

操作、修理、部品



SaniSpray HP™ ProPack

3A8402C

Backpack キット 25T780、25T781

JA

Graco SaniSpray HP 20 コードレススプレーヤーおよびHP 20 静電携帯式スプレーヤーで
使用します。スプレー用途向けに承認された水性消毒剤のポータブルでのスプレー用途の
み。建築塗料やコーティングの用途向けではありません。爆発環境または危険（分類）区域
での使用は承認されていません。一般目的では使用しないでください。



重要な安全上の指示

機器を使用する前に、本取扱説明書、スプレーヤーの取扱説
明書、およびスプレーヤーと ProPack に記載されている警告
と説明をすべてお読みください。機器のコントロールと適切な
使用方法を熟知してください。説明書は保管してください。



重要な医療関連の情報

スプレーヤーと共に提供される医療用アラートを読んでくださ
い。これには医者用の注射損傷処置情報が含まれます。機器を
操作する際は手元に備えてください。



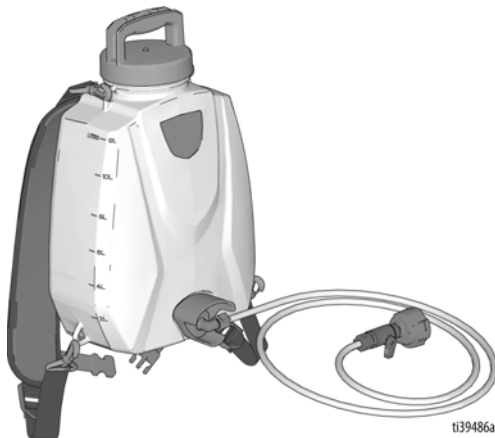
www.graco.com/sanisprayhp20support

警告

化学物の危険

重篤な怪我の防止

- 消毒ラベルのすべての指示と要件に従ってください。ラベルと異なる方法で、EPARK 承認の殺菌剤を使用することは、連邦法の違反となります。
- 使用ごとに洗浄してください。機器内に消毒剤を保管しないでください。
- 適切な作業着用安全保護具を必ず着用してください。



ti39486a



純正の Graco 交換部品のみを使用してください。

純正ではない Graco 交換部品を使用すると保証の対象外になります。

PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

目次

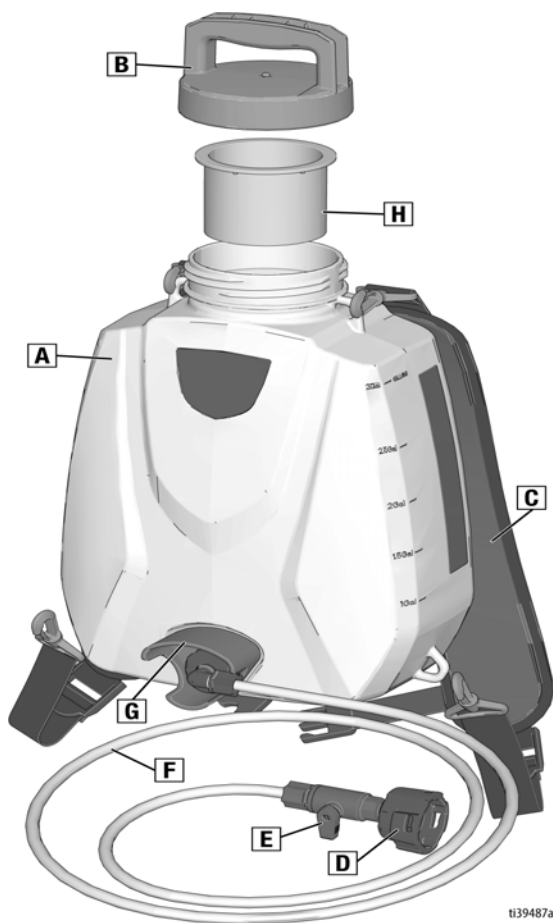
お使いの ProPack を知る	3
起動	4
圧力開放手順	4
新しいジョブの開始	4
Backpack ストラップの調整	6
スプレーの方法	7
ProPack の補充	7
洗浄および保管	8
スプレーヤーの清掃	8
ProPack の清掃	8
保管	9
トラブルシューティング	10
部品	11
部品リスト - SaniSpray HP ProPack	11
技術仕様	12
リサイクルおよび廃棄	13
製品有効期間の終了	13
California Proposition 65	13
Graco 制限保証	14
Graco に関する情報	15

