

# メンテナンス 要領書

## ○塗装後の洗浄に関して

### ①塗装ガン内部の洗浄:



フローアのスイッチを切り、エアホースを塗装ガンから取り外します。



塗料をカップから出し、洗浄用の溶剤を入れます。



フタを締め、フタ中央の穴を指で塞ぎ、振ってください。これで、カップ内の汚れがうまく取れます。



エアホースを接続し、ガン先に指をあてます。この状態で、引き金を引くと塗料経路が逆流します。

※アングルピースは接続しないで下さい。



逆流の洗浄が終わりましたら、引き金を引き、塗料経路内の洗浄シンナーを抜いてください。

2度程繰り返す事で、ガン内部が完全に洗浄されます。

### ②カップフタの洗浄

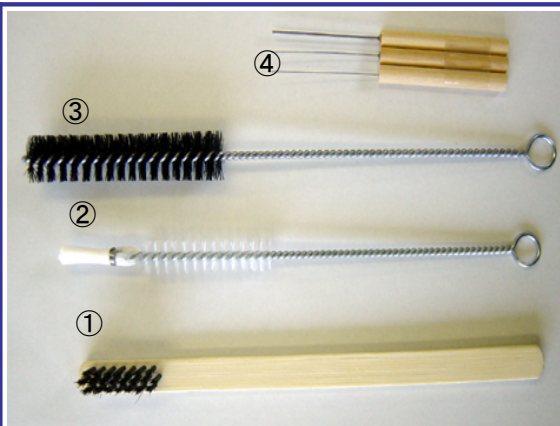


カップフタはパッキンを使っていますので、  
**①洗浄の時、**  
**②塗料を継ぎ足す時**は、必ずパッキン面を拭いてください。



また、パッキンに塗料が付着している時は、付属の洗浄用ブラシで必ず落としてください。

## ○洗浄用の付属部品



- ①小ブラシ:  
フタ、カップ内部等の広範囲の洗浄用
- ②小ネジリブラシ:  
ノズル等の内部、アングルピース等、小径穴の洗浄用
- ③大ネジリブラシ:  
自在継手内部等の比較的大きな穴の洗浄用
- ④スピナー(0.3mm、0.5mm、1.0mm):  
ノズル先端等の洗浄用

※洗浄用ブラシは、取扱説明書と同じ袋に入っています。

## ○分解洗浄:

### ①分解手順:



カップを取り外し、引き金を引いた状態で、後部の樹脂(大)を取り外します。これで、ニードル関係が取り出せます。



ガン先端のナットを外します。これで、エアキャップが外れ、ノズルがむき出しになります。

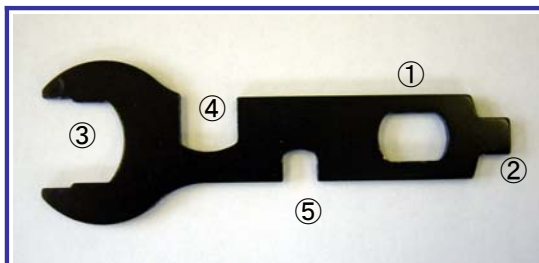


ノズルは付属のノズルスパナで緩める事が出来ます。これでノズルは外れます。



ニードル関連は、手で分解できます。  
**※注意**  
SG91付属のPN2ガンは空気弁、スプリングがありません。

## ○ノズルスパナの使用部位



- ①ノズル交換用(10mm)
- ②パッキングリング締付調整用
- ③自在継手用(17mm)
- ④延長ノズル調整用(標準ガンの場合は未使用)
- ⑤ニードルの吐出量調整ナット用

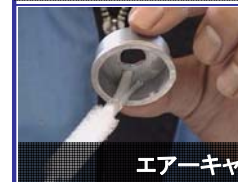
### ②分解時に洗浄したい部位:



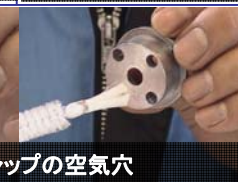
ノズルアダプター内部



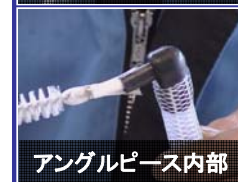
ノズル内部



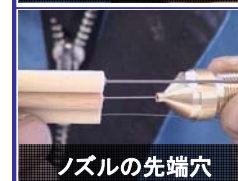
エアキャップの空気穴



ニードルの表面



アングルピース内部

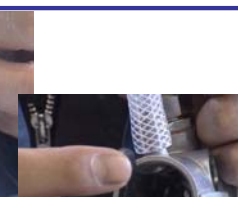


ノズルの先端穴

## ○パッキンの調整



調整ネジ



ニードルのパッキンは、ガン後部の樹脂部品を外すと、調整用のネジが見えます。塗料漏れが発生する場合は、このネジを締めこんでください。