

スプレーガン洗浄機(UG-3000C)のトラブル

1.ポンプが作動しない

ポンプセット作動不良の要因はポンプの切り替え不良が考えられます。

1.復帰方法

ポンプセットに接続しているホースパイプを外し、外した場所(抜気側)からエアを吹き入れてください。空気の流れを逆流させポンプを作動させます。



洗浄機を作動させ、洗浄機に接続されているエアのホースを手で折り曲げ空気を止めて、再度手をはなしてください。この作業を数回行いなおらなかった時は、ポンプの交換となります。

2.作動不良が頻度にかかる場合

タイマーに接続されている2本のエアホースのうち上側についている1本を外します。洗浄機の蓋を閉めエアを流します。足でタイマーのスイッチを押します。タイマーのスイッチ停止と同時にエアが止まったらタイマーは、正常に作動しています。
*原因は、ポンプセットです。ポンプセットを交換してください。

タイマーが異常な場合は、タイマーのバルブの動きが鈍いことが考えられます。タイマーの交換を行ってください。



2.洗浄室に洗浄液が溜まってしまう

扉を開けるとドレンバルブがあります。ドレンバルブが開いているか確認してください。開いていないとドレンは流れません。



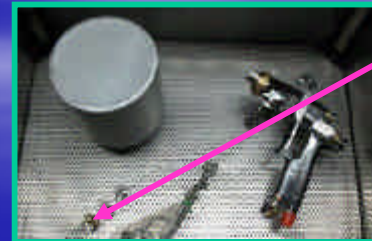
ドレンバルブ閉の状態



ドレンバルブ開の状態

3.蓋から洗浄液が洩れてしまう

洗浄中に使用していない上向き洗浄ノズルから噴出された洗浄液が蓋にぶつかり蓋の溝に溜まってしまふことが要因です。使用しない洗浄ノズルには、使用しない塗料カップなどで蓋をしてください。



コンプレッサーからの供給空気圧力は、抜気弁で0.49~0.59MPa(5~6kgf/cm²)に設定されていますが、一次圧力の低下が要因でポンプの作動不良が起きることがあります。供給空気圧力の確認を行ってください。