

困ったときは

PS310 PS313 PS321 共通

■異常時のチェックポイント Check point on unusual occasion.

よくあるご質問を紹介し、「故障かな?」と思ったら、下記の項目を確認してみてください。

■レギュレーター Regulator

異常 Unusual	原因 Cause	対策 Measures to be taken
エアーの出方が弱い。 エアーが出ない。 Air output is low. Air is not output.	レギュレーター本体キャップとピンの締めこみのゆるみ、接続ホースのゆるみによるエアー漏れ。 Air leakage occurs because of loose cap on the regulator body or loose connection hose.	接続部分をしっかりと締める。 Tighten securely the connection portion. ※レギュレーター本体キャップ部を持ってピンを締めこんで下さい。
	レギュレーターの圧力調整でエアー量が絞られている。 The air amount is reduced by regulator pressure adjustment.	レギュレーターのエアー調整ノブを左回りに廻して、エアーを多く出す。 Turn the regulator air adjusting knob to the left to increase the air output.
	レギュレーター本体キャップ部の破損(樹脂部分の亀裂)によるエアー漏れ。 Air leakage occurs because of breakage of the cap section on the regulator body (crack of resin portion).	レギュレーター本体キャップ部の交換。 Replace the cap section on the regulator body.
エアブラシのボタンを押すと(エアーを吹くと)圧力計の針が下がる。 エアーを止めると針が上がる。 Pressing the button on the airbrush (to output air) lowers the needle of pressure gauge. Stopping the air will raise the needle.	正常 Normal	圧力計は、エアーを吹いていないときはコンプレッサーの発生させている空気圧を表示し、エアーを吹いているときはエアブラシから出ている空気の流量を表示する。 The pressure gauge shows the air pressure generated by the compressor when air is not output and shows the air flow rate output from the air brush when air is output.

■エアブラシ Air brush

異常 Unusual	原因 Cause	対策 Measures to be taken
ノズルから色材が漏れ正常に噴霧しない。 Not spraying normally by paint leaking from the nozzle.	ニードル先端の曲り、破損。塗料ノズル内の傷、破損。 A bend or a broken tip of needle. A crack inside of the paint nozzle.	修理または部品の交換。 Repair or change of the parts.
	常にノズルとニードルの間にスキマができています。 The needle doesn't touch with the paint nozzle.	ニードルチャックネジをゆるめ、ニードルを塗料ノズルに当ててから、再びネジを締めつける。 Touch the needle with the paint nozzle after unfastening the needle chuck screw. And fasten the screw again.
	押しボタンの前後の戻りが悪い。 Needle spring does not work properly.	スプリングケースを締め込む。 Turn the spring case into front.
塗料カップにエアーが逆流する。 The air flows backward.	塗料ノズルが詰まっている。 Paint nozzle is clogged.	洗浄する。 Wash the parts.
	ノズルキャップのゆるみ。 Nozzle cap is loosened.	ノズルキャップを完全に締める。 Tighten perfectly.
色材が出ない、あるいは出が悪い。 Spraying none a little paint.	塗料ノズルが詰まっている。 Paint nozzle is clogged.	洗浄する。部品を交換する。 Wash or exchange the parts.
	ニードルチャックネジのゆるみ。 Needle chuck screw for adjusting the paint is loosened.	ニードルチャックネジを完全に締めつける。 Tighten perfectly.
押しボタンのまわりに色材が出る。 Loosing the paint around the push button.	ニードルパッキンが摩耗、破損。 Needle packing is worn away or cracked.	修理に出す。 Send for repair.
ボタンの動きがにぶい。 Dull action of push button.	油切れ。 The oil is out.	押しボタンのピストン部にメンテナンスグリスを少量塗る。または修理に出す。 Give a drop of oil to piston of push button. Or send for repair.

部品請求方法 (お客様へ)
部品を紛失したり破損してしまった方には、部品を別売りいたします。「部品請求カード」の部品欄に○印と住所、氏名を記入して、現金書留又は郵便小為替で部品代と同封してお申込み下さい。(500円以下は未使用の切手でも可。部品請求カードは、コピーをとったものでも可。)

●送料(送料・消費税を含んでいます) ※必要なパーツの□欄にご注文数を記入して下さい。

リニアコンプレッサーL5	¥1,800	⑦ 押しボタン	¥600
エアフィルター	□	⑧ ボタン押し/ニードルチャック	¥1,000
Mr. エアレギュレーター	□	⑨ ニードルスプリングケース	¥800
① 接続ホース 1/8 (S) ネジ付 (MkIV用)	¥1,000	⑩ ニードルスプリング	¥500
② レギュレーター本体キャップ部	¥1,000	⑪ ニードルチャックネジ	¥500
③ PS (細) エアー止めキャップ	¥400	⑫ 軸キャップ	¥1,200
④ 1/8 (S) エアー止めキャップ	¥500	⑬ ニードルストッパー (Oリング付)	¥600
⑤ ピン	¥200	⑭ ピストンパッキン	¥250
プロコンBOY WA (PS274)	□	⑮ エアーバルブ (Oリング付)	¥500
① ニードルキャップ (クラウンタイプ)	¥1,000	⑯ バルブスプリング	¥300
② ノズルキャップ	¥1,000	⑰ バルブガイドネジ	¥300
③ 塗料ノズル	¥2,000	⑱ カップふた	¥700
④ ニードル	¥1,000	⑲ エアホースジョイント	¥500
⑤ ニードルパッキン・テフロン付止めネジ	¥900	⑳ ノズルレンチ	¥250