関連の取扱説明書

3A7649	SaniSpray HP 20 コードレス
3A8070	SaniSpray HP 20 静電

取扱説明書は www.graco.com でも入手できます。

お使いの ProPack を知る



ti39487a

A	ProPack タンク
B	蓋
C	Backpack ストラップ
D	スプレーヤーアダプター

E	バルブハンドル
F	ホース
G	ガード
H	ProPack フィルター

起動

圧力開放手順

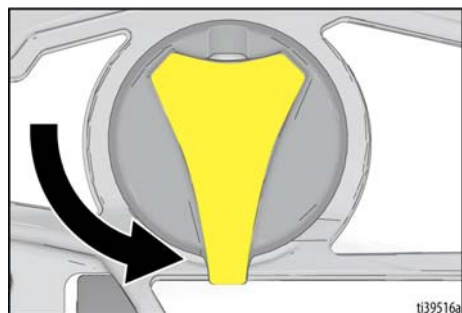


この記号が表示されている箇所では、圧力開放手順に従ってください。



このスプレーヤーの内圧は使用中に最大 1000 psi (6.9 MPa、68.9 bar) まで上昇します。皮膚の貫通や流体のはねなどの加圧状態の流体から生じる重大な怪我を避けるために、スプレー停止後と装置の清掃、点検、サービス、移動を行う前は必ず、**圧力開放手順**に従ってください。スプレーヤーの取扱説明書に記載された警告をすべてお読みください。

1. スプレーヤーからバッテリーを取り外します。
2. スプレーヤー上のプライムノブを下方へプライム位置まで回し、圧力を開放します。



新しいジョブの開始

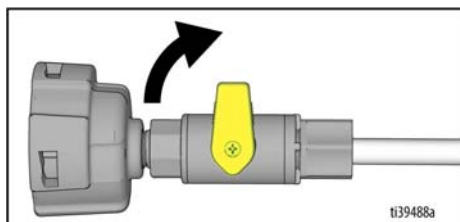
正しい使用のためのメーカーの推奨については、消毒剤のラベルを参照してください。希薄が必要な場合は、消毒剤を正しく希薄します。

スプレーヤーを最初に使用するときには、お使いのスプレーヤーの取扱説明書の**新しいスプレーヤーの洗浄**を参照してください。

1. **圧力開放手順**、ページ 4) を実行してください。

注意： SaniSpray HP 20 静電スプレーヤーを使用するときは、静電充電電源スイッチが「OFF」ポジションにあることを確認して下さい。

2. バルブハンドルを時計回りに回して閉位置にします。



3. ProPack フィルターが ProPack タンク内にあることを確認してください。きちんと準備した消毒剤を ProPack タンクに充填します。

注意： 液面が必ず ProPack タンクのホース接続部を超えるようにしてください。

注

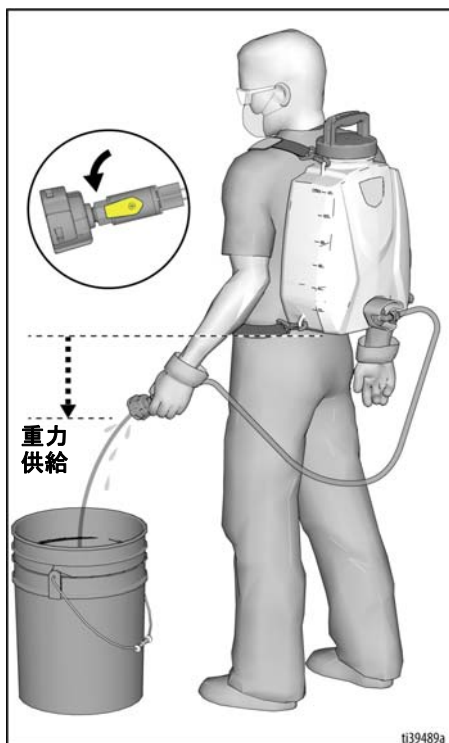
スプレーヤーを作動させるには、ホースを液体でプライムする必要があります。乾燥した状態でスプレーヤーを作動させると、ポンプの損傷の原因となります。

