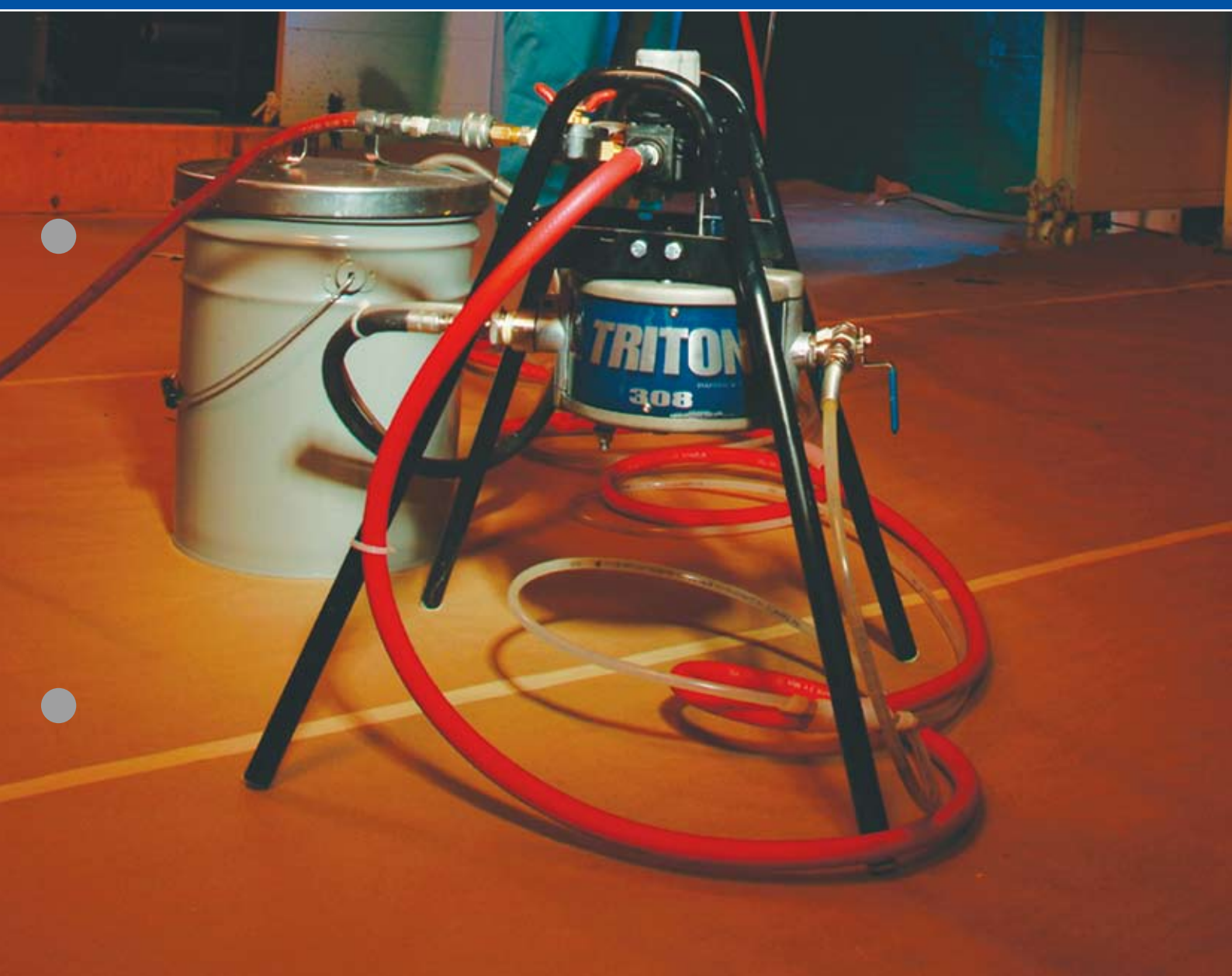




# Triton™

## トライトン

木工・金属塗装向け仕上げ塗装スプレーパッケージ



信頼の品質、先進のテクノロジー

# ついに仕上げ塗装市場用途に特に開発をされた

TRITON SPRAY PACKAGES



**トライトン**はエア操作のダイヤフラムパッケージで木工・金属部品高品質仕上げ塗装します。

トライトンは従来の加圧ポンプや標準のダイヤフラムよりも効率的です。

## 特長

### 高品質仕上げ

低脈動吐出とスムーズなポンプ切替で安定したスプレーパターン。

### 操作が容易

即座の色変更と素早い材料補給により時間と経費を削減。

### 頑丈な構造

ステンレスまたはアルミのポンプは幅広い種類の材料を取扱ます。

## 適応アプリケーション

トライトンは木工と金属塗装アプリケーション向けに設計されています。

プライマー、ベースコート、  
トップコート用途向け

- 一般金属製品塗装
- 農業具、建機塗装
- トラック、バス塗装
- 自動車部品塗装、タッチアップ



スタイン、シーラー、ラッカー、  
トップコート等のスプレー

- 木工家具やキャビネ
- 木製窓、ドア
- 特注木工品



幅広い範囲にわたる技術

- 汎用
- HVLP
- コンプライアンス
- 静電エアスプレー



# ダイヤフラムスプレーパッケージの登場です。

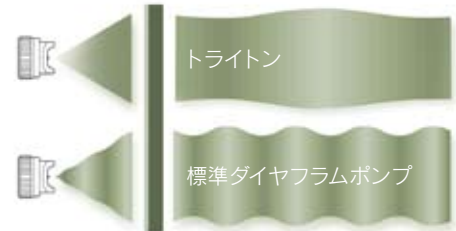
## 最高の仕上げスプレーパッケージ

エアプロ™ スプレーガンやプロXs™ 静電スプレーガンと共に使用することもできます。

