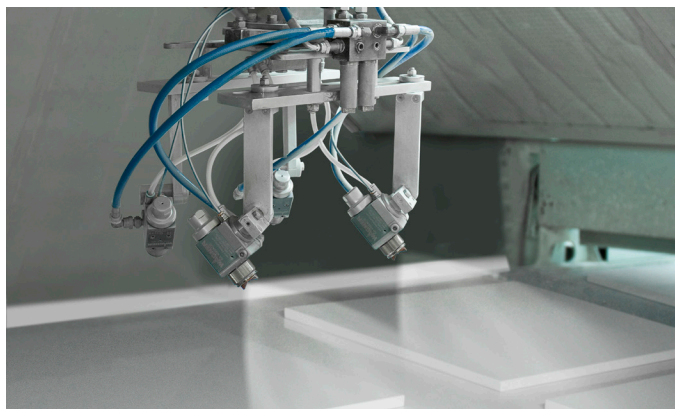


テクニカルデータ

マニュアルガン	GM 4100AC	GM 4700AC
最大材料圧力	160 bar 250 bar	160 bar 250 bar
最大エア圧	8 bar	8 bar
重量	385 g	536 g
重量 (塗装可能な状態*)	437 g	596 g
材料接続口	NPSM 1/4"	NPSM 1/4"
エア接続口	G 1/4"	G 1/4"
最高材料温度	55 °C	55 °C 80 °C (GM 4700ACH)
接液部	ステンレススチール	ステンレススチール
長さ	206 mm	211 mm
幅	173 mm	173 mm

* ガンボディ、ベースプレート、エアキャップ、ノズル含む



取扱い可能材料

- ステイン、クリアラッカー、塗料
- 溶剤系&水系材料
- ポリウレタン樹脂/エポキシ樹脂
- 2液材料
- 高固形材料

日本ワグナー・スプレーテック株式会社
インダストリアルソリューションズ
大阪府大東市新田西町2-35
+81 72 874 3561
wagner-jp@wagner-group.com
www.wagner-group.com



適した業界

- 木材&家具産業
- 金属産業
- 農機、建機産業

オートガン	GA 4000ACIC	GA 4000ACEC
最大材料圧力	250 bar	250 bar
最大エア圧	6 bar	6 bar
切替時間 (オープン / クローズ)	25 ms	25 ms
本体重量	481 g	424 g
重量 (塗装可能な状態*)	678 g	637 g
材料接続口	G 1/4" - I	G 1/4" - I
エア接続口	G 1/8" - I	G 1/8" - I
最高材料温度	80 °C	80 °C
接液部	ステンレススチール	ステンレススチール
寸法(ガンボディ)	114 / 45 / 45 mm	100 / 45 / 45 mm
寸法(塗装可能な状態*)	129 / 47 / 60 mm	115 / 45 / 60 mm

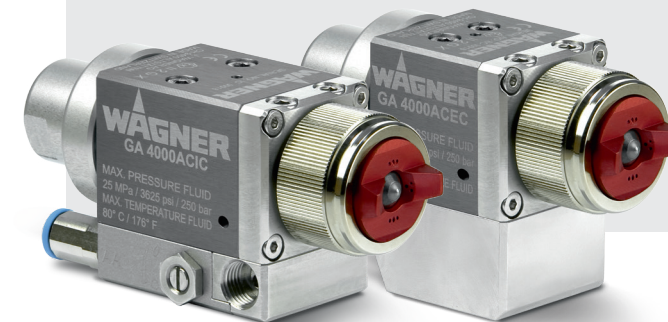
* ガンボディ、ベースプレート、エアキャップ、ノズル含む

Subject to alterations and errors.
All information and illustrations are not binding.
WAGO_0053_BR_EN(05.21)
© 2021 J. Wagner GmbH. All rights reserved.

高塗着効率と高速作業、そして高品質塗装の融合

エアコートはエアレス塗装とエアスプレーの長所を掛け合わせたテクノロジーです。エアレス塗装よりも高品質な塗装品質と極めて弱い材料圧に加え、エアスプレーよりも高速作業かつ低飛散が特徴です。
WAGNERのエアコートテクノロジーはマニュアル、オート問わずさまざまな用途に適しています。

- 優れた霧化性能
- 非常に高いプロセス信頼性
- 超軽量&コンパクト



エアコートオートガン

GA4000ACは モジュールシステム的一种で、ノズル、エアキャップ、ベースプレート、コネクション、取付部品など幅広く提供しており、あらゆる塗装環境に統合可能です。内部制御型と外部制御型があります。

- 内部制御型(IC): ガン内部の成形エアと霧化エア制御。最初から完璧なスプレージェットを確保するために、材料バルブが開く前の時点でエアが作動。
- 外部制御型(EC): 外付けの調整バルブと制御バルブで成形エアと霧化エアを個別に調整可能。



エアコートマニュアルガン

WAGNERのエアコートマニュアルガンは極めて軽量かつコンパクトでストレスの無い塗装作業が可能です。さまざまなオプションとアクセサリにより、幅広い塗装用途にお使い頂けます。2つの異なるサイズのバージョンをご用意しております。

- GM4100AC: 小型フィルター付き超軽量かつ小型ガン
- GM4700AC: 工具無しで交換可能なWAGNERの革新的なフィルター付きコンパクトガン

GM 4100AC & GM 4700AC - マニュアル塗装を最大限化する特長

高塗着効率

微細かつ均質な霧化と均一な粒子サイズの組合せが高塗着効率を実現。

シンプルな成形エア調整

選択したノズルのスプレー角度の微調整。

簡単フィルター交換

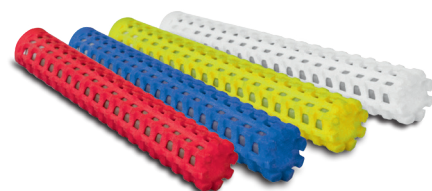
GM4700ACに採用されているフィルターは工具無しで交換が可能。最小限のダウンタイム。

人間工学に基づいた設計

ガンそのものが軽量かつ、トリガーも軽量のため、GM4100AC、GM4700ACともにストレスの無い作業が可能。材料、エアそれぞれの接続部のスィベルジョイントが快適性をさらに向上。

WAGNERフィルター

この特殊なガンフィルターは汚れをしっかりと捕集し、また、工具を使わず素早く簡単に交換が可能です。他のフィルターよりも耐用年数が極めて長いです。これはコスト面だけではなく、交換頻度の手間が少ないことも意味します。



GA 4000AC - 高塗着効率&高品質を備えた自動塗装

短い切換時間

塗料バルブとエアバルブの切替は非常に速いです。これにより、極めて精密に制御された塗装工程と低飛散が実現します。

高耐久

バルブシステムとガンにあるパッキンシステムは非常に低摩擦で耐久性に優れています。パッキンカートリッジが組立済みのタイプはサービスの手間を抑えてくれます。

きめ細かな霧化と 高塗着効率

エアダクトの特殊設計が均一な成形エアと霧化エアを実現し、常に均質なスプレーパターンが生成されます。

材料適合性

接液部の全てのパーツはステンレススチール製。これによりあらゆる塗料に使用可能です。

ステッチ/循環モード

ベースプレートにロックピンを挿入することで、ガンは循環使用だけでなく、ステッチモードでも使用できます。