4. 次のように ProPack をプライムします。

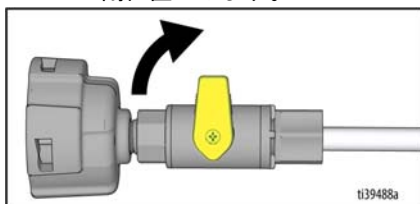
- a. ProPack アダプターとホースを ProPack タンクより低い位置に保持します。廃液バケツに向けます。

注意： プライミング中は、ホースを肩越しにかついたり、Backpack ストラップに引っ掛けたりすることはできません。

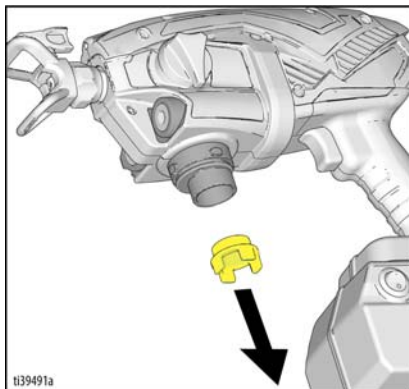
- b. バルブハンドルを反時計回りに回して開位置にします。
- c. スプレーヤーアダプターから 5 秒間液体を流します。



- d. バルブハンドルを時計回りに回して閉位置にします。

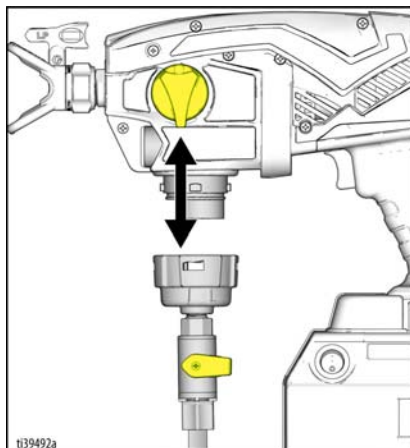


5. スプレーヤーからポンプフィルターを外します。



6. 次のように ProPack をスプレーヤーに接続します。

- a. バルブハンドルをスプレーヤーのプライムノブに合わせます。
- b. スプレーヤーアダプターをスプレーヤー上に押し込みます。ひねってロックします。

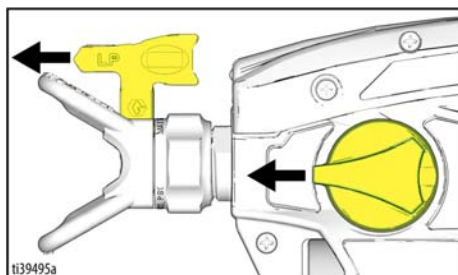


起動

7. 次のように、ポンプに消毒剤を吸い込ませます。
 - a. スプレーヤー上のプライムノブを下のプライム位置にします。
 - b. 完全に充電されたバッテリーをスプレーヤーに取り付けます。
 - c. スプレーヤーの速度コントロールを 10 にします。

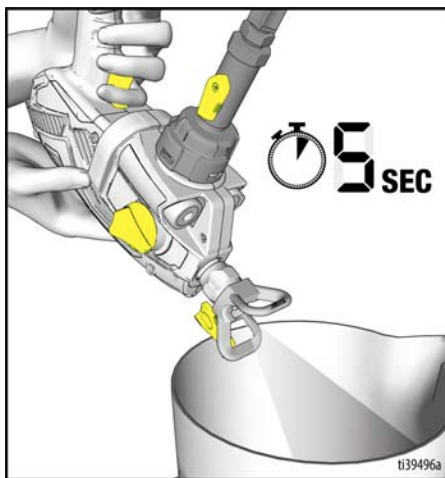


- d. バルブハンドルを反時計回りに回して開位置にします。
 - e. スプレーチップが前向きでスプレーの位置にあることを確認します。スプレーヤーのプライムノブを前に回してスプレー位置にします。