## 低動脈吐出

優れた仕上げ品質

- 安定したパターン 膜厚
- 安定したスプレーガンへの流量



トライトンポンプは標準ダイヤフラムポンプより50%低脈動圧力です。

注) レギュレーターなしの場合の比較です。

### トライトンパッケージ

一般金属製品、木工塗装、水性塗料エアプロガンに適合

### 高流量エアレギュレーター

最大35%エア量をガンに送り、優れた霧化を提供

### エアプロまたはプロXs スプレーガン

汎用、HVLP、コンプライアンス、静電ガンアプリケーションに優れた仕上げ品質を実現

### 耐久金属製 トライトンポンプ

低メンテナンス、長寿命を提供

### 操作が簡単な循環バルブ

洗浄、吸込み、カラーチェンジ時の材料と時間を節約

### 低脈動トライトンポンプ

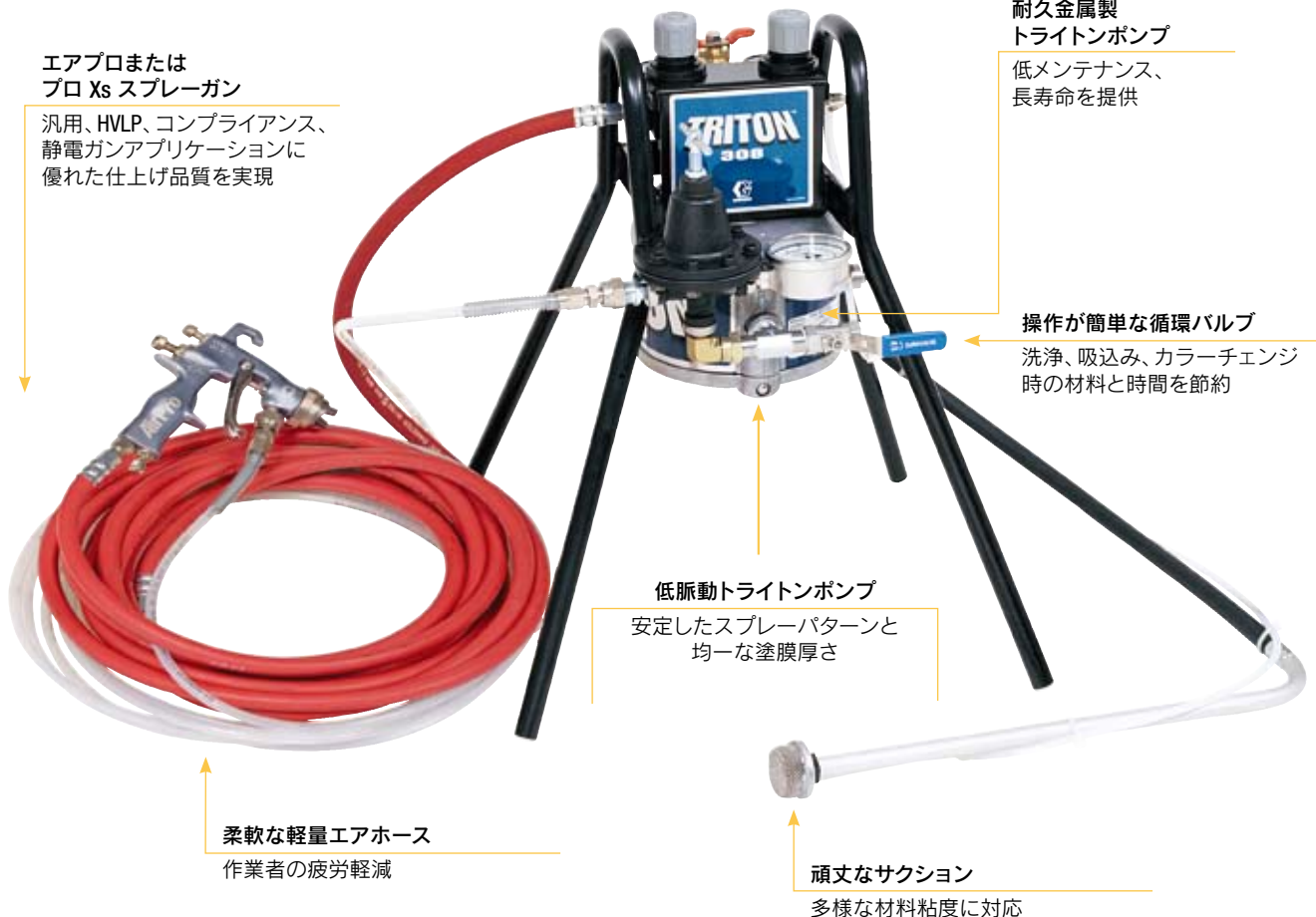
安定したスプレーパターンと均一な塗膜厚さ

### 柔軟な軽量エアホース

作業者の疲労軽減

### 頑丈なサクシオン

多様な材料粘度に対応





# ご注文にあたって

## トライトンスプレーパッケージ選定ガイド

1. ガンタイプの選択
2. 構成の選択
3. アルミニウムまたはステンレスパッケージの選択
4. エアプロスプレーの選択

エアプロ 木工塗装パッケージ		アルミニウム ステンレス パッケージ型式番号	19Lペイル型 スタンパ型 2輪カート型 懸架型	塗料レギュレーター (bar) **	サクションホース エアホース (7.5 m) 塗料ホース (7.5 m) スプレーガン型式番号	スプレーガン詳細
•	289-645	•		4	• • •	エアプロ HVLPガン 1.0 mmノズル