※価格は、2020年11月時点でのものです。予告なく変更することがございますので、ご了承下さい。

Mr. LINEAR COMPRESSOR / AIRBRUSH SYSTEM

MR. HOBBY
株式会社 GSIクレオス
ホビー部
〒102-0074
東京都千代田区九段南2-3-1
TEL.03 (5211) 1844

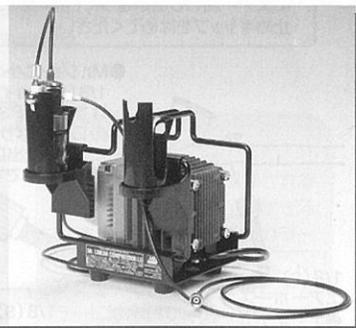
Mr.リニアコンプレッサー/エアブラシ塗装システム 取扱説明書

- このたびはMrリニアコンプレッサーL5セットをお買いあげいただき、ありがとうございます。
- ご使用前にこの取扱説明書の使い方及び注意事項を良くお読みください。取扱説明書は大切に保管してください。
- この取扱説明書は **PS310 PS313 PS321** 共用となっています。

PS310
PS313
PS321

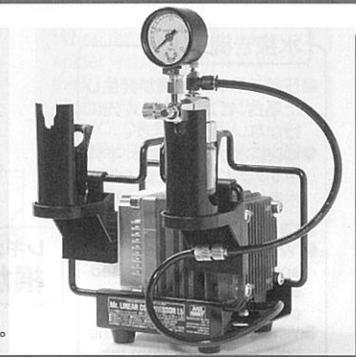
PS310 Mr.リニアコンプレッサーL5/レギュレーターセット

- 〈セット内容〉 ●Mr.リニアコンプレッサーL5
●Mr.エアレギュレーターMkI
●直付けエアブラシホルダー (2個)
●エアホース・PS (細) ストレート100cm
●エアホース・PS (細) ストレート150cm
- ジョイント① (購入時は、エアホース150cmに取付けてあります)
●ジョイント③ (購入時は、L5吐出口に取付けてあります)
- ※エアブラシは別途ご用意ください。
別売りのGSIクレオス製エアブラシまたは市販のホース口金1/8 (S) 規格のエアブラシはすべて適合します。



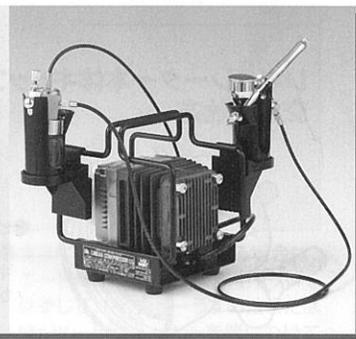
PS313 Mr.リニアコンプレッサーL5/圧力計付レギュレーターセット

- 〈セット内容〉 ●Mr.リニアコンプレッサーL5
●Mr.エアレギュレーターMkIV
●直付けエアブラシホルダー 2個
- ジョイント③ 2個 (購入時は、L5吐出口とレギュレーター本体に取付けてあります)
- ※エアブラシは別途ご用意ください。
別売りのGSIクレオス製エアブラシまたは市販のホース口金1/8 (S) 規格のエアブラシはすべて適合します。



PS321 Mr.リニアコンプレッサーL5/エアブラシセット

- 〈セット内容〉 ●Mr.リニアコンプレッサーL5
●Mr.エアレギュレーターMkI
●直付けエアブラシホルダー 2個
●エアホース・PS (細) ストレート100cm
●エアホース・PS (細) ストレート150cm
●エアブラシPS274 プロコンBOY WA 03
- ジョイント① (購入時は、エアブラシPS274に取付けてあります)
●ジョイント③ (購入時は、L5吐出口に取付けてあります)

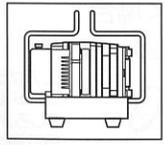


■各機器の特徴

リニアコンプレッサー L5

静かな作動音
リニアコンプレッサーは、圧縮ピストンを直接電磁力で動かす、画期的なリニア駆動方式を採用、ノイズ発生の原因となる伝導機構(モーター、クランクシャフト、コンロッド等)が無いので、駆動音が静かで、夜間も騒音の発生を気にせずに塗装作業が行えます。

高い耐久性
長時間の連続運転が可能、また、オイルレス機構なので、吐出エアーは常にクリーン、面倒なメンテナンスも不要です。



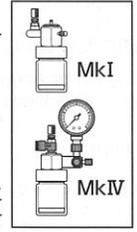
Mr.エアレギュレーターMkI Mr.エアレギュレーターMkIV

エア圧調整機能
エアー調整ノブを回すことで、エアー圧の強弱が調節可能です。0~最高圧まで、自在に設定できますので、幅広い太吹きから繊細な細吹きまで対応することができます。

水抜き機能
圧縮されたエアーで発生した水滴をボトルに落とし、先へ行くことを防ぎます。

分岐機能
エアーの吐出口が2ヶ所ありますので、エアブラシを2本併用できます。

圧力計
PS313に付属のMkIVタイプに装備。エアー圧をゲージで確認しながら吹きつけ作業が行えます。



エアブラシ プロコンBOY WA 03

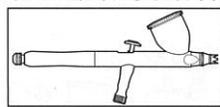
最も一般的な03口径のノズルを搭載し、細吹きから太吹きまで、オールマイティにこなすエアブラシです。ダブルアクションタイプなので、ボタンの引き加減で描く線の太さが自在に変化させることができます。

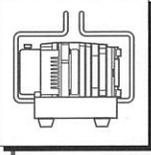
形式: PS274
ノズル口径: 03
カップ容量: 10cc

操作: 押しボタン式
ダブルアクション
塗料供給方式: ドロップ式

ジョイント①
1/8(S) PS(細)

ジョイント③
PS(細) 1/8(S)