- f. スプレーヤーを上下逆さまにします。引き金を 5 秒間引いてスプレーします。5 秒以内にスプレーヤーからスプレーされない場合は、**停止** して**新しいジョブの開始**、ページ 4。

注意： ステップ 8 に進む前に、必ず 5 秒間消毒剤をスプレーしてスプレーヤーをブライムしてください。



注

液体なしでスプレーヤーを起動しないでください。乾燥した状態でスプレーヤーを起動すると、ポンプの損傷の原因となります。

8. これでスプレーの準備ができました。

Backpack ストラップの調整

ProPack に消毒剤を満タンにしてストラップを調整すると、最良の結果が得られます。ProPack は腰にぴったりフィットし、なおかつ自由に動かして機器を簡単に操作できるようにしてください。

スプレーの方法

スプレーヤーの取扱説明書に記載された **スプレーの方法** を確認してください。お使いの取扱説明書とスプレーヤーに記載された警告と指示をすべてお読みください。

注意： SaniSpray HP 20 静電スプレーヤーを使用するときは、スプレーの開始前に静電充電電源スイッチを「ON」ポジションにします。引き金を引いたとき、静電ライトが点灯します。お使いのスプレーヤーの取扱説明書に記載された **接地** の際の指示を確認してください。

スプレーヤーからスプレーが出ない場合には、以下の手順を試してください。

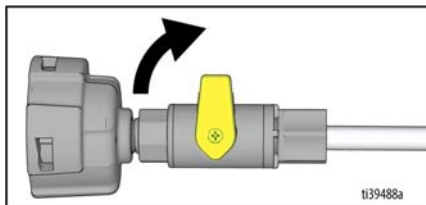
- **新しいジョブの開始**、ページ 4 の操作を繰り返して ProPack とスプレーヤーをプライムします。
- ProPack 内の消毒剤が少なくなっている可能性があります。残りの液体を 42 オンスカップアセンブリに移すか、ProPack を補充してかまいません。ProPack タンクを補充するときは、**ProPack の補充**、ページ 7 に従ってください。
- スプレーチップに詰まりがないことを確認します。お使いのスプレーヤーの取扱説明書に記載された **チップの詰まりの除去** を参照してください。
- それでもスプレーヤーからスプレーされない場合は、**トラブルシューティング**、ページ 10 をご覧ください。

ProPack の補充

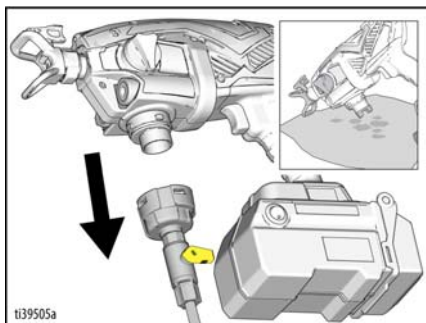
			
化学物の危険 消毒剤を混ぜると、激しい化学反応が起こり、重大な薬品火傷を引き起こす可能性があります。別の消毒剤に変更するときは、その前に必ず ProPack とホースを完全に清掃してください。			

1. SaniSpray HP 20 静電スプレーヤーを使用するときは、静電充電電源スイッチを「OFF」ポジションにして下さい。

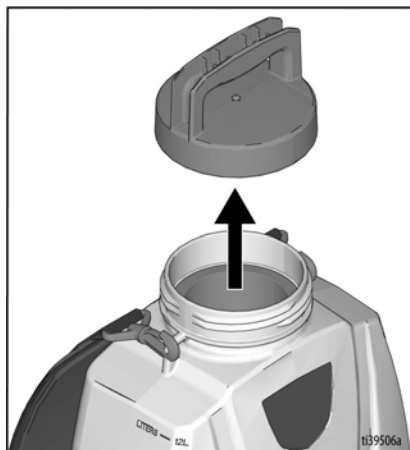
2. 圧力開放手順、ページ 4) を実行してください。
3. バルブハンドルを時計回りに回して閉位置にします。