•	289-642	•		7	• • •	エアプロ HVLPガン 1.0 mmノズル
•	289-646	•		4	• • •	エアプロ コンプライアンスガン 1.0 mmノズル
•	289-643	•		7	• • •	エアプロ コンプライアンスガン 1.0 mmノズル
•	289-647	•			• • •	エアプロ 汎用ガン 1.0 mmノズル
•	289-644	•			• • •	エアプロ 汎用ガン 1.0 mmノズル
•	289-638		•	4	• • •	エアプロ HVLPガン 1.0 mmノズル
•	289-635		•	7	• • •	エアプロ HVLPガン 1.0 mmノズル
•	289-639		•	4	• • •	エアプロ コンプライアンスガン 1.0 mmノズル
•	289-636		•	7	• • •	エアプロ コンプライアンスガン 1.0 mmノズル
•	289-640		•		• • •	エアプロ 汎用ガン 1.0 mmノズル
•	289-637		•		• • •	エアプロ 汎用ガン 1.0 mmノズル
•	289-628		•	4	• • •	エアプロ HVLPガン 1.0 mmノズル
•	289-625		•	7	• • •	エアプロ HVLPガン 1.0 mmノズル
•	289-629		•	4	• • •	エアプロ コンプライアンスガン 1.0 mmノズル
•	289-626		•	7	• • •	エアプロ コンプライアンスガン 1.0 mmノズル
•	289-630		•		• • •	エアプロ 汎用ガン 1.0 mmノズル
•	289-627		•		• • •	エアプロ 汎用ガン 1.0 mmノズル

