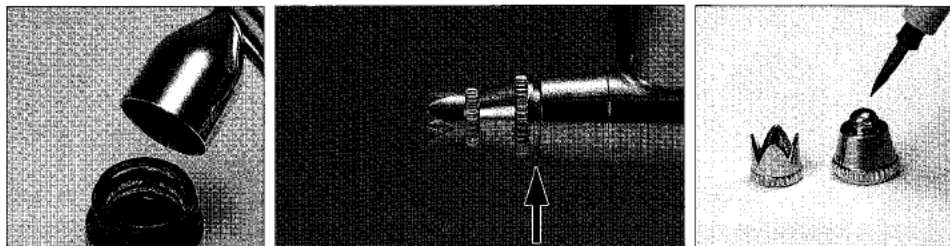


③ 使用後の手入れ Maintenance after use.



★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る。
- 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が逆流して洗浄されます。
- うすめ液が汚れたらきれいなるうすめ液に替えてきれいになる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際は水または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が傷むので、Mr.うすめ液や、シンナーに漬け込まないで下さい。

【Warning】 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】

- ニードルは絶対に引抜かないで下さい。
- 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.

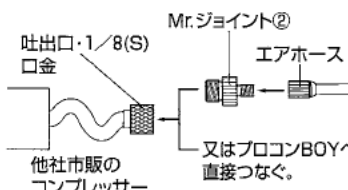
- Do not pull out the needle.
- Do not remove the nozzle.

④ 異常時のチェックポイント Check point on unusual occasion.

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 normality 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、ニードルを止まる位置まで前進させてから、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.	ニードルスプリングケースを一度少しゆるめてから、止まるところまで締め込む。(締めすぎないこと) Turn the spring case into front.
塗料カップにエアが逆流する。 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. 修理については、当社サービス係までお問い合わせください。 TEL 03(5211)1844
ボタンの動きがこぶい。 Dull action of push button.	さび、油切れなど。 Rust, Needle oiling etc.	押しボタンのピストン部に、グリスを塗布する。または修理に出す。 Give a drop of grease to piston. Or send for repair.

⑤ 【参考】他社の市販エアポンベ、コンプレッサーを使う場合

- ほとんどの他社市販のエアポンベに、エア調整バルブを取りつけられますので、お手持の他社エアポンベがあればご利用下さい。
- 他社市販のコンプレッサーは、吐出口、ホース口が1/8(S)タイプであれば使用できます。但し、常にエアを吹きっぱなししておかなければならないコンプレッサーにつなぐと、そのコンプレッサーがかわれます。