4. スプレーヤーアダプターをスプレーヤーから取り外します。消毒剤がこぼれてもいいように、スプレーヤーを布切れの上にセットします。



5. ProPack タンクからふたを取ります。



6. **新しいジョブの開始**、ページ 4 の手順 2 ～ 7 に従います。

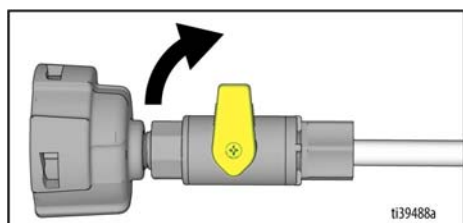
洗浄および保管

洗浄および保管

スプレーヤーの清掃

消毒剤と残留物を取り除くため、必ず毎使用後にお使いのスプレーヤーを温水で清掃してください。

1. 圧力開放手順、ページ 4) を実行してください。
2. バルブハンドルを時計回りに回して閉位置にします。



3. スプレーヤーアダプターをスプレーヤーから取り外します。消毒剤がこぼれてもいいように、スプレーヤーを布切れの上にセットします。

注

スプレーヤーに消毒剤が残るとスプレーヤーが損傷します。損傷を防ぐため、毎使用後に常に温水で完全に洗浄してください。消毒剤が残った状態でスプレーヤーを保管しないでください。

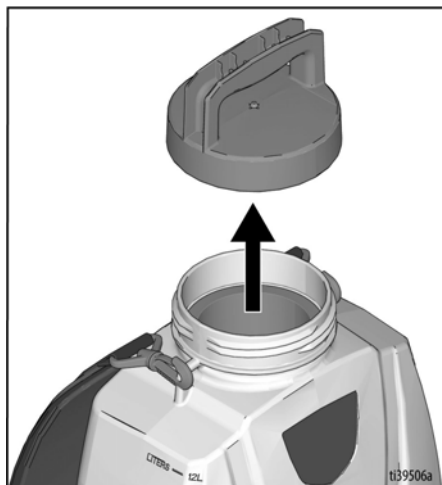
4. 清掃 と 保管 の指示については、お使いのスプレーヤーの説明書を参照してください。

ProPack の清掃

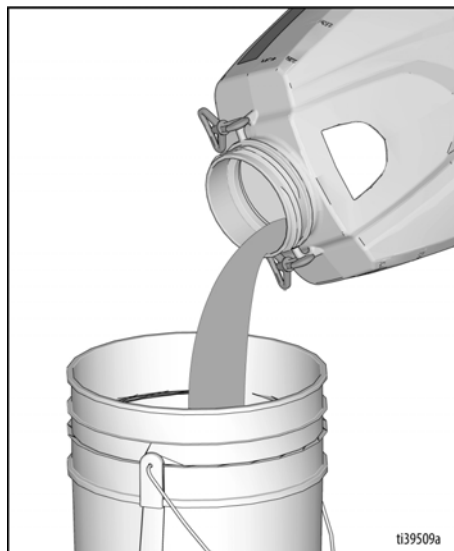
毎日の使用の終わりに、ProPack を温水で清掃して、すべての消毒剤と残留物を取り除きます。