エアプロ 一般金属塗装パッケージ		アルミニウム ステンレス パッケージ型式番号	19Lペイル型 スタンパ型 2輪カート型 懸架型	塗料レギュレーター (bar) **	サクションホース エアホース (7.5 m) 塗料ホース (7.5 m) スプレーガン型式番号	スプレーガン詳細
•	233-468	•			• • •	エアプロ 汎用ガン 1.4 mmノズル
•	233-469	•			• • •	エアプロ 汎用ガン 1.4 mmノズル
•	233-470	•		4	• • •	エアプロ HVLPガン 1.4 mmノズル
•	233-471	•		7	• • •	エアプロ HVLPガン 1.4 mmノズル
•	234-911	•		4	• • •	エアプロ コンプライアンスガン 1.4 mmノズル
•	234-912	•		7	• • •	エアプロ コンプライアンスガン 1.4 mmノズル
•	233-475	•			• • •	エアプロ 汎用ガン 1.4 mmノズル
•	233-476	•			• • •	エアプロ 汎用ガン 1.4 mmノズル
•	233-477	•		4	• • •	エアプロ HVLPガン 1.4 mmノズル
•	233-478	•		7	• • •	エアプロ HVLPガン 1.4 mmノズル
•	234-913	•		4	• • •	エアプロ コンプライアンスガン 1.4 mmノズル
•	234-914	•		7	• • •	エアプロ コンプライアンスガン 1.4 mmノズル
•	233-482	•			• • •	エアプロ 汎用ガン 1.4 mmノズル
•	233-483	•			• • •	エアプロ 汎用ガン 1.4 mmノズル
•	233-484	•		4	• • •	エアプロ HVLPガン 1.4 mmノズル
•	233-485	•		7	• • •	エアプロ HVLPガン 1.4 mmノズル
•	234-915	•		4	• • •	エアプロ コンプライアンスガン 1.4 mmノズル
•	234-916	•		7	• • •	エアプロ コンプライアンスガン 1.4 mmノズル
•	233-489	•			• • •	エアプロ 汎用ガン 1.4 mmノズル
•	233-490	•			• • •	エアプロ 汎用ガン 1.4 mmノズル
•	233-491	•		4	• • •	エアプロ HVLPガン 1.4 mmノズル
•	233-492	•		7	• • •	エアプロ HVLPガン 1.4 mm
•	234-917	•		4	• • •	エアプロ コンプライアンスガン 1.4 mmノズル
•	234-918	•		7	• • •	エアプロ コンプライアンスガン 1.4 mmノズル

\*\* HVLP、コンプライアンス、プロXs2、Xs3、Xs4パッケージには塗料レギュレーターが含まれています。  
 — アルミニウムパッケージは0.4 MPa (4 bar) のアセタール塗料レギュレーターを使用します。  
 — ステンレスパッケージは0.7 MPa (7 bar) のステンレス塗料レギュレーターを使用します。

