



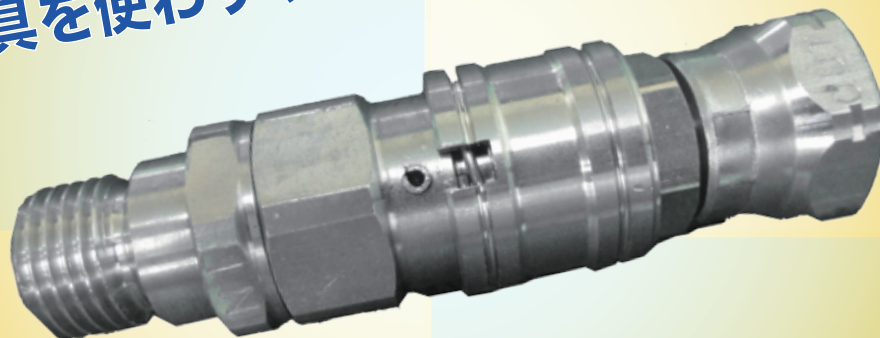
ONE-TOUCH FILTER MINI

不良品削減、作業時間の短縮

005-700

ワンタッチフィルターミニ

不純物による不良品の削減！
工具を使わずワンタッチでフィルターを洗浄！



塗料中のゴミや不純物を除去し塗装不良を低減させます。

交換が簡単で作業時間を短縮。

ソリッド、メタリック、パールなどにも対応です。

フィルターメッシュ表

品番	名称
005-711	フィルター M 50M
005-712	フィルター M 100M
005-713	フィルター M 150M
005-714	フィルター M 200M
005-715	フィルター M 300M

分解図



塗料に合ったフィルターのメッシュが選べます。
ご相談下さい。

AAA STM スリーエーシステム株式会社

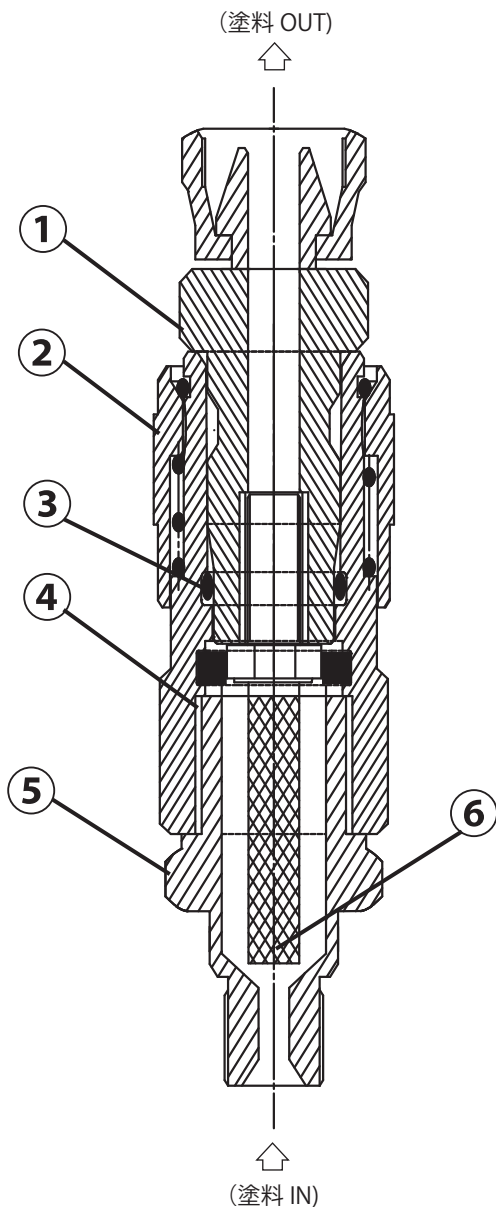
〒572-0077 大阪府寝屋川市点野 5-16-9

TEL:072-800-7150 FAX:072-800-7156

URL:<http://www.a-a-asysem.co.jp>

005-700 ワンタッチフィルターミニ

- 部品図・取扱い説明 -



図番	品番	品名	数量	備考
1	005-701	カセットプラグM	1	SUS304
2	005-702	カセットボディM Assy	1	SUS304
3	005-708	OリングM	1	POリング
4	005-709	ガスケットM	1	ナイロン
5	005-710	フィルターソケットM	1	SUS304
6	005-711	フィルター-M 50M	1	SUS304
	005-712	フィルター-M 100M	1	SUS304
	005-713	フィルター-M 150M	1	SUS304
	005-714	フィルター-M 200M	1	SUS304
	005-715	フィルター-M 300M	1	SUS304