1. バルブハンドルは閉位置にします。

2. ProPack タンクからふたを取ります。ProPack タンクからフィルターを外します。



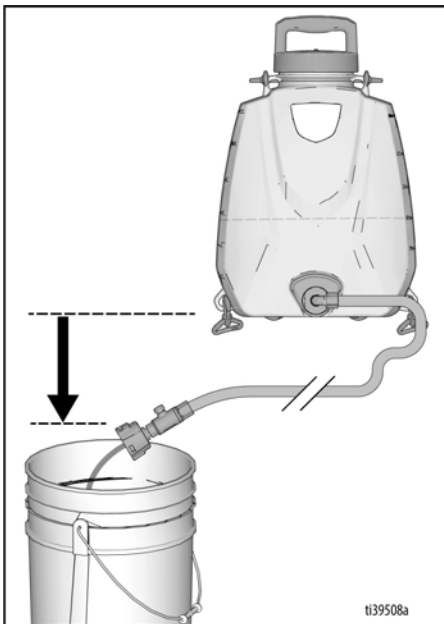
3. 余った消毒剤を廃液バケツに注ぎます。



4. ProPack フィルターを取り付け、ProPack タンクに温水を入れます。
5. 次のように ProPack から温水で洗浄します。
 - a. スプレーヤーアダプターを ProPack タンクより低い位置に保持します。廃液バケツに向けます。
 - b. バルブハンドルを反時計回りに回して開位置にします。
 - c. ProPack タンクのホースからを全部流します。
6. ProPack タンクから余分な温水を廃液バケツに注ぎます。
7. 必ずホースから温水を完全に流し切ってください。バルブハンドルを時計回りに回して閉位置にします。
8. 消毒剤の容器のラベルと該当する規制に従い、廃液バケツ内の液体を破棄します。
9. 水で濡らした柔らかい布を使って、ProPack の外側についた消毒剤を拭き取ります。

保管

- ProPack やホース内が凍結することのないようしてください。
- ProPack は直立姿勢で保管します。
- 涼しい乾燥した屋内の場所に ProPack を保管してください。
- 詳しくは、お使いのスプレーヤーの取扱説明書に記載された **保管** の指示を確認してください。