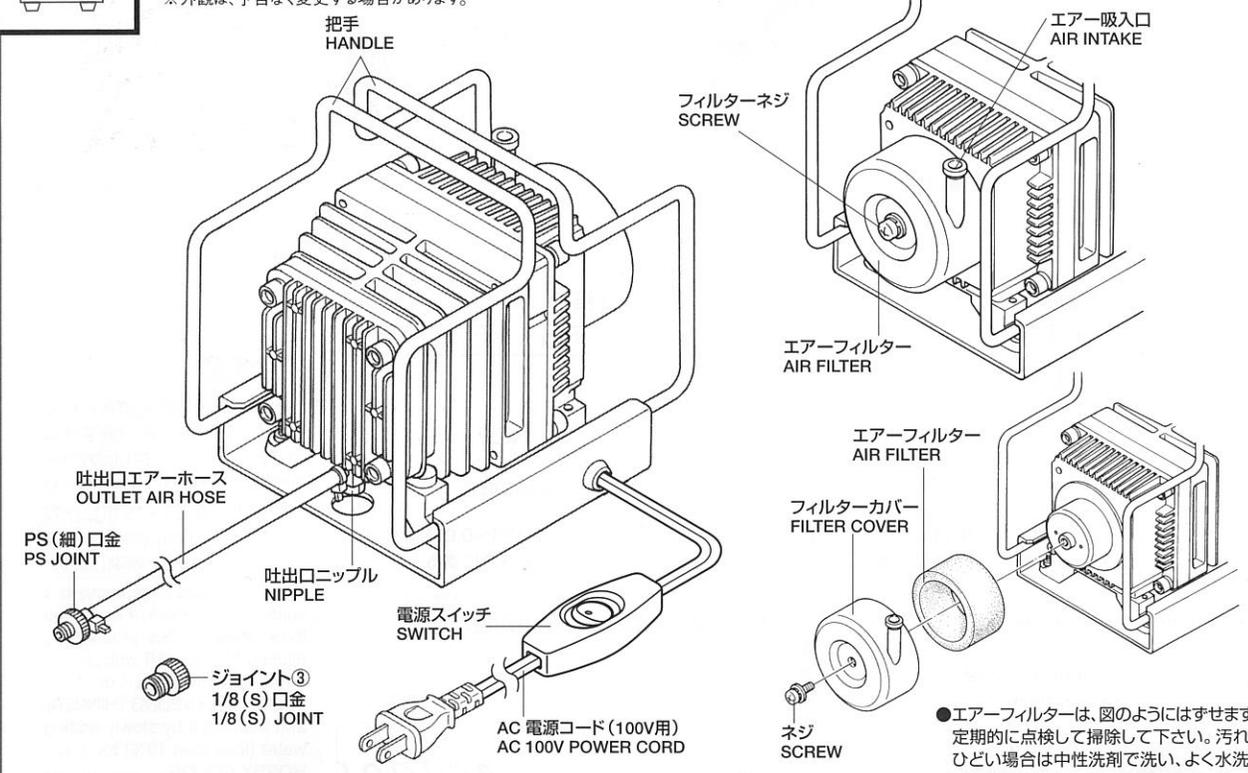




PS310 PS313 PS321 共通

Mr.リニアコンプレッサー L5 各部の名称

※外観は、予告なく変更する場合があります。



仕様・SPECIFICATIONS

※最高圧力を超える製品がありますが、故障の要因とはなりません。

- 本体の用途…エアブラシ塗装用コンプレッサー
- 適応流体…空気
- 定格圧力…0.1MPa
- 最高圧力…0.12MPa
- 吐出空気量…5.2ℓ/min
- 定格時間…連続
- 吐出口サイズ…PS(細), 1/8(S)用ジョイント付
- 定格電圧…AC100V
- 定格消費電力…31/29W
- 定格周波数…50/60Hz
- 本体寸法…長さ160×幅120×高さ160(mm)
- 本体重量…2.4kg

- APPLICATION…FOR AIRBRUSH PAINTING ONLY
- FLUID TO USE…AIR ONLY
- STANDARD PRESSURE…0.1MPa
- MAXIMUM PRESSURE…0.12MPa
- AIR ASPIRATED…5.2ℓ/min
- OPERATION…CONTINUOUS
- HOSE JOINT…FOR PRO-SPRAY HOSE INCLUDES AN ADAPTOR FOR HOSE 1/8(S)
- STANDARD VOLTAGE…AC100V
- POWER CONSUMPTION…31/29W
- STANDARD FREQUENCY…50/60Hz
- SIZE OF PRODUCT…160(L)×120(W)×160(H)mm
- WEIGHT OF PRODUCT…2.4kg

●エアフィルターは、図のようにはずせます。定期的な点検して掃除して下さい。汚れがひどい場合は中性洗剤で洗い、よく水洗いしたのち陰干しして下さい。フィルターの弾力がなくなり劣化した場合は交換して下さい。(当社サービスパーツを購入して下さい。)フィルターを清掃する場合は必ず電源を切って行って下さい。

●Air filter is removable as shown in illustration. Check the filter regularly. When heavily stained, wash the filter with neutral cleanser and fresh water, then dry it in shade, change to new filter when elasticity is lost or quality gets poor. (Part to replace available to buy.) Makesure to turn the power switch off when cleaning the filter.

安全上の注意

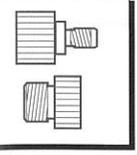
- 警告**
- 空気以外の流体を吸引しないようにして下さい。爆発、火災、感電の恐れがあります。
 - 水や塗料、うすめ液などがかからないようにして下さい。火災、感電の恐れがあります。

- 注意**
- 使用中は熱くなるので手をふれたり、物をかぶせたり、箱に入れたりしないで下さい。
 - AC100V以外の電源で使用しないで下さい。
 - 電源コード、スイッチを傷つけない破損したりしないで下さい。
 - 電源プラグ、スイッチを濡れた手でさわらないで下さい。
 - 幼児の手の届かない所に保管し、子供がいたずらしないように注意して下さい。
 - 落とさないように注意して下さい。
 - 絶対に分解や改造をしないで下さい。
 - エアブラシ塗装以外には使わないで下さい。
 - 水のかかる所、湿気の多い所で使用しないで下さい。

CAUTION AND WARNING

- WARNING**
- Do not use any fluid other than air to avoid explosion, flame, fire, electric shock.
 - Do not splash on compressor with water, paint, thinner etc. To avoid flame, fire, electric shock.