サイズ	本体全長67mm×本体直径φ19mm
質量	74g
最大使用圧力	1.5Mpa

取扱い説明

- 1) カセットボディMAssy②のホルダーをフィルターソケットM⑤の方向に動かしカセットプラグM①を引き抜いて下さい。
- 2) 塗料に適合したメッシュのフィルターM⑥を選定しカセットプラグM①に装着しホルダーをフィルターソケットM⑤方向に動かした状態でカセットプラグM①を差し込んで下さい。
- 3) フィルターソケットM⑤ (IN 1/4)に塗料ホース等を接続しカセットプラグM① (OUT)に塗料ホース等を接続し使用して下さい。
- 4) フィルターM⑥清掃及び交換時は**塗料の圧力を必ず抜いてから**カセットボディMAssy②のホルダーをフィルターソケットM⑤の方向に動かしカセットプラグM①を引き抜いて行って下さい。
- 5) 再装着の時はカセットボディーMAssy②の内部をブラシ等で洗浄を行って下さい。
- 6) 塗料漏れが発生した場合はカセットボディーMAssy②内部の洗浄をしてからOリングM③の交換を行って下さい。



ONE-TOUCH FILTER

不良品削減、作業時間の短縮

005-520 ワンタッチフィルター S

不純物による不良品の削減！
工具を使わずワンタッチでフィルターを洗浄！



塗料中のゴミや不純物を除去し塗装不良を低減させます。

交換時間が簡単で作業時間を短縮。

ソリッド、メタリック、パールなどにも対応です。

フィルターメッシュ表

品番	名称
005-512	フィルター S 100M
005-513	フィルター S 150M
005-514	フィルター S 200M
005-515	フィルター S 300M
005-516	フィルター S 400M

