

INFOR-MEIJI

お知らせ

meiji



セパレート式自動スプレーガン

AD-P/FAD-P

新発売

軽量化・メンテナンスの効率化を図り、
接液部SUS回路にも容易に組替え可能。

1. 新型ノズル・キャップ採用

先端テーパ構造により高微粒化・低飛散化、少噴出量・少空気量の近接塗装に
対応し高品質な塗膜が実現します。

2. 遠隔操作

霧化エアとパターンエアはそれぞれ独立回路で遠隔操作が可能です。

3. メンテナンス効率アップ

キャップベース、ボディ、シリンダボディを3分割し、パーツ交換、ボディ(塗料回路)
の漬け洗い等、メンテナンス性がアップ。専用工具が不要で分解作業が容易です。

4. 接液部

ボディの変更に接液部SUS対応が可能です。

注1) SUSボディの場合、質量は75gアップします。

注2) SUS製空気キャップは製作しません。代わりにジュラコン(黒)で製作します。

5. 共通化

シリンダボディ部分をセットで交換すると、小形軽量のADから空気弁内蔵の
FADに変更することが可能です。

6. 霧化エア用空気弁内蔵タイプ(FAD-P)

操作回路が簡略化され操作性が向上。当社従来モデル
(FAタイプ)の40%に軽量化、24%に小型化を実現し、
ティーチングの制限領域が拡大しました。

7. 循環式兼用

循環用の回路穴のプラグとプラグパッキンを外すことで
循環式として使用できます。

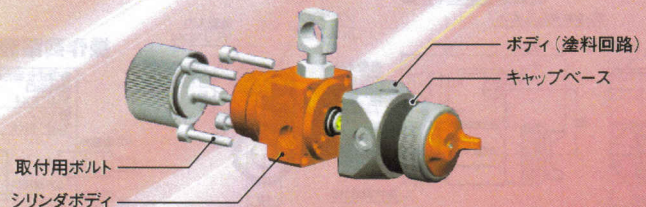
注) 循環式の継手は付属していません。



AD-P



FAD-P



ジョイントBOX式自動スプレーガン

AJ-P

新発売

メンテナンスの効率化を図り、着脱時間の短縮、
セッティング位置の再現性を向上。

1. 新型ノズル・キャップ採用

先端テーパ構造により少空気量での高微粒化・低飛散を実現し、経済性と
環境保全と連続塗装の性能を維持向上します。

2. 軽量・コンパクト

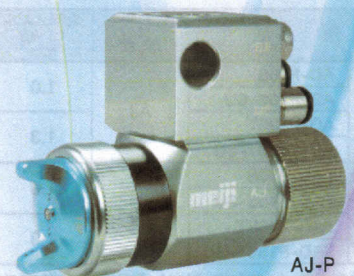
ジョイントBOX装着時(継手含)でも軽量でコンパクト、
可搬重量負担減、操作のクイック性アップ、小型化に
よる回り込み性や近接化等ティーチングの制限領域が
拡大します。

3. 遠隔操作

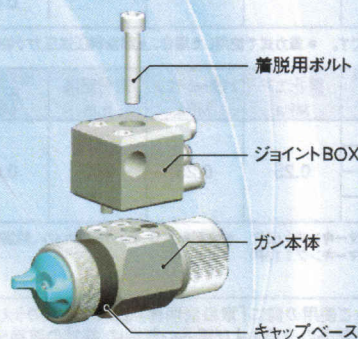
霧化エアとパターンエアはそれぞれ独立回路で遠隔
操作が可能です。

4. メンテナンス効率アップ

ガン本体とジョイントBOXはボルト1本で分離着脱が可
能で、ガン本体からジョイントやホースの取り外しが不要
となり、メンテナンス後の装着時に位置決めが容易です。
すべてのメンテナンスに専用工具が不要です。