\* 実際の値は材料や方法によって変化することがあります。代理店にご相談ください。



スタンド型



カート型



バレル型



壁掛け型

サイフォンチューブとバレルは別途ご注文ください。

エアプロ水性塗装  
パッケージ

アルミニウム ステンレス	パッケージ型式番号	19Lバレル型 スタンド型	2輪カート型 壁掛け型	塗料レギュレーター (bar) **	サクションホース	エアホース (7.5m)	塗料ホース (7.5m)	スプレーガン型式番号	スプレーガン詳細
•	289-632		•	7	•	•	•	288-969	エアプロ HVLPガン 1.4 mmノズル
•	289-633		•	7	•	•	•	288-972	エアプロ コンプライアンスガン 1.4 mmノズル
•	289-634		•		•	•	•	288-966	エアプロ 汎用ガン 1.4 mmノズル
•	289-622		•	7	•	•	•	288-969	エアプロ HVLPガン 1.4 mmノズル
•	289-623		•	7	•	•	•	288-972	エアプロ コンプライアンスガン 1.4 mmノズル
•	289-624		•		•	•	•	288-966	エアプロ 汎用ガン 1.4 mmノズル

プロ Xsパッケージ

•	233-741	•		4	•	•	•	244-399	プロ Xs2 静電ガン 1.4 mmノズル
•	233-742	•		4	•	•	•	244-400	プロ Xs3 標準静電ガン 1.4 mmノズル
•	289-648	•		4	•	•	•	244-401	プロ Xs4 標準静電ガン 1.4 mmノズル
•	233-743	•		4	•	•	•	244-399	プロ Xs2 静電ガン 1.4 mmノズル
•	233-744	•		4	•	•	•	244-400	プロ Xs3 標準静電ガン 1.4 mmノズル
•	289-649	•		4	•	•	•	244-401	プロ Xs4 標準静電ガン 1.4 mmノズル
•	233-746	•		4	•	•	•	244-399	プロ Xs2 静電ガン 1.4 mmノズル
•	233-747	•		4	•	•	•	244-400	プロ Xs3 標準静電ガン 1.4 mmノズル
•	289-641	•		4	•	•	•	244-401	プロ Xs4 標準静電ガン 1.4 mmノズル
•	233-748	•		4	•	•	•	244-399	プロ Xs2 静電ガン 1.4 mmノズル
•	233-749	•		4	•	•	•	244-400	プロ Xs3 標準静電ガン 1.4 mmノズル
•	289-631	•		4	•	•	•	244-401	プロ Xs4 標準静電ガン 1.4 mmノズル

ヘアパッケージ\*

•	233-466	•			•				なし
•	233-467	•			•				なし
•	233-473	•			•				なし
•	233-474	•			•				なし
•	233-480	•			•				なし
•	233-481	•			•				なし
•	233-487	•			•				なし
•	233-488	•			•				なし

\*ヘアパッケージにはホースとガンは含まれません。

\*\*HVLP、コンプライアンス、プロXs2、Xs3、Xs4パッケージには塗料レギュレーターが含まれています。

—アルミニウムパッケージは0.4 MPa (4 bar) のアセタル塗料レギュレーターを使用します。

—ステンレスパッケージは0.7 MPa (7 bar) のステンレス塗料レギュレーターを使用します。

## ご注文にあたって

### ベアトライトンポンプ

233-500 トライトンポンプ アルミニウム製  
233-501 トライトンポンプ ステンレス製

### スプレーガン

更に詳しい型式番号につきましては下記カタログをご覧ください。  
エアプロ エアスプレーガン カタログ # 5041  
プロXs 静電ガン カタログ # 5025

### アクセサリ

エアホースセット  
ホース延長または交換用(エア/塗料ホース、継手が含まれています)。  
233-498 エア/塗料ホース 7.6 m、カップリング(CS)、  
エアプロスプレーガンに適合  
233-499 エア/塗料ホース 7.6 m、カップリング(SUS)、  
エアプロスプレーガンに適合  
240-425 エア/塗料ホース 7.6 m、プロXs2、Xs3、Xs4ガンに適合

### エア、塗料ホース

ホース延長または交換用(エア、塗料ホースは別々です)  
244-448 エアホース 7.6 m、エアプロスプレーガンに適合  
215-638 エアホース 15.2 m、エアプロスプレーガンに適合  
223-070 アース入りエアホース 7.6 m、プロXs2、Xs3、Xs4ガンに適合  
244-447 塗料ホース 7.6 m、カップリング(CS)、  
エアプロスプレーガンに適合  
235-339 塗料ホース 7.6 m、カップリング(SUS)、  
エアスプレーガンに適合  
210-868 塗料ホース 15.2 m、エアプロスプレーガンに適合  
215-637 塗料ホース 7.6 m、プロXs2、Xs3、Xs4ガンに適合