分解図



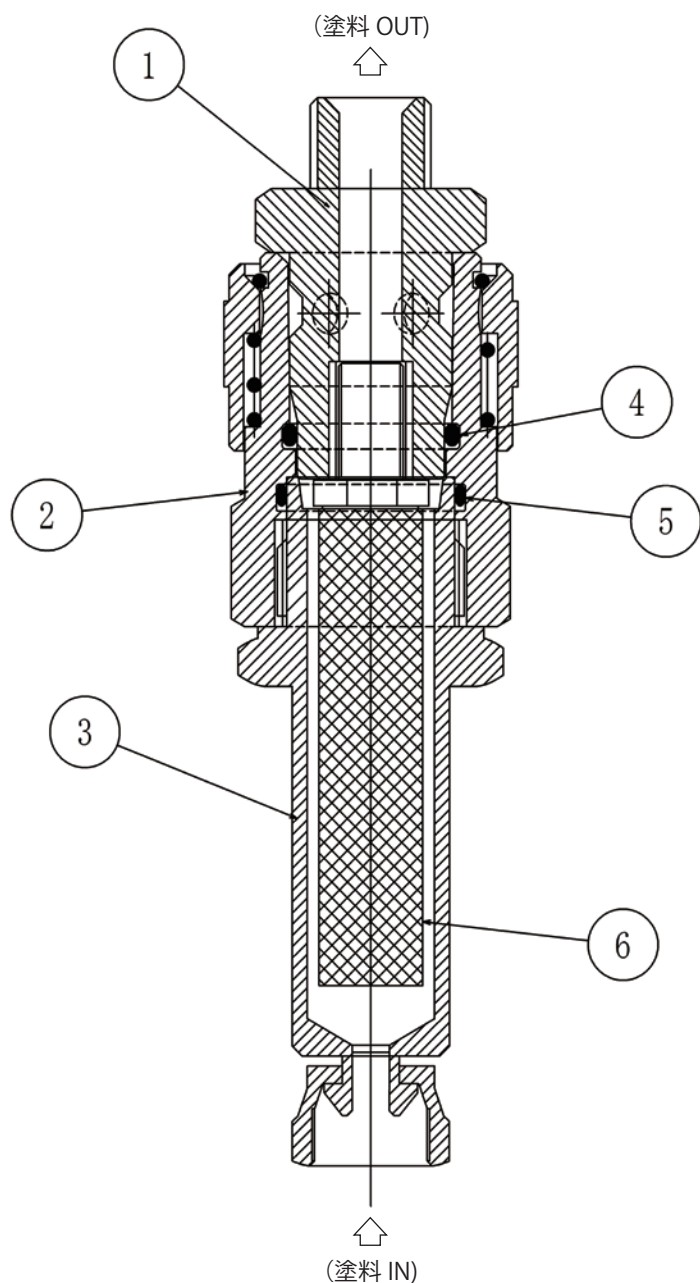
塗料に合ったフィルターのメッシュが選べます。
ご相談下さい。



スリーエーシステム株式会社

〒572-0077 大阪府寝屋川市点野 5-16-9
TEL:072-800-7150 FAX:072-800-7156
URL:<http://www.a-a-asystem.co.jp>

● 005-520 ワンタッチフフィルター S 部品図・取扱い説明



図番	品番	品名	数量	備考
1	005-522	カセットプラグS	1	SUS304
2	005-523	カセットボディS Assy	1	SUS304
3	005-521	フィルターソケットS	1	SUS304
4	005-510	OリングS	1	POリング
5	005-511	OリングS	1	POリング
6	005-516	フィルターS 400M	1	SUS304
	005-515	フィルターS 300M	1	SUS304
	005-514	フィルターS 200M	1	SUS304
	005-513	フィルターS 150M	1	SUS304
	005-512	フィルターS 100M	1	SUS304

サイズ	本体全長113mm×本体直径φ28mm
質量	200g
最大使用圧力	1.5Mpa

取扱い説明

- 1) カセットボディS Assy②のホルダーをフィルターソケットS③の方向に動かしカセットプラグS①を引き抜いて下さい。
- 2) 塗料に適合したメッシュのフィルターS⑥を選定しカセットプラグS①に装着しホルダーをフィルターソケットS③方向に動かした状態でカセットプラグS①を差し込んで下さい。
- 3) フィルターソケットS③(IN 1/4)に塗料ホース等を接続しカセットプラグS①(OUT)に塗料ホース等を接続し使用して下さい。
- 4) フィルターS⑥清掃及び交換時は**塗料の圧力を必ず抜いてから**カセットボディS Assy②のホルダーをフィルターソケットS③の方向に動かしカセットプラグS①を引き抜いて行って下さい。
- 5) 再装着の時はカセットボディS Assy②の内部をブラシ等で洗浄を行って下さい。
- 6) 塗料漏れが発生した場合はカセットボディS Assy②内部の洗浄をしてからOリングS④の交換を行って下さい。



ONE-TOUCH FILTER L

不良品削減、作業時間の短縮

005-600

ワンタッチフィルターL

不純物による不良品の削減！
工具を使わずワンタッチでフィルターを洗浄！



塗料中のゴミや不純物を除去し塗装不良を低減させます。

交換が簡単で作業時間を短縮。

ソリッド、メタリック、パールなどにも対応です。

フィルターメッシュ表

品番	名称
005-613	フィルターL 50M
005-614	フィルターL 80M
005-615	フィルターL 100M
005-616	フィルターL 150M
005-617	フィルターL 200M