★Mr.ジョイント②は、Mr.ジョイントセット(¥1,200・別売)に含まれています。

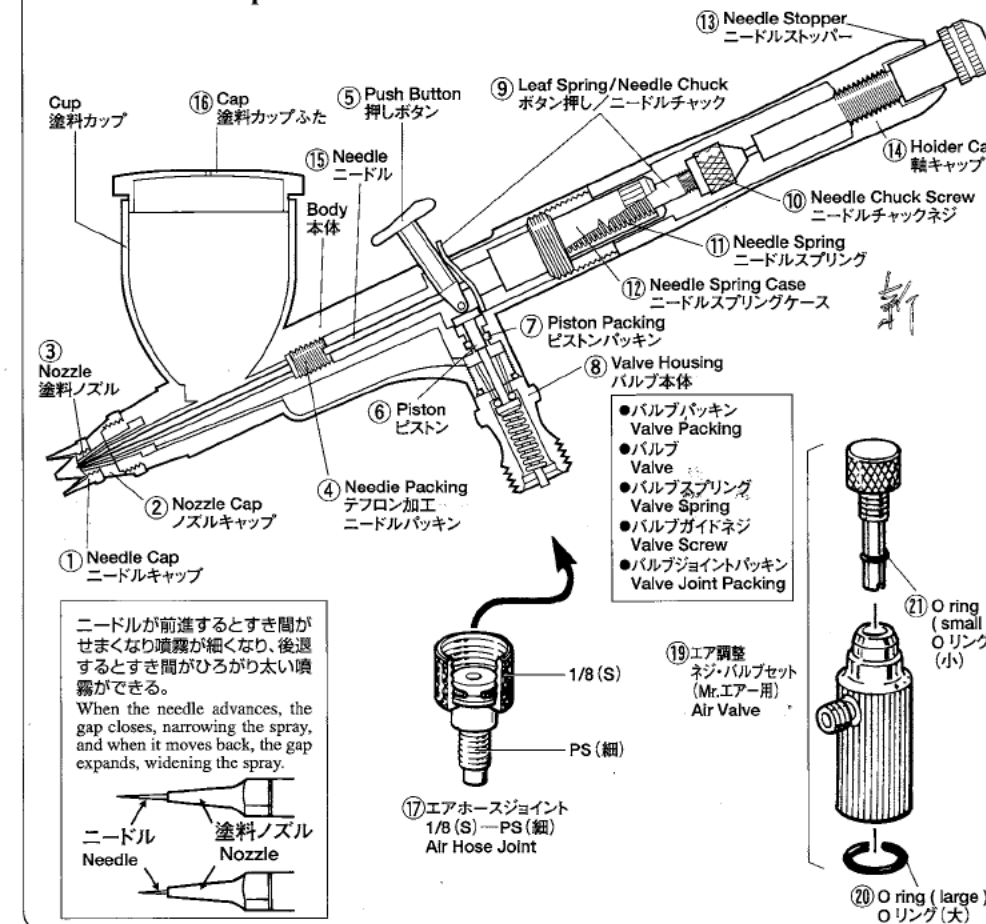
PROCON BOY WA DOUBLE ACTION



プロコンBOY WA ダブルアクション・取扱説明書

PS-264

プロコンBOY WA ダブルアクション 透視図 Perspective view of PROCON BOY WA DOUBLE ACTION



ニードルが前進するとき間がせまくなり噴霧が細くなり、後退すると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.

【プロコンBOY WA ・性能と仕様】

- ノズル口径.....0.3mm
- 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
- 空気供給源.....エアポンベ、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.....PS(細)ホース、エアホースジョイント、エア調整バルブ、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に、模型塗料、水性絵具、ボスターカラー、カラーインク

[PROCON BOY WA SPECIFICATIONS]

- NOZZLE CALIBER.....0.3mm
- CUP CAPACITY.....10cc
- OPERATION.....PUSH BUTTON SYSTEM (DOUBLE ACTION)
- PAINT SUPPLYING.....GRAVITATION SYSTEM
- AIR SUPPLYING.....GAS CYLINDER, COMPRESSOR
- ADJUSTMENT FOR SPRAYING.....DOUBLE ACTION
- ACCESSORIES.....PS.AIR HOSE, AIR HOSE JOINT, AIR VALVE, NOZZLE WRENCH
- APPLICABLE COLOR MATERIAL.....Mr. COLOR, HOBBY COLOR, MODEL PAINT, WATER COLOR, POSTER COLOR, COLOR INK.

※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.

注意

- Mr. エアーやMr. リニアコンプレッサーを使う場合は、「取扱上の注意」をよく読んで下さい。
- 人、動物、まわりの物などに向けて吹かないで下さい。また、塗料がつくと落とせなくなりますので、新聞紙などでカバーするとともに、汚してもよい服装で作業を行って下さい。

- けがなどをする場合があるので、むやみに分解しないで下さい。
- 塗料カップに塗料を入れたら、塗料がこぼれないようにカップを立ててご使用下さい。
- 置くときは、倒れないように、Mr. スタンド(別売)やハンガーをご利用下さい。

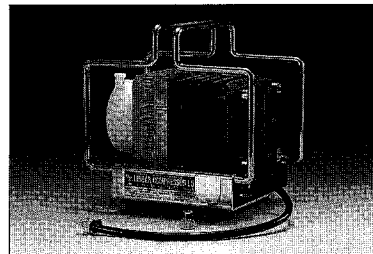
1 取り付け方 Installation

★Mr. エアー(エアボンベ)を使う場合 In case of using Mr. AIR.

- ① ホースジョイント・エアホースをつなく
Set the hose joint.
- ② エアー調整ネジをははず
Take off the adjustment screw.
- ③ エアーホースをつなく
Set the joint of the air hose.
- ④ エアーボンベに垂直にセットする
Attach the gas bomb.
- ⑤ エアー調整ネジをセットする
Set the air adjustment screw.

