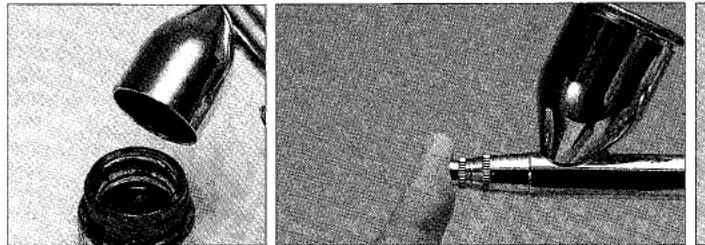


### ③使用後の手入れ Maintenance after use.



★塗料を瓶にもどして、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注入する。
- 写真のようにニードルキャップの先端をふさいで吹くと、ノズル内部や塗料カップは洗浄されます。
- 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時は水またはMr.ツールクリーナーを用います。

**(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.

#### ★Washing by reverse spraying.

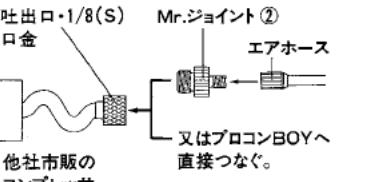
- Pour Mr. COLOR THINNER or. Mr. TOOL CLEANER R into the cup.
- Spray after closing the tip of needle cap by a finger. The inside of nozzle and paint cap can be washed clean.
- Repeat the washing several times until be cleaned the inside of the cup.
- When using HOBBY COLOR, wash it with water or Mr. TOOL CLEANER R.
- 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 R.
- 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 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る。 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.	
押ボタンのまわりに色材が出る。 Loosing the paint around the push button.	ニードルレバッキンが摩耗、破損。 Needle packing is worn away or cracked.	修理に出す。 Send for repair. 修理については、お客様相談室までお問い合わせください。
ボタンの動きがしづらい。 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)他社の市販エアーボンベ、コンプレッサーを使う場合

- ほとんどの他社市販のエアーボンベに、エアーリアーバルブを取り付けられますので、お手持の他社エアーボ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にしておかなければならぬコンプレッサーにならぬと、そのコンプレッサーが壊れます。
- ★Mr.ジョイント②は、Mr.ジョイントセット(別売)に含まれています。