分解時



塗料に合ったフィルターのメッシュが選べます。
ご相談下さい。

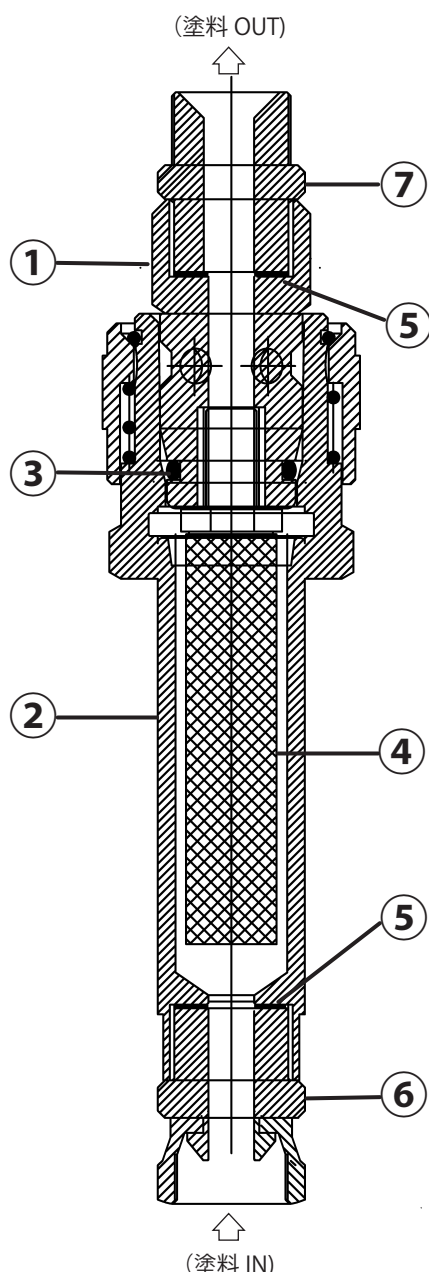
AAA STM スリーエーシステム株式会社

〒572-0077 大阪府寝屋川市点野 5-16-9

TEL:072-800-7150 FAX:072-800-7156

URL:<http://www.a-a-asysem.co.jp>

● 005-600 ワンタッチフィルターL 部品図・取扱い説明



図番	品番	品名	数量	備考
1	005-601	カセットプラグ	1	SUS304
2	005-602	カセットボディAssy	1	SUS304
3	005-603	Oリング	1	POリング
4	005-613	フィルターL 50M	1	SUS304
	005-614	フィルターL 80M	1	SUS304
	005-615	フィルターL 100M	1	SUS304
	005-616	フィルターL 150M	1	SUS304
	005-617	フィルターL 200M	1	SUS304
5	005-604	ナイロンワッシャー	2	ナイロン
6	005-605	SUSアダプターオスメス3/8	1	SUS304
7	005-606	SUSアダプターオスオス3/8	1	SUS304

サイズ	本体全長170mm×本体直径φ35mm
質量	390g
最大使用圧力	1.5Mpa

取扱い説明

- 1) カセットボディAssy②のホルダーをスライドさせカセットプラグ①を引き抜いて下さい。
- 2) 塗料に適合したメッシュのフィルターL④を選定しカセットプラグ①に装着しカセットプラグ①をカセットボディAssy②にホルダーをスライドさせて差し込んで下さい。
- 3) SUSアダプターオスメス3/8⑥(IN 3/8)に塗料ホース等を接続しSUSアダプターオスオス3/8⑦(OUT3/8)に塗料ホース等を接続し使用して下さい。
- 4) フィルターL④清掃及び交換時は**塗料の圧力を必ず抜いてから**カセットボディAssy②のホルダーをスライドさせカセットプラグ①から引き抜いて行って下さい。
- 5) 再装着の時はカセットボディAssy②の内部をブラシ等で洗浄を行って下さい。
- 6) 塗料漏れが発生した場合はカセットボディAssy②内部とカセットプラグ①の洗浄をしてOリング③の交換を行って下さい。



SUCTION FILTER

不良品削減、作業時間の短縮

005-800

実用新案取得 第3227196号

サクシヨンフィルター 3/8Assy

不純物による不良品の削減！

一斗缶の蓋を切らずに塗料を吸い込む事ができる！



- 一斗缶の蓋を切らずに塗料を吸い込める
- 柔軟フッ素ホースなので洗浄性向上
- 塗料中のゴミや不純物を除去し塗装不良を低減
- フィルター交換が簡単で作業時間を短縮
- ソリッド、メタリック、パールなどにも対応可能