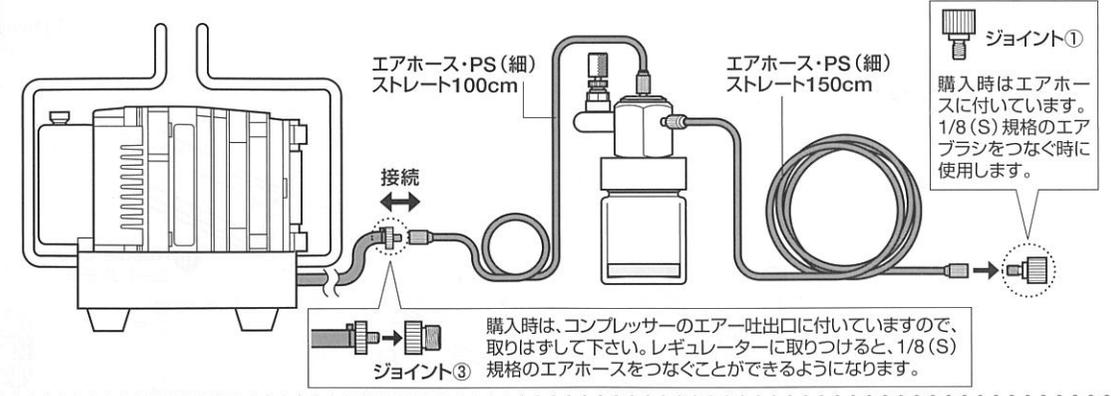
- CAUTION**
- Do not touch, do not cover or do not put into box as compressor gets very hot while in use.
 - Do not use any other voltages than AC 100V.
 - Do not damage or break the power cord and switch.
 - Do not touch power plug and switch when your hands is wet.
 - Keep away from reach of children and be careful not to let them play with or for fun.
 - Do not drop.
 - Do not take any part or reconstruct.
 - Do not use for any other application than air-brush painting.
 - Do not use at wet or humid places.



