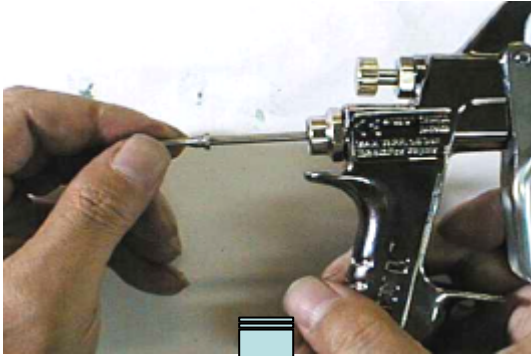


《プレガンメンテナンスの仕方》

新しいニードル弁を後方より手で挿入する。



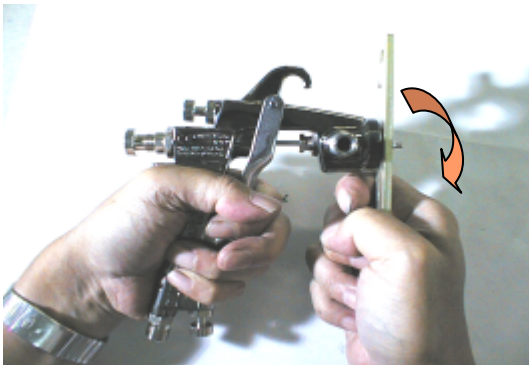
ニードル弁挿入後、ニードル弁バネと塗料調節ツマミを手で後方から締め付ける。



引き金を引きながら塗料ノズルを手で締め込む。
手締め後、引き金を引きながら専用スパナにて締め付ける。

注意

塗料ノズルの締め付けが弱いと息切れ現象を起こす。



空気キャップを前方より手で締め込む。

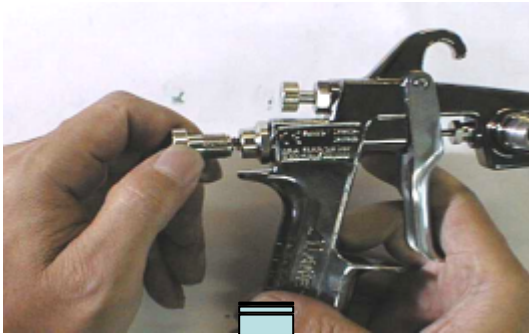


1. 注意事項：
塗料ノズル・ニードル弁を傷付けないこと。
2. 必要工具：
メガネレンチM17

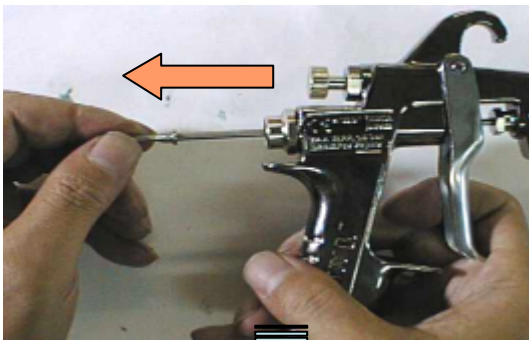
《ブレーガンメンテナンスの仕方》

4-2 空気弁シートセット交換

軽く引き金を引き、塗料調節塗料調節
ツマミ ニードル弁を手で外す。



ニードル弁を手で後方に引き抜く



塗調ガイドセットを19mmの
スパナにて弛める。
スパナにて弛めたら手で塗調
ガイドセットを外す。



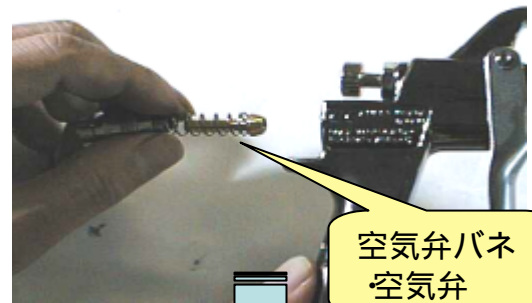
スパナにて
弛める。



手で外す



空気弁バネ 空気弁を後方に
手で引き抜く



空気弁バネ
空気弁



六角棒レンチ (平径 10mm) を
本体後部より挿入し空気弁シートセットを
六角棒レンチにて弛める。
六角棒レンチである程度弛んだら、
最後は手で外す。

注意

この時、空気弁棒も同時に外れる。



六角棒レンチ
(平径 10mm)



空気弁シートセッ
ト空気弁棒

《スプレーガンメンテナンスの仕方》

新しい空気弁シートセットに空気弁棒を挿入する。
空気弁棒が組み込まれた空気弁シートセットを
後方より手で挿入しねじ込む。



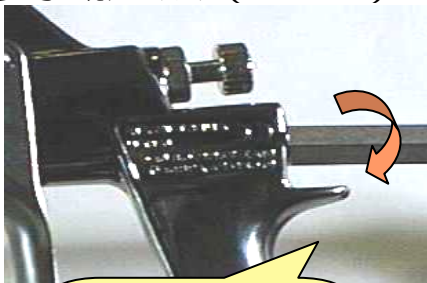
でセットした
空気弁シートセット

手で締め
込んで行く

六角棒レンチ (平径 10mm)
で締め込んでいく

重要

締め込み具合軽く締め込み、
ぶつかってから約30度締め込む。
参考 規定トルク (98N・cm)