トラブルシューティング

トラブルシューティング



分解や修理の前には、スプレーヤーからバッテリーを外し、圧力を解放します。**圧力開放手順**、ページ 4 を参照してください。

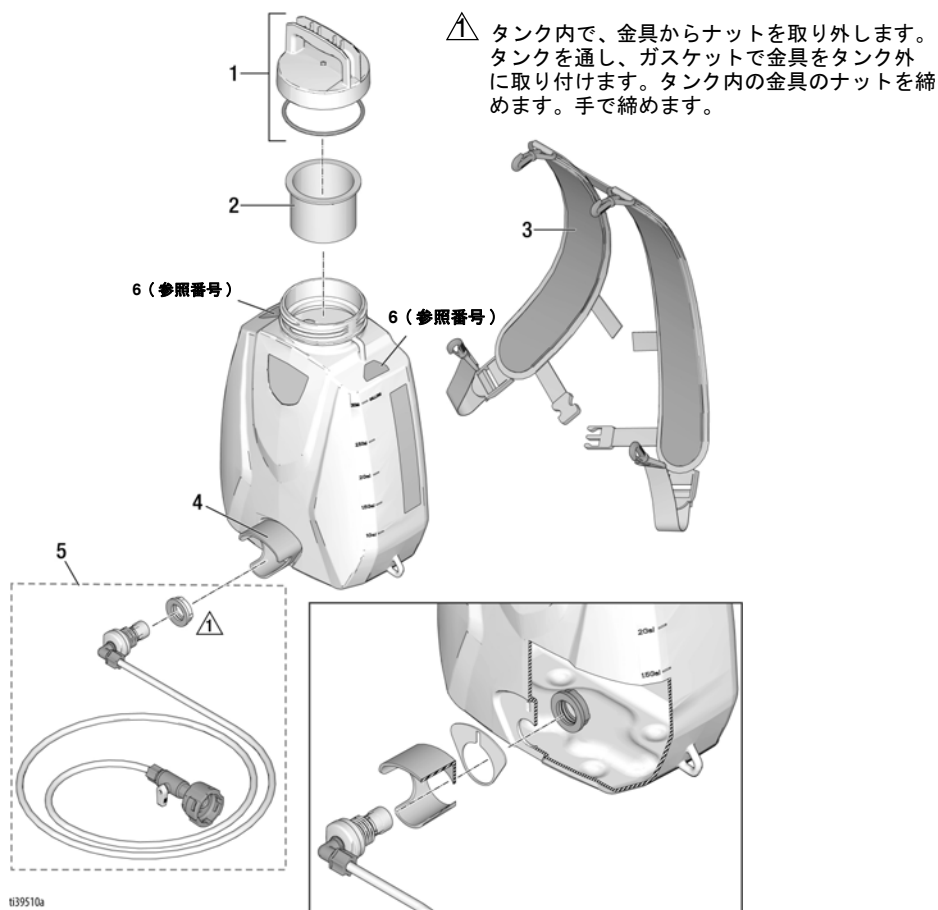


スプレーヤーの診断

問題	原因	解決法
スプレーヤーアダプターから水が流れない。	バルブハンドルが閉まっています。	バルブハンドルを開いてください。
	ProPack のプライムができません。	新しいジョブの開始 、ページ 4 を繰り返してください。スプレーヤーアダプターとホースが ProPack タンクより下の位置にあるか確認してください。ホースを肩越しにかついたり、Backpack ストラップに引っ掛けたりすることはできません。
	ProPack タンクの液が少ない。	ProPack タンクに液体を補充してください。液が 32 オンス（1 リットル）に近づくと、スプレーヤーと ProPack は吸引しなくなります。
引き金を引いた際に、スプレーヤーから音は出るが、消毒剤がスプレーされない	スプレーヤーがプライムされていません。	ProPack とスプレーヤーをプライムしてください。 新しいジョブの開始 、ページ 4 を参照してください。以下を確認してください。 - 液面がアウトレット取り付け金具（32 オンス（1 リットル）をやや超える）より下になっている。 - ホースにエアがない。 - バルブハンドルが開いている。
	スプレーヤーのプライムノブがプライム位置になっている。	プライムノブを回してスプレー位置にします。
	スプレーチップがスプレー位置になっていない。	スプレーチップをスプレー位置に回します。
	スプレーヤーの速度コントロールの設定が低すぎます。	スプレーヤーがスプレーを開始するまで速度を上げてください。
	スプレーヤーポンプが寿命に達しています。	ポンプアセンブリを交換します。スプレーヤーの取扱説明書を参照してください。
	引き金を引いた際、スプレーヤーから音がでない。	完全に充電されたバッテリーを取り付けてください。
	スプレーヤーの問題です。	スプレーヤーの取扱説明書に記載されたトラブルシューティングを参照してください。
ガード付近でホースから液体が漏れる。	タンク取り付け金具のナットが緩んでいて、ガスケットを圧縮していません。	ProPack タンク内部からナットを締めてください。 ホースアセンブリを交換してください。 部品 、ページ 11 を参照してください。
	ストラップが ProPack タンクに引っかからない。	Backpack ストラップを交換してください。 部品 、ページ 11 を参照してください。

部品

SaniSpray HP ProPack



部品リスト - SaniSpray HP ProPack

参照番号	部品	説明	個数
1	20A550	ふた、O リングを含む	1
2	20A378	フィルター	1
3	20A551	ストラップ、Backpack	1
4	20A552	ガード	1
5	20A379	カバー、アセンブリー	1
6▲	20A564	キット、ラベル、警告、ProPack	1

▲ 交換用の安全ラベル、タグ、カードについては無償にて提供いたします。

技術仕様

SaniSpray HP ProPack		
	米国	メートル法
重量	3 ポンド	1.4 kg
最大液量	3 ガロン	12 リットル
貯蔵温度範囲	32° から 113° F	0° から 45° C
動作温度範囲	40° から 90° F	4° から 32° C
保管湿度範囲	0% - 95% 相対湿度、結露のないこと	
寸法：		
開封前の ProPack	12.75 in. x 8.75 in. x 19.5 in.	32 cm x 22 cm x 50 cm
ホースの長さ	78 in.	198 cm

リサイクルおよび廃棄

製品有効期間の終了

製品の有効期間が終了した場合、責任ある方法で分解しリサイクルを実施してください。

- 圧力開放手順、ページ 4 を実行してください。

- 該当する法規に従ってドレーンを実施し液体を排出・廃棄してください。材料製造会社の安全データシートを参照してください。
- 適用される法令に従ってバッテリーをリサイクルしてください。

California Proposition 65

カリフォルニア州居住者

 警告 発がんおよび生殖への悪影響 -
www.P65warnings.ca.gov。

Graco 制限保証

Graco は、承認された Graco 販売代理店でお買い上げいただいたお客様のご使用に対し、販売日時から、本ドキュメントに記載された、Graco が製造し、かつ Graco の社名を付したすべての装置の材質および仕上りに欠陥がないことを保証します。Graco は、販売日から数えて 90 日の期間、装置が Graco によって不良だと認められた場合は、修理部品を届けるものとします。本保証は、Graco 社の明示の推奨に従って、装置が設置、操作、および保守されている場合にのみ有効です。