右へまわすとエアーの出が強くなり、左にまわすと弱くなります。

★Mr. リニアコンプレッサーL5、L10を使う場合 In case of using Mr. LINEAR COMPRESSOR

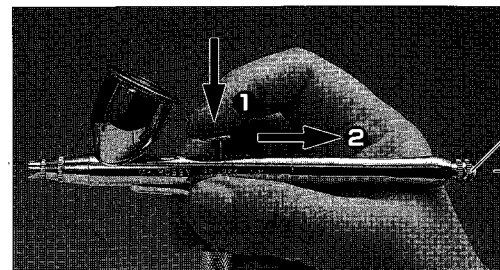


- Mr. リニアコンプレッサーL5、L10は、音が静かで夜間の作業も安心な、一日中の連続運転が可能なエアブラシ専用のコンプレッサーです。
- このパッケージの「マイシステムを作ろう」や、Mr. リニアコンプレッサーL5、L10の取扱説明書を参考にして、接続して下さい。
- 他社の市販コンプレッサーを使う場合は④を参照して下さい。

2 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して下さい。

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

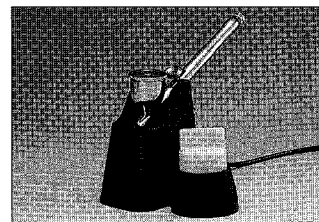
- Mr. カラーは、そのままでは濃すぎるので、Mr. カラー1に対してMr. うすめ液または、エアブラシ専用のMr. カラーレベリングうすめ液を1.5~2位加えてうすめて下さい。
- 水性ホビーカラーはうすめずにそのまま使えます。
- 塗料はよくかく拌して下さい。
- Mr. COLOR being too thick as it is, dilute it with Mr. COLOR THINNER or Mr. COLOR LEVELING THINNER. Mr. COLOR to THINNER is 1 to 1.5 or 2.
- HOBBY COLOR can spray as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

【注意】

塗料がクモの巣状に噴霧される場合は、まだ濃すぎるので、Mr. カラーにはMr. カラーうすめ液またはMr. カラーレベリングうすめ液を、水性ホビーカラーには水(10%以内)を少しずつ加えてうすめると解消します。

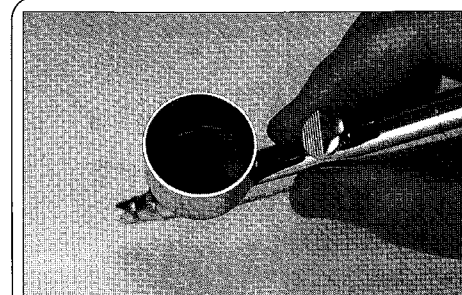
【Note】

When the paint is spraying in a spider web pattern, it is still too thick. Resolve this problem by diluting Mr. COLOR with Mr. COLOR THINNER or Mr. COLOR LEVELING THINNER, and thinning it by slowly adding water (less than 10%) to HOBBY COLOR.

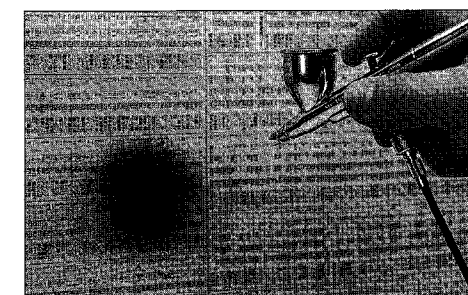


【ヒント】

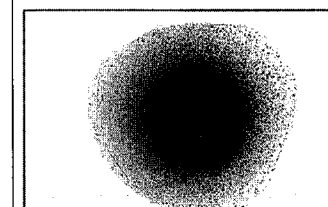
塗装の手を休めるときには、エアブラシを置くスタンドが必要です。Mr. スタンドⅡ(別売)は、当社の各種エアブラシはもちろん、市販のハンドピースに使用可能な、便利な卓上用スタンドです。スタンドは、連結用の部品で横に2台、3台とつなげることができます。



- ★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.

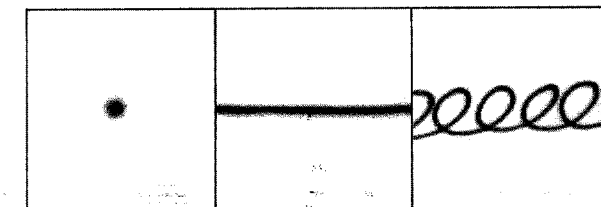


★広い面積を塗る場合

- エアーを強めに出す。(エアボンベの場合)
- 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。(エアボンベの場合)
- 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.

塗装の注意

- 濃く塗りたい場合は、一度に厚塗りしないで、2~3回に分けて、一回ずつ乾かしてから重ね塗りして下さい。
- ニードルキャップ内に塗料が付着するときに吹きにくい場合があります。その場合は、①テスト吹きをして塗料を吹きとばす。②筆にMr. カラーうすめ液を含ませて塗料を洗い流す。

Caution for spraying

- For the thick painting, spray paint several times each after complete drying.
- In case of paint staying inside the needle cap, spraying may not work properly. To solve this, make a test spraying for cleaning the paint off or wash out the paint with brush and Mr. COLOR THINNER.