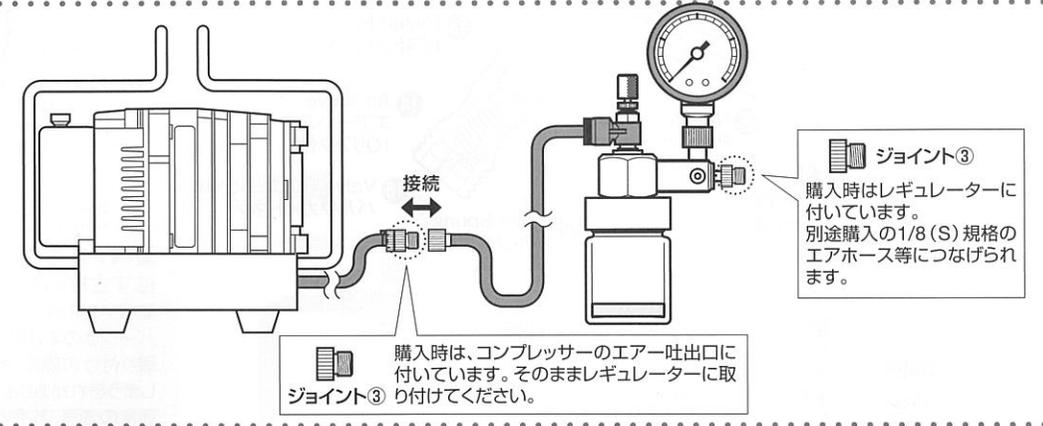
PS310 PS313 PS321 共通

塗装システムの組み方

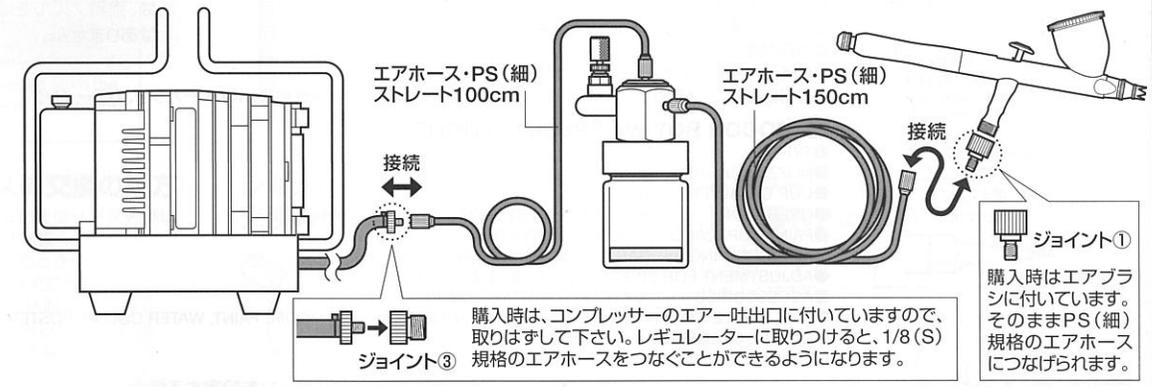
PS310



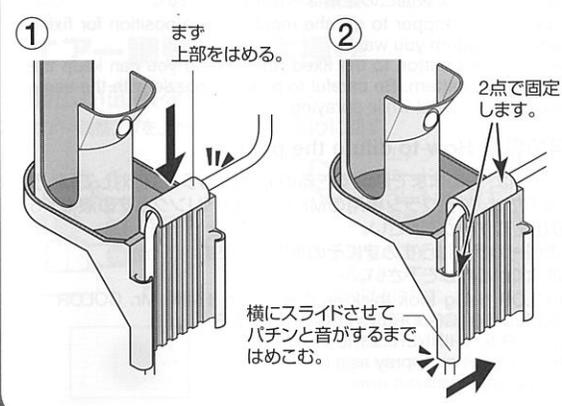
PS313



PS321



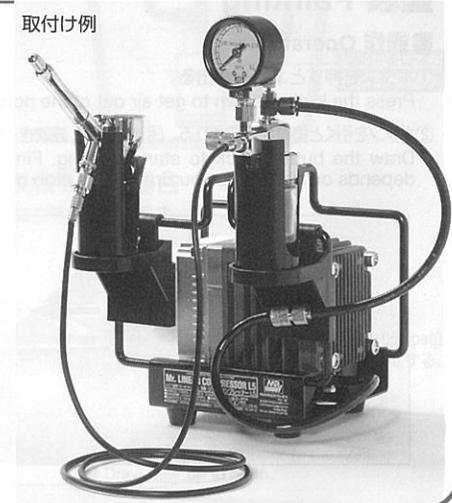
直付けエアブラシホルダーの取り付け方



リニアコンプレッサーのフレーム4カ所に取り付けが可能です。取りはずすときは、逆の動作をおこなってください。

注意

エアブラシホルダーはリニアコンプレッサーL5、L7専用です。リニアコンプレッサーL10、プチコン、他社のコンプレッサーには取付けできません。





PS310 PS321 付属

■Mr.エアレギュレーターMKIの取り扱い方

エア分岐機能

- 1/8 (S)、PSホース用の吐出口があります。エアブラシを2本併用する場合に便利です。Mr.リニアコンプレッサーL5では、2本同時の吹き付け作業はできません。
- 1本だけ使う場合は、使わない方の吐出口にエア漏れしないように、付属のエア止めキャップをはめてください。

レギュレーターを上から見た図

エア調整ノブ
出力小 出力大

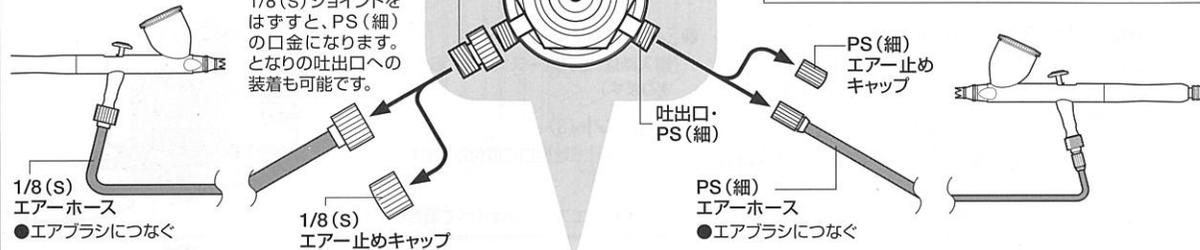
エア圧の調整方法

エア調整ノブを右に回すと、エア出力を大きくする事ができます。エア調整ノブを左に回すとエア出力を落とすことができます。エアの風量を調整することで、太吹きから繊細な塗装まで対応できます。

Method of adjusting the air pressure

Turn the air adjusting knob to the right to increase the air output. Turn the air adjusting knob to the left to decrease the air output. Since the pressure can be set freely from approximately 0 to the maximum pressure, coarse spraying to fine painting can be supported.

- Mr.ジョイント③
1/8 (S) ジョイントをはずすと、PS (細) の口金になります。となりの吐出口への装着も可能です。

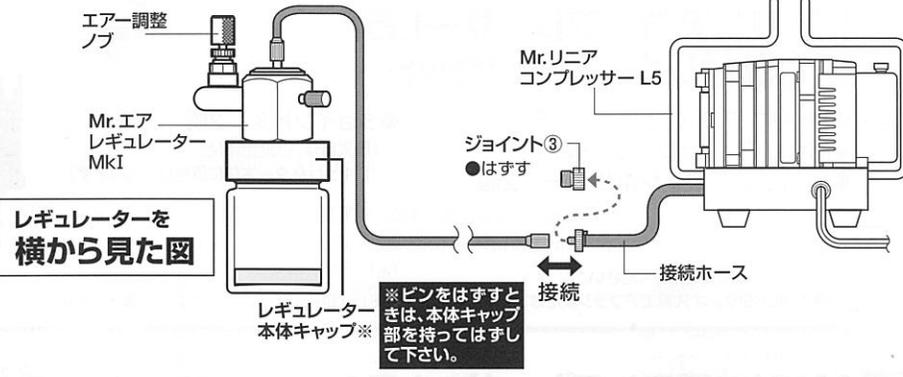


水抜き機能

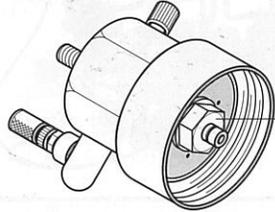
- 圧縮エアに水滴が発生した場合、ピンに落とし、先に行かないようにします。
- ピンに水が溜ったら、本体キャップよりピンをはずして水を捨ててください。

Drain Function.

- When water droplets appear in the compressed air make sure that they collect inside the bottle.
- When water collects in the bottle, release it from the main unit and discard the water.