フィルターメッシュ表

品番	名称
005-613	フィルター L 50M
005-614	フィルター L 80M
005-615	フィルター L 100M
005-616	フィルター L 150M
005-617	フィルター L 200M

フィルター部分



塗料に合ったフィルターのメッシュが選べます。
ご相談下さい。

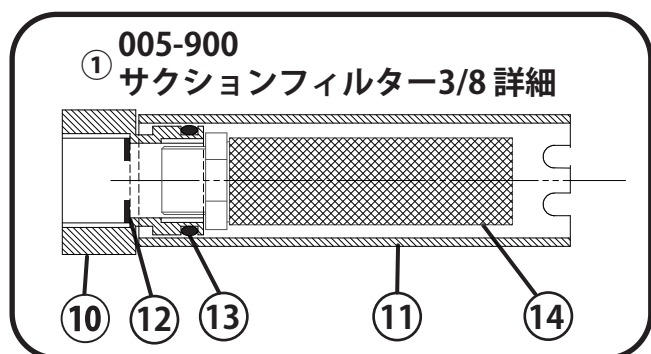
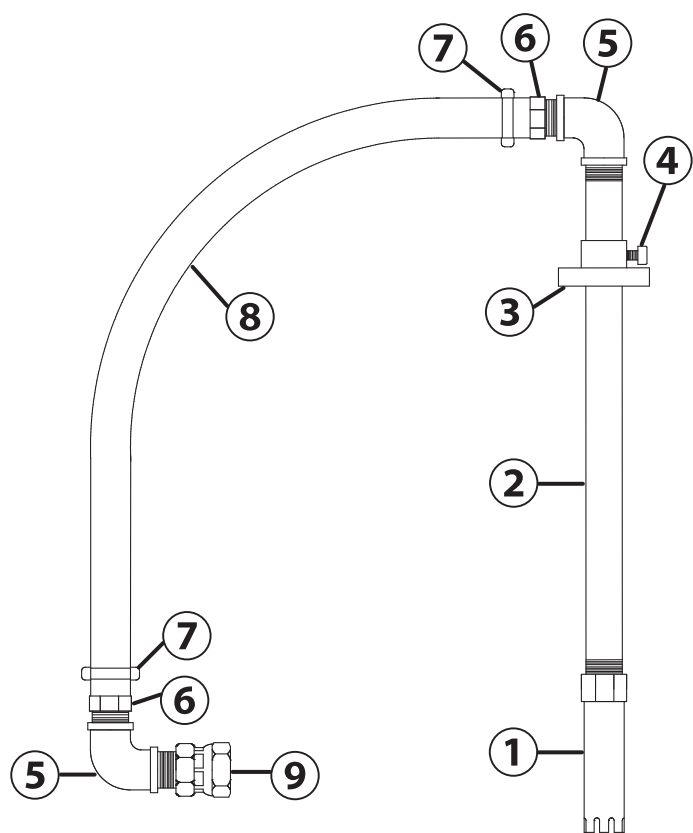


スリーエーシステム株式会社

〒572-0077 大阪府寝屋川市点野 5-16-9
TEL:072-800-7150 FAX:072-800-7156
URL:<http://www.a-a-asystem.co.jp>

005-800 サクシヨンプィルター 3/8Assy

- 部品図・取扱い説明 -



図番	品番	品名	数量	備考
1	005-900	サクシヨンプィルター 3/8	1	
2	005-620	サクシヨンプァイプ 320L	1	
3	005-622	サクシヨンプァイド	1	
4	005-623	ナツト	1	
5	005-624	エルボ 3/8	2	
6	005-625	ホースニツプル	2	HN-1312
7	005-626	ステンバンド	2	TK-E-521
8	005-627	サクシヨンプォース	1	E-PDB-12
9	005-628	ユニオン	1	鉄
10	005-801	サクシヨンプァダプター	1	SUS304
11	005-802	フィルターカバー	1	SUS304
11	005-803	フィルターカバー (樹脂)	1	デルリン
12	005-621	ナイロンワッシャー	1	ナイロン
13	005-603	Oリング	1	PO リング
14	005-613	フィルター L50M	1	SUS304
	005-614	フィルター L80M	1	SUS304
	005-615	フィルター L100M	1	SUS304
	005-616	フィルター 1L50M	1	SUS304
	005-617	フィルター L200M	1	SUS304