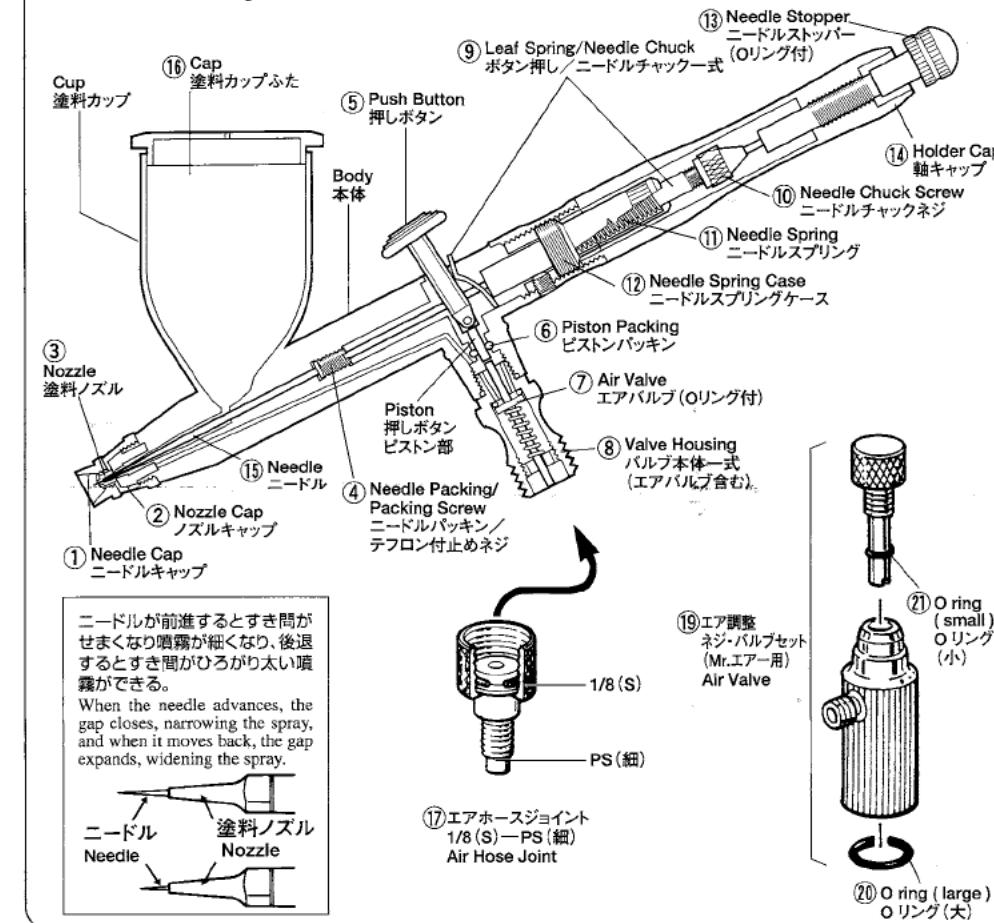
# PROCON BOY LWA DOUBLE ACTION

## プロコンBOY LWA ダブルアクション・取扱説明書

MR HOBBY  
株式会社GSクリオ

PS-266A

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



#### [プロコンBOY LWA・性能と仕様]

- NOZZLE CALIBER.....05
- CUP CAPACITY.....15cc
- 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.....PS(細)ホース、エアーホースジョイント、エアーリアーバルブ、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、ポスターカラー、カラーリング

#### [PROCON BOY LWA SPECIFICATIONS]

- NOZZLE CALIBER.....05
- CUP CAPACITY.....15cc
- OPERATION.....PUSH BUTTON SYSTEM (DOUBLE ACTION)
- PAINT SUPPLYING.....GRAVITY SYSTEM
- AIR SUPPLYING.....GAS BOMB, 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.

\*仕様及び外観は改善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.

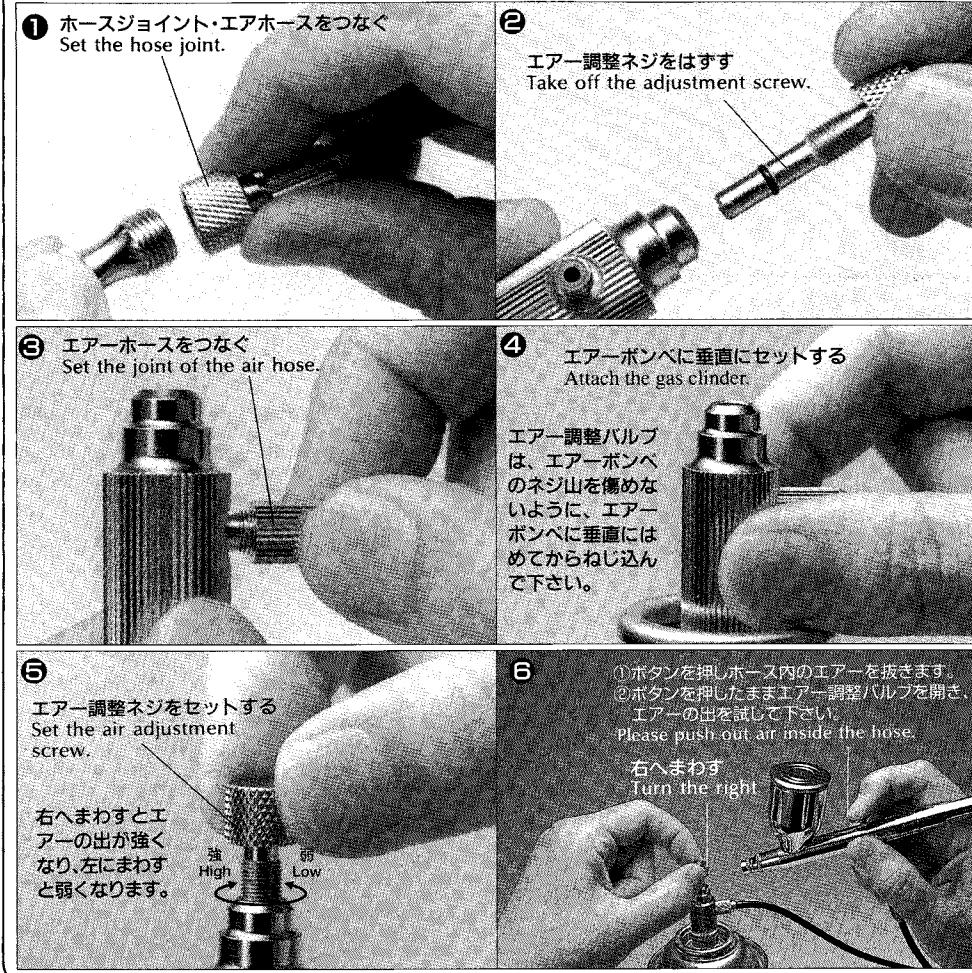


## 注意

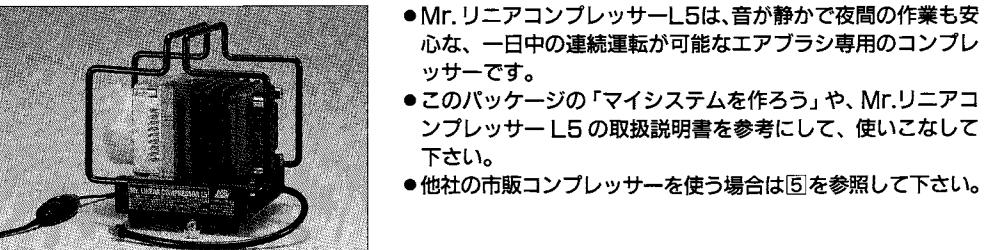
- Mr.エアーやMr.リニアコンプレッサーを使う場合は、「取り扱い上の注意」をよく読んで下さい。
- 人、動物、まわりの物などに向けて吹かないで下さい。塗料がつくと落せなくなります。
- けがなどをする場合があるので、むやみに分解しないで下さい。
- 塗料カップに塗料を入れたら、塗料がこぼれないようにカップを立ててご使用下さい。
- 置くときは、倒れないように、Mr.スタンド(別売)やハンガーをご利用下さい。

