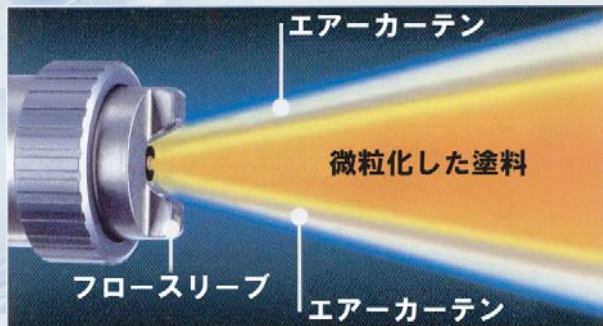


ABAC SG 3001 温風低圧塗装機

ABAC High Volume Low Pressure SPRAYING EQUIPMENT FROM GERMANY

優れた塗装品質の仕上げに対応する高い霧化性能を実現する高出力型温風低圧塗装機
業界トップクラスの塗着性能と霧化性能の両立は、高級仕上げに対応します。

温風低圧塗装機の原理:



従来のエアースプレーシステムでは、スプレーガン先端の高速空気流により塗料を微粒化し、塗料粒子は自力で塗装面に向かいます。温風低圧塗装機では、右図のように高回転型タービンで発生された、大量の空気の流れで塗装対象物まで強力なエアーカーテンを張ります。その中で塗料粒子が低圧で塗装面まで運ばれますので、微粒化された塗料の飛散を抑えることが可能となります。また、高回転型タービンの回転摩擦熱が空気中の飽和水蒸気を上昇させ、相対的に乾燥した空気を生成するため、乾燥時間を短縮します。つまり環境と利便性のノウハウがシステムに凝縮されているのです。

SG-3001 標準セット



- ① 高い霧化性能を実現する高出力型**
圧力・風量のバランスが計算された高出力ブローアは低圧エアの損失を減らしながら、霧化状態を向上させます。
- ② 消音型により動作騒音を軽減**
毎分20,000回転もの高回転により発生する動作騒音をボディ内の吸音効果によりカットします。
- ③ 高い塗着性能が塗装環境を改善し、塗料を節約**
ABAC塗装機の塗着効率は約90%（最大93.5%）環境を改善し、作業者の健康を守ります。
- ④ 温風効果は乾燥時間を短縮**
独自のブローユニットは、乾燥した温風（環境温度+15℃）を息継ぎ無く、連続的に供給します。
- ⑤ ソフトエアーホースを標準採用**
エアーホースの手元3mは操作のしやすいソフトタイプ。
- ⑥ 圧力計標準装備によりブローの状態を監視**
スイッチ部の圧力計により、運転中のブロー状態を見れます。

標準セット内容

SG-3001温風低圧ブローア、PN-1Aスプレーガンセット、カップ首振用自在継手、ノズル3種類（Φ1.0,1.5,2.0mm）、10mエアーホースセット（手元ソフトホース仕様）、ノズル交換工具、交換用フィルター（1回分）、取扱説明書、保証書（1年保証）

SG-3001 ブロー基本仕様

Type	使用電源	最大消費電力 (W)	最大送風圧力 (MPa)	最大送風能力 (L/分)	ブローア重量 (kg)	ブローア寸法 幅×奥×高(mm)	電源コード (m)
SG3001	AC100V	1,600	0.040	3,000	16.7	440×285×330	5.0 (アース付)



総輸入・販売元
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)
〒158-0087東京都世田谷区玉堤1-26-23
TEL.03(3705)7474 FAX. 03(3705)0138
■ホームページ
<http://www.mospraying.co.jp>

お問合せ先