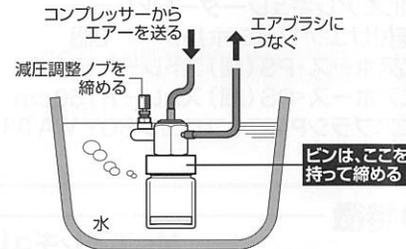
レギュレーター本体キャップ部の交換の仕方



- ピンを取りはずし、キャップ部内部の六角ネジをはずせば、キャップ部は取りはずすことができます。

レギュレーターのエアー漏れチェック方法

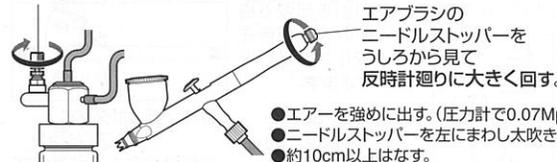
- 図のように水にひたして泡が出たら、その部分をしっかりと締め直して下さい。チェックが終わったら、本体に付いた水をよく拭き取して下さい。



エア調整の基本操作

■広い面積を塗る場合

エア調整ノブを上から見て時計回りに回す。



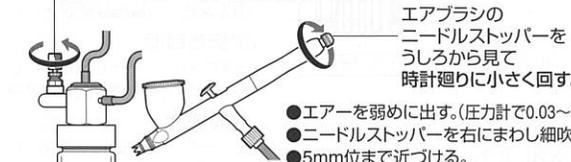
- エアを強めに出す。(圧力計で0.07Mpa以上)
- ニードルストッパーを左にまわし太吹きにする。
- 約10cm以上はなす。

For the wide area spraying.

- Spray the air hard.
- Turn the needle stopper to the left.
- Keep away more than 10cm.

■細い線や小さな点を描く場合

エア調整ノブを上から見て反時計回りに回す。



- エアを弱めに出す。(圧力計で0.03~0.05Mpa位)
- ニードルストッパーを右にまわし細吹きにする。
- 5mm位まで近づける。

For a fine line and spot spraying.

- Squeeze the air.
- Turn the needle stopper to the right.
- Draw near up to 5mm.



PS313 付属

■Mr.エアレギュレーターMKIV <圧力計付>の取り扱い方

レギュレーターを上から見た図

エア調整ノブ
出力大 出力小

エア分岐機能

- 1/8 (S)、PSホース用の吐出口があります。エアブラシを2本併用する場合に便利です。Mr.リニアコンプレッサーL5では、2本同時の吹き付け作業はできません。
- 1本だけ使う場合は、使わない方の吐出口にエア漏れしないように、付属のエア止めキャップをはめてください。

エア圧の調整方法

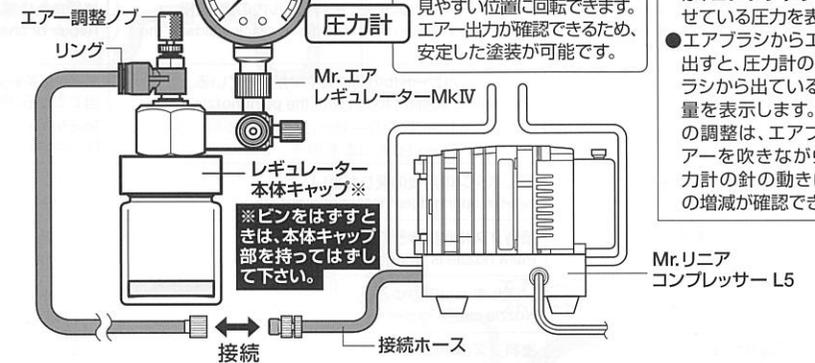
エア調整ノブを左に回すと、エア出力を大きくする事ができます。エア調整ノブを右に回すとエア出力を落とすことができます。

エアの風量を自在に設定可能ですので、太吹きから繊細な塗装まで対応できます。

Method of adjusting the air pressure

Turn the air adjusting knob to the left to increase the air output. Turn the air adjusting knob to the right to decrease the air output. Since the pressure can be set freely from 0 to the maximum pressure, coarse spraying to fine painting can be supported.

レギュレーターを横から見た図



水抜き機能

- 圧縮エアに水滴が発生した場合、ピンに落とし、先に行かないようにします。
- ピンに水が溜ったら、本体キャップよりピンをはずして水を捨ててください。

Drain Function.

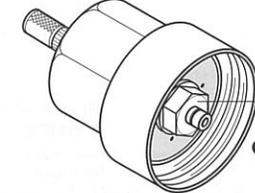
- When water droplets appear in the compressed air make sure that they collect inside the bottle.
- When water collects in the bottle, release it from the main unit and discard the water.

接続ホースの交換の仕方

- ホースを抜くときはリングを押しながら、ホースを抜く。
- ホースをはめるときは、ホースをまっすぐに固定されるまで押し込む。
- 交換が必要なとき以外は、ホースをはずさないで下さい。



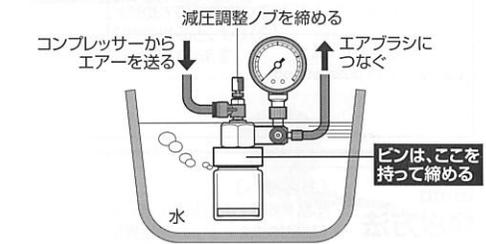
レギュレーター本体キャップ部の交換の仕方



- ピンを取りはずし、キャップ部内部の六角ネジをはずせば、キャップ部は取りはずすことができます。

レギュレーターのエアー漏れチェック方法

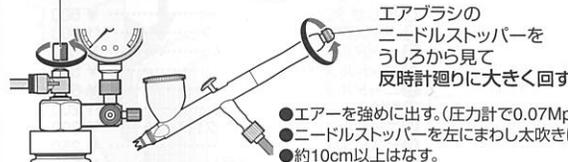
- 図のように水にひたして泡が出たら、その部分をしっかりと締め直して下さい。チェックが終わったら、本体に付いた水をよく拭き取して下さい。



エア調整の基本操作

■広い面積を塗る場合

エア調整ノブを上から見て反時計回りに回す。



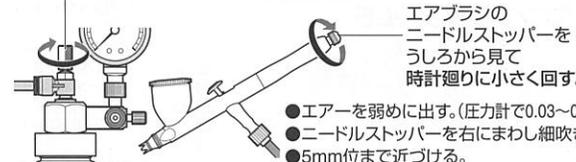
- エアを強めに出す。(圧力計で0.07Mpa以上)
- ニードルストッパーを左にまわし太吹きにする。
- 約10cm以上はなす。

For the wide area spraying.

- Spray the air hard.
- Turn the needle stopper to the left.
- Keep away more than 10cm.