誤った設置、誤用、摩擦、腐食、不十分または不適切なメンテナンス、過失、事故、改ざん、または Graco 製でない構成部品の代用が原因で発生した一般的な摩耗、あるいは誤動作、損傷、摩耗については、本保証の範囲外であり、Graco は一切責任を負わないものとします。また、Graco の装置と Graco によって提供されていない機構、アクセサリ、装置、または材料の不適合、あるいは Graco によって提供されていない機構、アクセサリ、装置、または材料の不適切な設計、製造、取り付け、操作またはメンテナンスが原因で発生した誤動作、損傷、または摩耗については、Graco は一切責任を負わないものとします。

本保証は唯一のものであり、明示的、黙示的を問わず、商品性の保証、または特定用途への適合性の保証など、その他の保証に代わるものです。

保証違反の場合の Graco 社のあらゆる義務およびお客様の救済に関しては、こちらで規定の通りです。購入者は、他の補償（利益の損失、売上の損失、人身傷害、または器物破損による偶発的または結果的な損害、または他のいかなる偶発的または結果的な損失を含むがこれに限定されるものではない）は得られないものであることに同意します。保証違反に関連するいかなる行為も、販売日から起算して 2 年以内に提起する必要があります。

Graco 社によって販売されているが、製造されていないアクセサリ、装置、材料、または構成部品に関しては、Graco 社は保証を負わず、特定目的に対する商用性および適合性の全ての黙示保証は免責されるものとします。

販売されているが Graco 社によって製造されていないアイテム（電動モーター、スイッチ、ホースなど）がある場合、それらのメーカーの保証の対象となります。Graco 社は、これらの保証違反に関する何らかの主張を行う際は、合理的な支援を購入者に提供いたします。

いかなる場合でも、Graco は Graco の提供する装置または備品、性能、または製品の使用またはその他の販売される商品から生じる間接的、偶発的、特別、または結果的な損害について、契約違反、保証違反、Graco の過失、またはその他によるものを問わず、一切責任を負わないものとします。

この保証は特定の法的権利を与えるもので、お客様は国、州、都道府県、によって異なる他の権利も有している場合があります。この保証と法的責任の制限は、Graco に対するこれらの権利（該当する場合）を除外したり制限したりしてはなりません。お客様の国、州、都道府県の適用される法律のもと、除外したり制限したりすることはできません。

GRACO 北米のお客様の場合

保証中の機器の潜在的な欠陥については、1-844-241-9499 に電話でお問い合わせいただくか、www.graco.com/techsupport にアクセスしてください。主張された欠陥が確認された場合、Graco はその裁量のもと、無料で所有者の設置用に修理部品を届けるか、製品を交換します。当製品の保証請求やサービスは、Graco の販売代理店または Graco の塗布機器のサービスセンターによって管理されるものではありません。

GRACO 欧州、中東、アフリカ、アジア太平洋地域のお客様の場合

保証申し立ての管理については、現地のサービスセンターや承認された販売代理店にお問い合わせください。

Graco に関する情報

Graco 製品についての最新情報には、www.graco.com に移動してください。

特許の情報については、www.graco.com/patents をご覧ください。

Graco 製品のご注文は、Graco 販売代理店をお問い合わせするか、または 1-800-690-2894 に電話して最寄りの販売代理店を 特定してください。

本文書に含まれる全ての文字および図、表等によるデータは、
出版時に入手可能な最新の製品情報を反映しています。
Graco はいかなる時点においても通知することなく変更を行う権利を保持します。

取扱説明書原文の翻訳。This manual contains Japanese. MM 3A8304

Graco 本社： Minneapolis
海外支社 ベルギー、中国、日本、韓国

GRACO INC. AND SUBSIDIARIES • P.O. BOX 1441 • MINNEAPOLIS MN 55440-1441 • USA

Copyright 2021, Graco Inc. Graco のすべての製造場所は ISO 9001 に登録されています。
www.graco.com

改訂 C、2021 年 2 月