

ABAC温風低圧塗装機

SG91標準セット (ソフトホース仕様)

ABAC温風低圧塗装機は優れた塗着効率（約93.5%）で環境に優しい塗装を実現。塗装のプロに適した、霧化性能・仕事の早い色付きを小型・軽量タイプで実現しました。

小型・軽量・100V
建築塗装に最適の1台！

セット内容
SG-91温風低圧プロア
PN-2Aスプレーガン
ノズル3種類、工具付
カップ首振用自在継手
5mソフトエアースセット
掃除用刷毛セット

手元3mは柔らかいソフトホース

SG-91セット

建築塗装に適した仕様

ウレタン・ラッカー・フタル酸・水性・油性塗料等の様々な塗料に対応します。標準セットは現場で必要な部品を揃え、届いたその日から使えます。



ノズル3種類を標準付属
(ニードルは共通)

耐久性に優れたプロ用機器

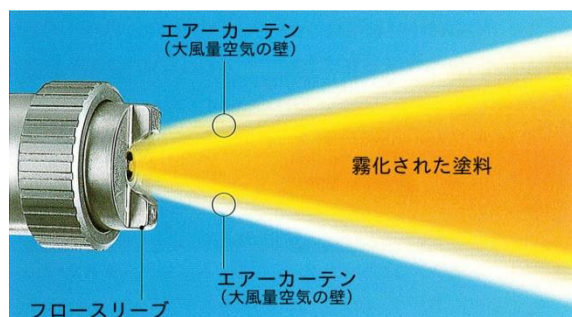
1日の連続作業も難なくこなす性能はプロ向けの証。ホースも人が乗ったくらいでは穴も開きません。上カップ式ガンは清掃も簡単で、メンテも簡単。

風量コントロールは標準装備



一般的な吹き付けは最大風量で対応。また、スパッタ塗装等で粒子の粗い粒もコントロールで容易に調整出来ます。

◇ABAC温風低圧塗装の原理



ABAC塗装機はわずか0.02MPaの空気圧力と毎分2,000Lを超える大風量エアースプレーする低圧スプレー方式です。フロースリーブにより形成される空気の流れが、塗装面まで厚いエアーカーテンを張り、その中で霧化された塗料が低圧エアースの力により塗装面まで分散されながら運ばれます。塗料粒子はエアーカーテンから外れる事無く、塗装面まで運ばれ、面からの跳ね返りも、大風量のエアースで押さえ込むので、2流体混合吹き付け式ではトップクラスの塗着効率を実現。また、圧力カップによる定量な吐出量が品質を安定させます。



お問い合わせは

ABAC社温風低圧塗装機 総代理店

エムオースプレーイング株式会社

(旧社名：チロン・ジャパン株式会社)

神奈川県川崎市高津区久地774-12 MTYビル1階

<http://www.mospraying.co.jp>



ABAC温風低圧塗装機の特長

内装塗装では？

- 天井等の吹き付けに30～50cmの養生紙だけでよい。スプレーロスが少ないので塗料使用量が少ない。
- 風量を落とせば、粒子が粗くなるので石目調や大理石調、レンガ調等のスパッタ塗装が出来る。しかも、下（床）に落ちにくい。
- 店舗内のカウンター補修のウレタン塗装も飛散が少なく仕上がりが早い。
- ビニールクロスの凹凸にも塗料が均一に入る。しかもムラも少ないので仕上がりが良い。
- 浴槽（バスタブ）等のウレタン塗装にも飛散が少ないのでザラ付きが少なくポリッシュ処理が早い。
- 下駄箱やボックス内等の箱物のラッカー・ウレタン塗装でもザラ付きが無くきれいに仕上がる。
- 狭い場所でも、飛散が少ないので、他に迷惑にならずに店舗内塗装や集合住宅塗装に発揮する。また、エレベーター、ダクト等の塗装にも最適。
- ブローアの操作音が静かなので近隣の迷惑が少ない。
- ステインから水性、油性、ゾラコートまで吹けます。（ゾラコートはオプションのPN5ガンを推奨）
- 天井等の目地の中まで充分塗料が入る。
- メタリック塗装やパール塗装もムラが少ない。
- 幅木を50mm程度のテープ養生で必要な幅を塗れる。
- 光触媒等の高機能コーティングにもオプション品で対応が出来る。

外装・屋根塗装では？

- エアレス等と接続できるので連続作業が出来る。
- 低圧・大風量の効果で少々の強い風でもガンを近づければ作業が出来る。
- 周囲への飛散が少ないので養生は少なく済む。
- 足場の悪い場所でもブローアは小型・軽量で肩掛けや背負子が使えるので移動作業が出来る。
- 現場への移動も小型・軽量で優れている。
- タイル・リシンもPN5ガン（オプション）で補修塗装が出来る（50平米以下・平米1分程度）
- 鉄扉塗装では1日に養生しながら30枚程度の塗装が出来る。刷毛の粘度でノズル2.5mm～3.0mmで厚塗りも出来る。もちろんウレタン仕上げも出来る。
- シャッター塗装では、小～大型まで凹凸（入り隅）の奥まで塗料が入り、手間が少ない。
- 木製ドア、欧風ドア、ガラリ等の補修でもステインからクリアー塗装までノズル交換で塗装が出来る。また、ムラが少なく、彫刻などの凹凸面にも塗料は均一に入る。
- 鉄骨、フレーム等の構造物の現場塗装にも便利。
- 屋根、壁の波板変形鉄板塗装が均一に早く塗れる。（エアレスの粘度でカップ1杯(700cc)で10平米程）端部から30～50cmは刷毛・ローラーでダメ込みすれば養生はほとんどいらない。
- 建築金物、非常階段、サッシ、仕切り板等にも応用出来ます。

SG-91 オプション品

プロの用途に答え、現場に応じたアクセサリ類
延長ノズル(200mm、500mm)



屋根塗装 **天井塗装**
床面塗装

屋根塗装等で床面を塗装する際に便利な延長ノズル。
500mmは切半屋根や床面塗装。
200mmは傾斜屋根や天井塗装。

キャリングハーネス



屋根塗装
ブローアを背負って作業する時、便利な背負子。
屋根塗装や足場の塗装で楽に作業が出来ます。

エアースセット



屋根塗装 **塗装全般**
エアースはメートル単位で発注可能です。
例えば、キャリングハーネスを使う場合は、標準の5mでは長いので1mセットが便利に使えます。

PN-5スプレーガン



外壁補修 **ゾラコート**
断熱塗料 **ゲルコート**

高粘度材料用のスプレーガン
リシン・タイル補修塗装に加え
ゾラコート、FRP吹き付けにも
幅広く対応。

ノズル各種



ノズルは0.5mm～3.0mmまで
全15種類の口径があります。
塗料に応じた口径を選べます。
ニードルは共通ですので、ノズルだけの交換で使用出来ます。

ソフトエアース(手元用)



柔軟性に優れたエアース。
長さ3mの手元用ホースで従来の
エアースと接続して使用し
ます。