■細い線や小さな点を描く場合

エア調整ノブを上から見て時計回りに回す。



- エアを弱めに出す。(圧力計で0.03~0.05Mpa位)
- ニードルストッパーを右にまわし細吹きにする。
- 5mm位まで近づける。

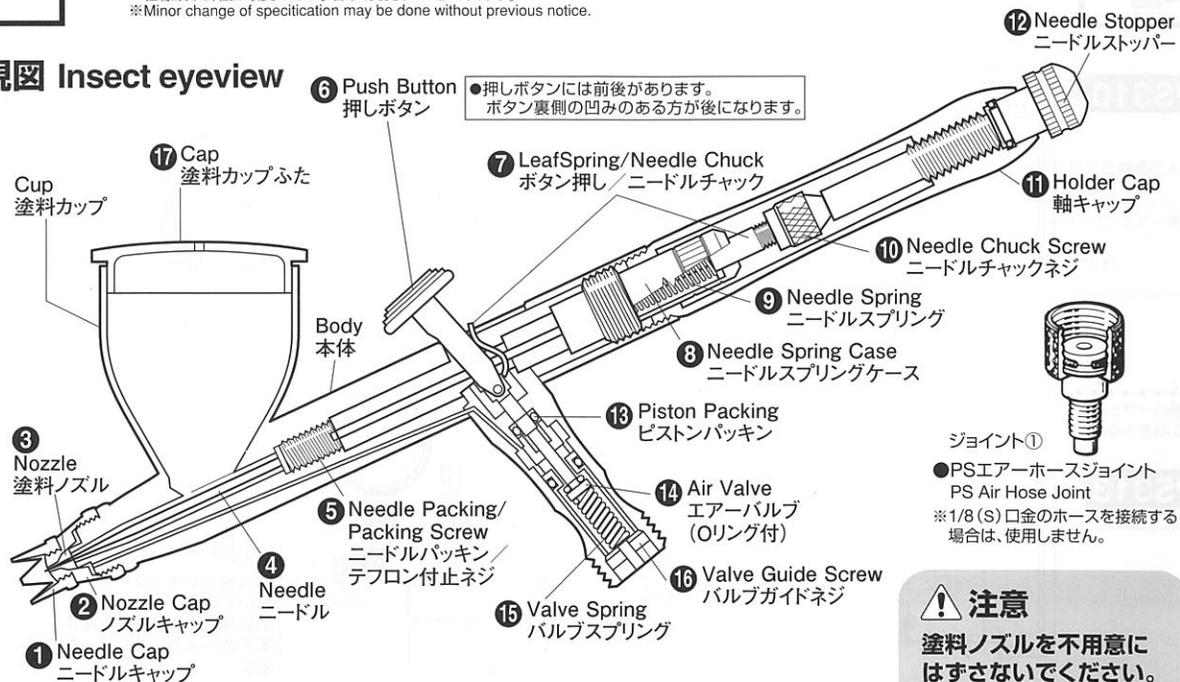
For a fine line and spot spraying.

- Squeeze the air.
- Turn the needle stopper to the right.
- Draw near up to 5mm.

プロコンBOY WA ダブルアクションの取り扱い方

※仕様及び外観は改良のため予告なく変更することがあります。
 ※Minor change of specification may be done without previous notice.

透視図 Insect eyeview



プロコンBOY WA 性能と仕様

- 型式……………PS274
- ノズル口径……………03
- カップ容量……………10cc
- 操作……………押ボタン式ダブルアクション
- 塗料供給方式……………ドロップ式
- 空気供給源……………エアーボンベ、コンプレッサー
- 噴霧調整……………ダブルアクション式(ニードルストッパー付)
- 付属品……………エアーホースジョイント、ノズルレンチ
- 適用色材……………Mr.カラー、水性ホビーカラーのほか、模型塗料、水性絵具、ポスターカラー、カラーインク

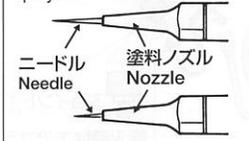
PROCON BOY WA SPECIFICATIONS

- TYPE……………PS274
- NOZZLE CALIBER……………03
- CUP CAPACITY……………10cc
- OPERATION……………PUSH BUTTON SYSTEM (DOUBLE ACTION)
- PAINT SUPPLYING……………GRAVITATION SYSTEM
- AIR SUPPLYING……………GAS CYLINDER, COMPRESSOR
- ADJUSTMENT FOR SPRAYING……………DOUBLE ACTION
- ACCESSORIES……………AIR HOSE JOINT, NOZZLE WRENCH
- APPLICABLE COLOR MATERIAL Mr. COLOR, HOBBY COLOR, MODEL PAINT, WATER COLOR, POSTER COLOR, COLOR INK.

塗料ノズルとニードルの関係

ニードルが前進するとすき間がせまくなり噴霧が細くなり、後退するとすき間がひろがり太い噴霧ができる。

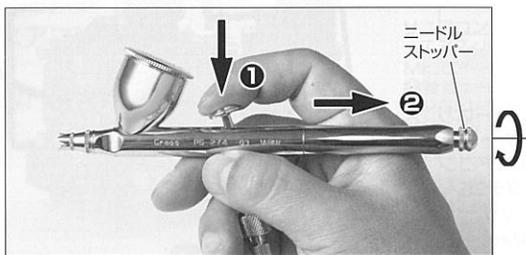
When the needle advances, the gap closes, narrowing the spray, and when it moves back, the gap expands, widening the spray.



塗装 Painting

操作 Operation

- ① ボタンを押すとエアーが出る。
Press the button down to get air out of the nozzle.
- ② ボタンを引くと塗料が噴霧される。(引き加減で、細吹き・太吹きを調整できる。)
Draw the button back to start spraying. Fine or thick spraying depends on how deep you draw the button back.