## 1 取りつけ方 Installation

### ★Mr.エアー(エアーポンベ)を使う場合 In case of using Mr. AIR.



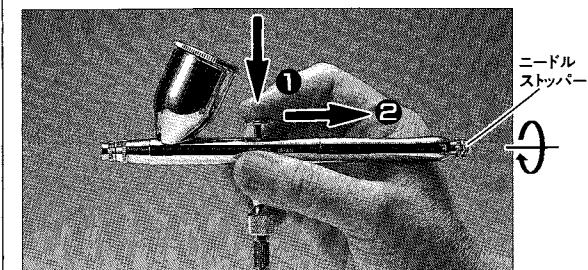
### ★Mr.リニアコンプレッサーL5を使う場合 In case of using Mr. LINEAR COMPRESSOR



## 2 塗装 Painting

### ★操作 Operation

- ①ボタンを押すとエアーアーが出る。  
Press the button down to get air out of the nozzle.
- ②塗料が噴霧される。(引き加減、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.



### ★塗料の希釀 ★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、エアーブラシ専用のMr.カラーレベリングうすめ液を1~2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 took thick as it is, dilute it with Mr. COLOR THINNER or Mr. COLOR LEVELING THINNER.  
Mr. COLOR to THINNER is 1 to 1 or 2.
- HOBBY COLOR can spray as it is.
- Stir up the paint well.

### (注意)

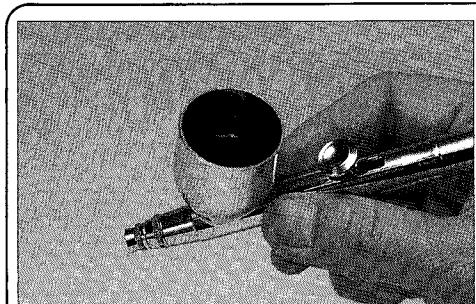
塗料がクモの巣状に噴霧される場合は、まだ濃すぎるので、Mr.カラーにはMr.カラーうすめ液またはMr.カラーレベリングうすめ液を、水性ホビーカラーには水(10%以内)を少しずつ加えてうすめると解消します。

### (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.

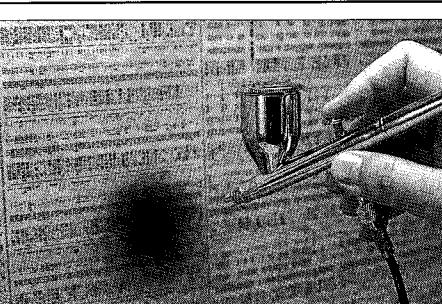
- ③一定した吹付けパターンを設定する場合  
•ボタンの引き位置を、ニードルストッパーをまわして最適位置にセットする。
- 押ボタンをセット位置までいっぱいに引けば、常に一定した吹きつけができます。ただし、塗装面との距離は一定にして下さい。

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.

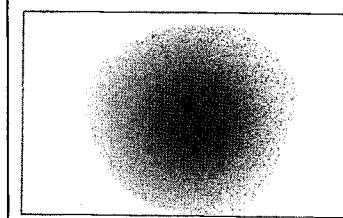


### ★塗料をカップに入れてふたをします。 (カップ6~7分目まで)

Pour the paint into the cup and cover with the cap.  
(Within sixty or seventy percent of the capacity.)

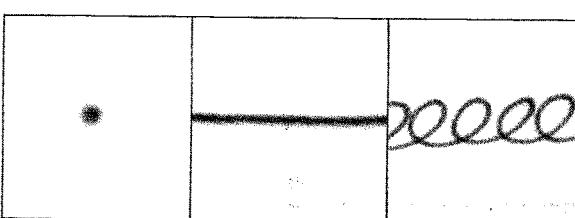


★いきなり塗らないで、テスト吹きをして噴霧の状態を確かめて下さい。  
また、吹き方の練習もして下さい。  
Make a test spraying.



### ★広い面積を塗る場合

- エアを強めに出す。(エアーポンベの場合)
- 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。



### ★細い線や小さな点を描く場合

- エアを弱めに出す。(エアーポンベの場合)
- 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

A. 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。

B. ニードルキャップ内に塗料が付着するときれいに吹けない場合があります。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

- A. For the thick painting, spray paint several times each after complete drying.
- B. 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.