取扱い説明

- 1) フィルターカバー①①をサクシヨンプァダプター①⑩から引き抜いてください。
- 2) 塗料に適合したメッシュのフィルター①⑭を選定しサクシヨンプァダプター①⑩に装着しフィルターカバー①①を差し込んで下さい。
- 3) ポンプ本体の吸い込み口(1/2オスネジ)にユニオン①⑨を接続し使用して下さい。
- 4) 吸い込み不良が発生した場合はフィルターカバー①①内部の洗浄をしてからOリング①⑬の交換を行って下さい。
- 5) 再装着の時はフィルターカバー①①の内部をブラシ等で洗浄を行って下さい。

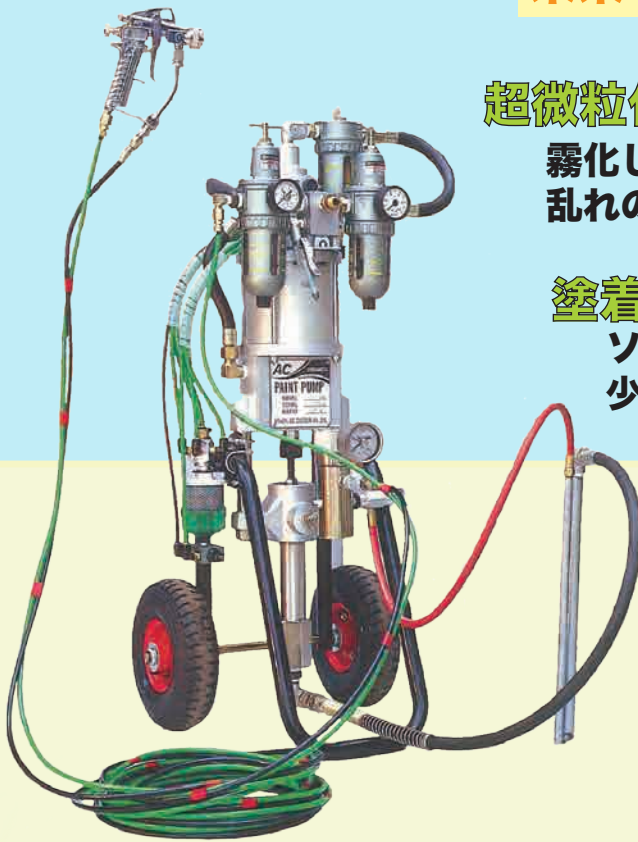


AIR COMBI SPRAY SYSTEM

理想的な塗装を実現したエアーコンビ、作業時間の大幅短縮

エアーコンビシステム

未来への完璧塗装、コンビシステム



超微粒化で美粧塗装！

霧化した塗料が、更に微粒化され
乱れの少ないスプレーパターンを形成

塗着効率の飛躍的向上！

ソフトタッチ塗装で、飛散やはね返りが
少なく塗着効率80%を誇る！！

工場内環境汚染防止機能！

排気されるオイルミストは、ほとんど
ほぼ完全に回収（99.9%以上）され、
その上オイルミスト、スプレーミストも
なく周囲の環境を清浄に保持できます。

エアレス塗装の技術革命！

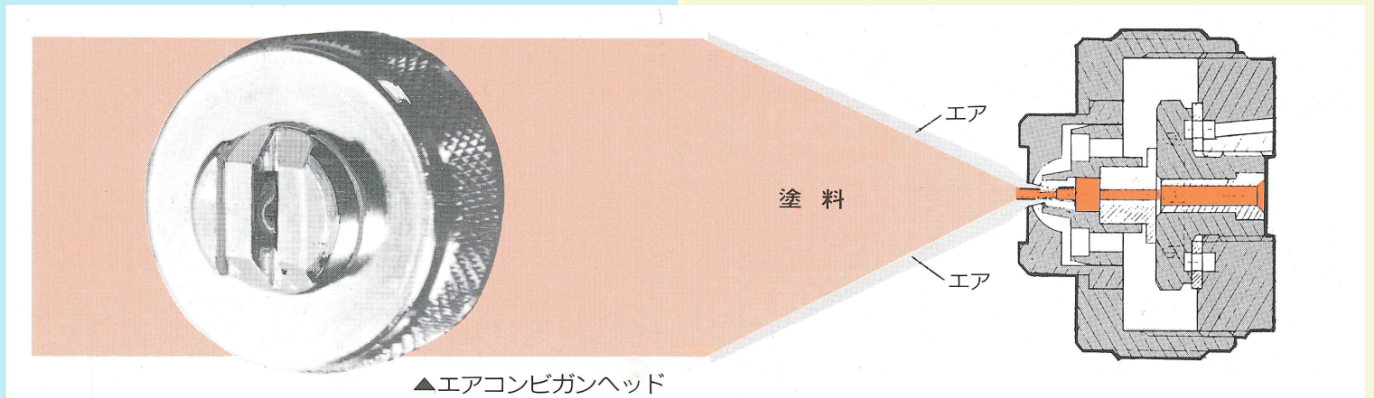
“ 気流帯内部霧化方式 ”

ペイントシステムー5大特徴

- コンパクトで軽量、耐久性抜群
- ペイントポンプのシリンダー・プランジャーは、ハードクロム仕上
- 高精度エアーモーターは外弁式により圧縮空気の消費量節減
- 各使用部品の互換性が優れ、消耗部品の交換が容易
- ACシステム装備により、排気音減少と共に排気潤滑油の完全回収、再利用（消音効果35dB以上）



エアコンビスプレーガン



▲エアコンビガンヘッド

▼エアコンビスプレーガン

