

## ファンフロー GV7500 について

---

これまでご愛顧いただいております GV7000mp、GV7000mp-K127 ですが、ブラシ付き DC モーターの生産終了に伴い、本製品も生産終了せざるを得なくなりました。

現在、後継機種である GV7500 を鋭意開発中でございます。

発売までご迷惑をおかけいたしますが、もうしばらくお時間をいただけるようお願いいたします。

### GV7000mp からの改良点

#### ①ブラシレス DC モーターの採用

GV7500 には長寿命のブラシレスモーターを採用いたしました。

これまでのようなブラシ、コンミテータ摩耗によるモーター交換は不要となりました。

#### ②性能アップ

GV7000mp 標準タイプは最高回転速度は 200rpm でしたが、GV7500 標準タイプは 300rpm に高速化しました。

GV7000mp-K127 と GV7500 高トルクタイプは最高回転速度は同じ 100rpm ですが、トルク性能は 25%強化されています。

#### ③本体コントローラーの操作方法、機能は同じ

GV7500 の本体コントローラーの操作方法、機能は GV7000mp と同じです。

そのため GV7000mp から GV7500 への置き換えが容易です。

#### ④新機能 モーター負荷状態のリアルタイム表示

モーターの負荷状態をリアルタイムで表示するモードを新設しました。

吐出条件を設定する際にモーターが過負荷となることを避けることができますので、安定した稼働が可能です。

#### ⑤使いやすさ

生産装置への取付けは正面からボルト 4 本で取付けられ、位置決めが容易にできるよう位置決めピン用の穴も備えています。

またポンプ部のメンテナンスが容易にできるよう、正面からボルト 2 本でポンプの脱着が可能です。本体コントローラーとポンプはコネクタ付きケーブルで接続されていますので、ケーブルを外すことなくポンプユニットだけを取り外すことが可能です。

外形寸法は別紙「GV7000、GV7500 外形寸法比較図」をご参照ください。