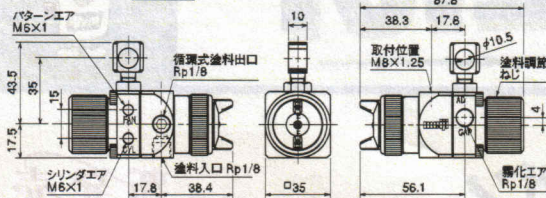


AJ-P

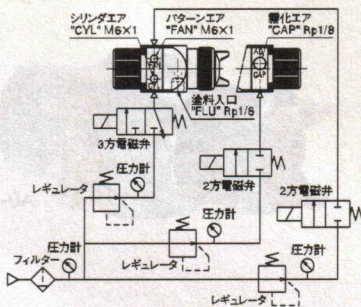


セパレート式自動スプレーガン

外形寸法図 AD-P

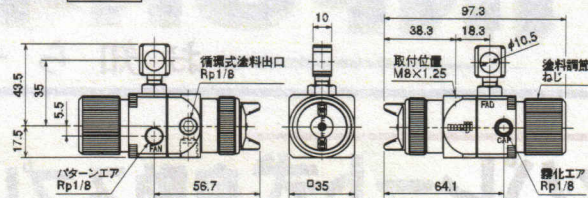


操作回路図

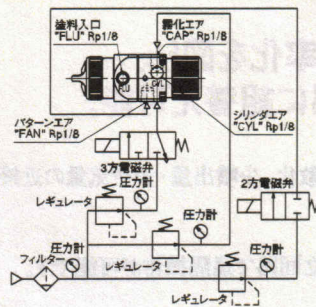


注) 塗料用(エルボL4N6×4-PT1/8)、霧化エア用(エルボEL6-PT1/8)、パターン・シリンダエア用(エルボPL6-M6 2個)が付属しています。

外形寸法図 FAD-P

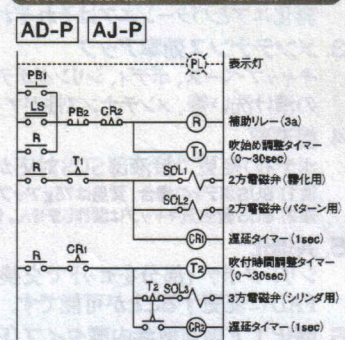


操作回路図

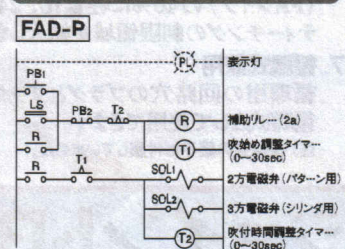


注) 塗料用(エルボL4N6×4-PT1/8)、エア用(エルボEL6-PT1/8 3個)が付属しています。

操作空気別回路+パターン別回路タイプ

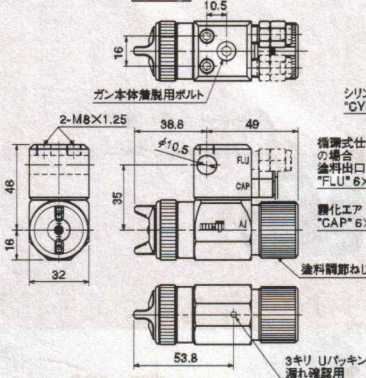


霧化エア用空気弁内蔵+パターン別回路タイプ



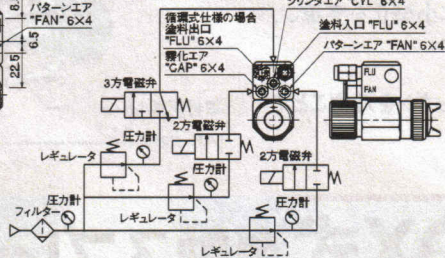
ジョイントBOX式自動スプレーガン

外形寸法図 AJ-P



注) ジョイント類は初めから製品に装着されています。
適用チューブはすべて6×4mmです。
(付属品は六角棒レンチ4.5のみとなります)

操作回路図



仕様

形 式	塗料ノズル 形式	塗料ノズル 口径 mm	霧化エア MPa	パターンエア MPa	吹付距離 mm	塗料圧送 圧力 MPa	空気使用量 L/min	塗装噴出量 mL/min	最大有効 パターン mm	本体質量 g	標準価格 円(税別)
セ パ レ ー ト 式	AD-P10S	AJ	1.0	0.25	200	0.03	110	100	145	180	78,000
	AD-P10S-SU									255	118,000
	AD-P13ST									180	78,000
	AD-P13ST-SU									255	118,000
	FAD-P10S	AJ	1.0	0.25	200	0.03	110	100	145	220	105,000
	FAD-P10S-SU									295	145,000
	FAD-P13ST									220	105,000
	FAD-P13ST-SU									295	145,000

● 塗料粘度は、ラッカー・エナメル、明治V-1形粘度カップで20秒です。 ● 重力式で使用了場合、上記塗料圧送圧力で使用了場合と同様の塗料噴出量になります。 ● 質量に継手、取付金具セットは含まれません。

形 式	塗料ノズル 形式	塗料ノズル 口径 mm	霧化エア MPa	パターンエア MPa	吹付距離 mm	塗料圧送 圧力 MPa	空気使用量 L/min	塗装噴出量 mL/min	最大有効 パターン mm	本体質量 g	標準価格 円(税別)
ジ ョ イ ン ト 式	AJ-P08	AJ	0.25	0.25	200	0.08	220	180	230	285	98,000
	AJ-P10							245	250		
	AJ-P13							310	270		
	AJ-P15							330	285		

注1) AJ-P08とAJ-P10は同じ空気キャップを使用しています。(マーキング: 08P) ● 塗料粘度は、ラッカー・エナメル、明治V-1形粘度カップで20秒です。 ● 循環式の標準価格は101,000円(税別)となります。

注2) AJ-P13とAJ-P15は同じ空気キャップを使用しています。(マーキング: 13P)



安全上のご注意

- ご使用の前に「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 製品の改造および部品の製造は、機械の破損・事故の原因となりますので絶対にしないでください。

● 本カタログの記載事項は製品改良等のため予告なく変更することがあります。 ● 設計変更等により、写真や仕様が一部製品と異なる場合があります。



株式会社 明治機械製作所

本 社 〒532-0027 大阪市淀川区田川12丁目3番14号

URL <http://www.meiji.co.jp>

東 京 03-3642-0701

金 沢 076-238-6201

福 岡 092-587-1247

北 関 東 0277-52-3351

大 阪 06-6309-8151

静 岡 054-236-5688

岡 山 086-279-2853

名 古 屋 052-896-1921

広 島 082-832-2258