

定量供給装置 GP092A/094A

ギアポンプにより塗料を正確に供給できるポンプユニット！

特長

- 吐出量可変範囲が広いので、100mL/min以下の吐出量でもギア変更なしで対応できます。
- 吐出量設定ダイヤルにより、所定の吐出量が目盛りで高精度に制御されます。
- 吐出量の設定が遠隔操作で行えます。
- 洗浄スイッチにより、高速洗浄運転ができます。
- 交流式耐圧防爆モーターを使用しており、安全性に優れています。

仕様

型式	GP092A	GP094A
電源	AC200~230V(三相式) 50/60Hz	
消費電流	最大 3A	
ポンプ数	2	4
吐出量	70~450mL/min at 1ポンプ 洗浄時 600mL/min at 1ポンプ	
標準ギア比	約1:4 モーター側 19T ポンプ側 75T	
モーター	耐圧防爆インバータモーター 3相 200V 50/60Hz 400W	
ギアポンプ	型式GP15(吸込 吐出側共 G3/8)	
寸法	1, 293H×480W×348D mm	
質量	48kg	54kg
回転変更方法	周波数変換方式	
周囲温度及び湿度	0~40℃ 相対湿度90%以下	



GP092A

ギアポンプ GP15/30/45

**回転数に比例して
正確な塗料制御が可能！**

特長

- 優れた部品加工技術により、安定した塗料供給がおこなえます。
- 従来のギアポンプに比べてリーク量が少ない構造のため、精度の高い定量供給がおこなえます。
- 特殊パッキン採用により、耐久性が向上し、長時間安定して使用できます。
- 塗料が滞留しにくいので、二液塗料の硬化剤でも作動不良が少なく、長時間ご使用頂けます。
- 洗浄時間が従来の1/3に短縮できるバイパスバルブ付き仕様も用意しております。
- 他社ギアポンプユニットにも取り付け可能です。

仕様

型式	GP15	GP30	GP45
吐出量	1.5mL/rev	3.0mL/rev	4.5mL/rev
許容回転数	塗料圧送時 300rpm シンナ圧送時 250rpm at20秒以内		
耐圧	2MPa		
繰返吐出精度	吐出圧 0MPa(出側開放)時 2%以内 吐出圧 0.3MPa時 4%以内		
最高流体温度	50℃		
寸法	138mm	146mm	155mm
質量	2kg		
適応塗料	メラミン塗料, ウレタン塗料等、15%以上の溶剤が入っている水系塗料		
適応塗料粘度	20~150mPa·s		

※高粘度及び反応の早い二液性塗料をご使用の場合は、弊社までご相談ください。



GP15

旭サナック株式会社

塗装機械事業部

本社・工場 愛知県尾張旭市旭前町5050番地 〒488-8688
TEL 0561-53-1213(代) FAX 0561-54-8847

URL : www.sunac.co.jp

E-mail : sunac_c@sunac.co.jp



営業所一覧



お問い合わせフォーム



「Ec'Coater」は旭サナック株式会社の登録商標です。
記載されている内容は2024年5月時点の情報です。