ガンヘッドのエアキャップの先端エア吐出口から整流されて乱気流の無い空気が気流帯状に噴出され、この中央部へガンヘッド中心の塗料スプレノズルから、塗料が吐出されて霧化しながら気流帯の内部へ送り込まれて、更に微粒化されます。この塗料スプレーミストは気流帯の外側へ吹き出されること無く、併せてテール等の塗料スプレーの乱れの無い、よく整えられたスプレーパターンを形成して被塗物へ、ソフトなタッチのスプレー塗装を可能にします。

▼エアコンビ、ペイントスプレーシステム

エアレスガンを使用すればエアレススプレーが可能、また当社の、エアコンビガンを使用しただくと、理想的で塗着効率の高いエアコンビスプレー塗着が可能となり、エアを止めれば、エアレススプレーとしても使用できます。ACペイントポンプは、塗装業界の共通ニーズを集約して開発され、小型、軽量でしかも強力、大容量吐出、堅牢であり、消耗部品のコストも低く、交換も容易に行えます。

システム装備



▼ペイントポンプ

機種・型式	A-201	システム装備
ポンプ比率	30:1	液圧・空気圧
吐出量/1リサイクル	99.6c.c./1サイクル	水使用
吐出量/毎分	8ℓ/分	
耐圧	21MPa	
供給空気圧力	0.7MPa	

潤滑油の再利用

作動用圧縮空気の排気の潤滑油を回収し、再利用するので潤滑油の節約ができて経済的です。

潤滑油補給作業が殆んど不要

潤滑油を回収、再利用するため油の補給の手間は殆んど不要です。

工場内等、環境汚染の防止

排気されるオイルミストは、ほぼ完全に回収（99.9%以上）されるので、周囲の環境を汚染しません。

高い消音効果

排気音を35dB以上減少させ、働きよい静かな作業環境をつくれます。

▶エアコンビオートガン



- 作動空気圧 0.35MPa
- コンパクト、軽量 0.75kg
- 塗装用ロボット、自動塗装装置に最適
- ニードル弁、弁シートは超硬金属使用

製造・販売元 スリーエーシステム株式会社

〒572-0077 大阪府寝屋川市点野 5丁目16-9

TEL: 072-800-7150 FAX: 072-800-7156

URL: <http://www.a-a-asystem.co.jp>