六角棒レンチ (平
径 10mm)

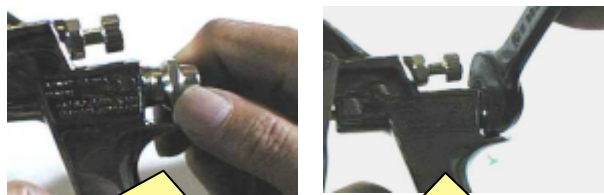
空気弁 空気弁バネ・ニードル弁・
塗調ガイドセットを写真のように
セットし本体後方より挿入する。

注意

写真のようにセットせずに組付けると
塗調ガイドセット内のパッキンを傷付け、
エア-を起こす可能性がある。



平径 19mm のスパナにて完全に締め込む。
8でセットしたものを本体後方より挿入したら
塗調ガイドセットを手で締め込んでいく



塗調ガイドセットを手で
締め付けていく

スパナ (平径 19mm)
で締め付ける。

塗料調整つまみとニードル弁バネを
後方より手でネジ込んで作業は終了。

注意

引金を軽く引き行うこと。(ニードル先端を傷付けない為)



1. 注意事項：

空気弁シートセットの締め過ぎに注意。
(締め過ぎると空気弁シートセットが変形し
エア-洩れを起こすので注意のこと。)

2. 使用工具：

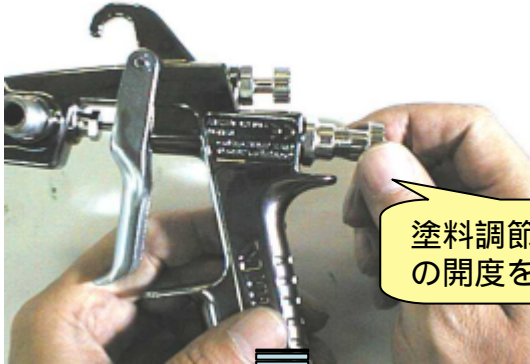
六角棒レンチ (平径 10mm)
スパナM19

《スプレーガンメンテナンスの仕方》

5. トラブルシューティング

5-1 :スプレーガンより塗料が出ない

塗料調節ツマミの開度不足はありませんか？
開度が不足していると、塗料が出ない。
反時計方向に回すこと。



塗料調節ツマミ
の開度を確認。

ノズルに塗料ツマリやゴミの固着があると、
塗料が出ない。シンナーと専用ブラシ
にて十分洗浄すること。



塗料固着・ゴミ
の付着を確認。

ニードル弁 PKセットに塗料固着がありませんか？
ニードル弁 PKセットに塗料固着があると
ニードル弁の動きが悪くなり先端より塗料が洩れる。

ニードル弁の摺動
部に塗料固着がな
いか確認。



ニードル弁に塗料固着がありませんか？
ニードル弁に塗料固着があると
ニードル弁の動きが悪くなり先端より
塗料が洩れる。固着がある場合は
シンナーと専用ブラシにて十分洗浄
すること。

ニードル弁に塗料
固着がないか確認。

ニードル弁 PK押しの締めすぎはありませんか？
ニードル弁 PK押しは締め過ぎるとニードル弁の
動きが悪くなる。締め付けは手締め後、
30度専用スパナで締め付け完了。

ニードル弁 PK押し
の締め過ぎがないか確認。

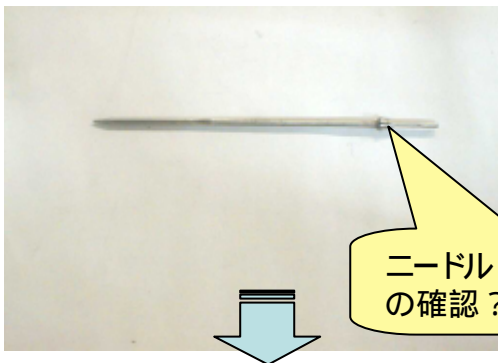


1. 注意事項
特になし
2. 使用工具
スパナM10


《ブレーガンメンテナンスの仕方》

5-2 ニードル弁パッキン部より塗料洩れ

ニードル弁セットに摩耗があると
ニードル弁パッキンセットが塗料をシートできず、
塗料洩れを起こす。摩耗がある場合は部品交換となる。

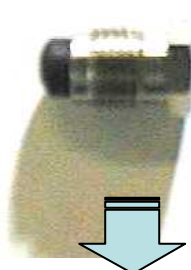


ニードル弁セットの摩耗の確認？



1. ? ? ? ?
特になし
2. ? ? ? ?
特になし

ニードル弁パッキンセットに摩耗はありませんか？
ニードル弁パッキンセットに摩耗がある場合は、
塗料をシートできず塗料洩れを起こす。
摩耗があれば部品交換となる。



ニードル弁パッキンセットに摩耗の確認？

ニードル弁パッキンセットの締め付け不足はありませんか？
ニードル弁パッキンセットの締め付け不足があると塗料を
シートできず塗料洩れを起こす。締め付けは手締め後、
専用スパナにて30度締め込むこと。



ニードル弁パッキンセットの締め付け不足の確認？