- ③ 一定した吹付けパターンを設定する場合
 ● ボタンの引き位置を、ニードルストッパーをまわして最適位置にセットする。
 ● 押しボタンをセット位置までいっぱい引けば、常に一定した吹きつけができます。ただし、塗装面との距離は一定にしてください。
 ● Turn the needle stopper to get the most suitable position for fixing the spraying pattern you want.
 ● Always draw the button to the fixed position and you can keep the same spraying pattern. Be careful to hold the nozzle with the same distance to the model while spraying.

塗料の希釈 How to dilute the paint

- Mr.カラーは、そのままでは濃すぎるので、Mr.カラー1に対してMr.うすめ液または、エアブラシ専用のMr.カラーレベルングうすめ液を1.5~2位加えてうすめて下さい。
- 水性ホビーカラーはうすめずにそのまま使えます。
- 塗料はよくかき混ぜして下さい。
- Mr. COLOR being took thick as it is, dilute it with Mr. COLOR THINNER or Mr. COLOR LEVELING THINNER. Mr. COLOR to THINNER is 1 to 1.5 or 2.
- HOBBY COLOR can spray as it is.
- Stir up the paint well.

注意

塗料ノズルを不用意にはずさないでください。
 塗料ノズルは、非常に繊細なパーツなので、取り付けの際に、ねじ切ってしまう恐れがあります。
 通常の洗浄、お手入れの場合は、塗料ノズルははずす必要はありません。

塗装 Painting



- 塗料をカップに入れてふたをします。(カップ6~7分目まで)
Pour the paint into the cup and cover with the cap. (Within sixty or seventy percent of the capacity.)



- いきなり塗らないで、テスト吹きをして噴霧の状態を確かめて下さい。
また、吹き方の練習もして下さい。
Make a test spraying.

広い面積を塗る場合

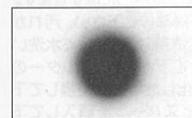
※レギュレーターの調節は、それぞれのレギュレーターの取り扱い方のページ(P4, 5)をご覧ください。



- エアーを強めに出す。(圧力計で0.07Mpa以上)
- ニードルストッパーを左にまわし太吹きにする。
- 約10cm以上はなす。

For the wide area spraying.

- Spray the air hard.
- Turn the needle stopper to the left.
- Keep away more than 10cm.



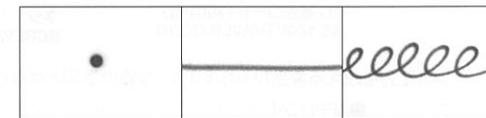
細い線や小さな点を描く場合



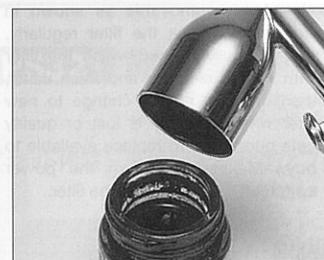
- エアーを弱めに出す。(圧力計で0.03~0.05Mpa位)
- ニードルストッパーを右にまわし細吹きにする。
- 5mm位まで近づける。

For a fine line and spot spraying.

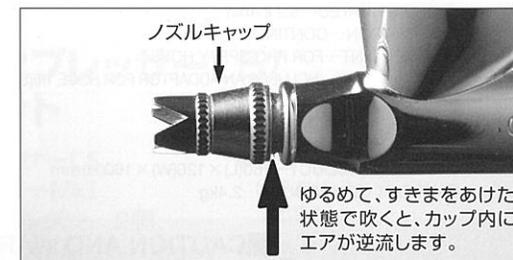
- Squeeze the air.
- Turn the needle stopper to the right.
- Draw near up to 5mm.



使用後のお手入れ Maintenance after use.



- 塗料をピンにもどして、カップ内の塗料をよく拭きとります。
Pour the remained paint into an empty bottle and wipe off the paint well inside the cup.



逆吹き洗浄

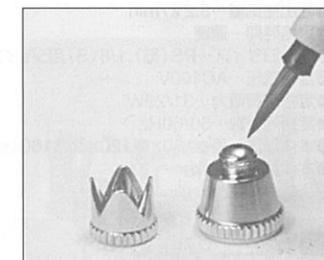
- カップ内にMr.カラーうすめ液またはMr.ツールクリーナーを入れます。
- 写真のようにノズルキャップをゆるめて(1mm位)うすめ液を吹くと、ノズル内部や塗料カップにエアーが逆流して洗浄されます。
- うすめ液が汚れたらきれいなうすめ液に替えてきれいなまで数回繰り返すとよいでしょう。
- 水性ホビーカラー使用の時は水またはMr.ツールクリーナーで行います。

Washing by reverse spraying.

- Pour Mr. COLOR THINNER or Mr. TOOL CLEANER into the cup.
- Loosen the nozzle cap by turning back as shown in photo (Abt. 1.0mm) and spray with thinner or water. The air flows backward to clean the inside of nozzle and paint pipe.
- Repeat the washing several times until be cleaned the inside of the cup.
- When using HOBBY COLOR, wash it with water or Mr. TOOL CLEANER.

注意

- エアブラシ本体のパッキングが傷むので、Mr.うすめ液や、シンナーに漬込まないで下さい。
- Do not soak in Mr. THINNER or other thinners as such will damage the air brush's packing.



- さらに細部をきれいにする場合は、ニードルキャップ、ノズルキャップをはずして、Mr.カラーうすめ液またはMr.ツールクリーナーを筆につけて洗浄して下さい。

注意

- ニードルは交換以外、絶対に引き抜かないで下さい。
- ニードルキャップを、ノズルキャップにはめるときは、押しボタンを引いてニードルを引っこめておいて下さい。
- 塗料ノズルは、通常のお手入れの場合、はずす必要はありません。
- In case of cleaning in detail remove the needle and nozzle cap and wash by a brush with Mr. COLOR THINNER or Mr. TOOL CLEANER.
- Do not pull out the needle.