### サクシオンホース

壁取付アプリケーションにはサクシオンホース(18.9 Lまたは200 L)をご注文ください。

245-082 アルミニウム 1.2 m、18.9 L ベール用  
245-083 ステンレス 1.2 m、18.9 L ベール用  
245-084 アルミニウム 1.8 m、ハンガアダプター(アセタール) 200 L ドラム用  
245-085 ステンレス 1.8 m、ハンガアダプター(アセタール) 200 L ドラム用

### 塗料レギュレーター

HVLPアプリケーションやスプレーガンへの要求する塗料圧力が0.4 MPa(1.4 bar)以下の時に使用します。

241-976 塗料レギュレーター アセタール用、0~0.4 MPa(0~4 bar)  
236-450 塗料レギュレーター アセタール用、0.14~0.7 MPa(1.4~7 bar)  
214-706 塗料レギュレーター ステンレス用、0.03~0.7 MPa(0.3~7 bar)

### ポンプ出口塗料フィルター

フィルターはトライトンポンプ出口に取付けます。

114-361 塗料フィルター ナイロン、80メッシュ、3/8 npt(fbe)、1 MPa(10 bar)  
223-160 塗料フィルター ステンレス、60メッシュ(250ミクロン)、  
3/8 npt(f) 入口×1/4 npt(m) 出口 35 MPa(350 bar)

### アジテーター

245-081 ベールアジテーター(SUS) トライトンパッケージ用

## 技術仕様

最高塗料使用圧力	0.7 MPa(7 bar)
最高エアインプット圧力	0.7 MPa(7 bar)
最大流量(ポンプ値 212 cpmの時)	32 L/min
ポンプ容量	160 cc/サイクル
エア入口継手	1/4 npt(f)
塗料レギュレーター(アセタール製) 出口継手	3/8 npt(m)
塗料レギュレーター(ステンレス製) 出口継手	3/8 npsm(m)
材料入口(ポンプ)	3/4 npt(f)
材料出口(ポンプ)	3/8 npt(f)
塗料出口継手	3/8 npt(m)

### 平均エア消費量

	汎用	コンプライアンス	HVLP	静電
ガン:	0.40 m <sup>3</sup> /min	0.34 m <sup>3</sup> /min	0.42 m <sup>3</sup> /min	0.57 m <sup>3</sup> /min
ポンプ:	0.04 m <sup>3</sup> /min	0.04 m <sup>3</sup> /min	0.04 m <sup>3</sup> /min	0.04 m <sup>3</sup> /min
合計:	0.44 m <sup>3</sup> /min	0.38 m <sup>3</sup> /min	0.47 m <sup>3</sup> /min	0.61 m <sup>3</sup> /min

### 騒音データ\*

音圧レベル 0.28 MPa(2.8 bar)時	69 dBA
音響出力レベル 0.28 MPa(2.8 bar)時	81 dBA

\*音圧レベルは装置から1 mからの距離で、音響レベルはISO 規準 3477 に基づいて測定。騒音データはトライトンポンプのみでスプレーガンは含みません。スプレーガンの騒音データに関しては、スプレーガンの取扱説明書をご覧ください。

### 質量

18.9 L ベールパッケージ(AL/SUS)	10 kg/12.7 kg
スタンドパッケージ(AL/SUS)	9.1 kg/12.3 kg
カートパッケージ(AL/SUS)	13.6 kg/16.4 kg
壁取付けパッケージ(AL/SUS)	8.6 kg/10.9 kg
ポンプ本体取扱説明書	309-303
パッケージ部品取扱説明書	309-304
スプレーパッケージ操作取扱説明書	309-305
アジテーターキット取扱説明書	309-306



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 関東 045-593-7250 大阪 06-6727-9500  
九州 092-651-5615

◆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.co.jp GRACO INC. は I.S.EN ISO9001 に登録しています。

• 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。  
• 製品に関するお問い合わせ、お申し込みは