

气动隔膜泵

PD系列

PD40 · PD40L

✓ 耐用性高

由于高耐用并采用大口径隔膜，具有极高的耐用性。

✓ 高维护保养性

通过采用外接空气运作阀，维护保养很简单。

✓ 为降低成本做出贡献

与涂料压力桶相比，由于采用吸入的方式，使换色更加方便。与其他公司相比较一个行程的输送效率高，由于隔膜内没有涂料残留，所以能以少量稀释剂 + 短时间内实现清洗。

✓ 节省空间设计

由于轻便、体积小以及平衡良好的款式，使设置移动更加方便。架台内可以收纳涂料桶。

高清洗性

NEW 装载新型涂料调节器 AR70

通过对液部与涂料通路的改良，具有出色的清洗性。
(详情请参考背面。)

通过对法兰盘内面的特殊加工，
发挥其出色的清洗性。

三重构造吸料管

通过内侧采用树脂管，实现耐溶剂性、清洗性、耐用性。



PD40
标准型

用 途

- 对往复机、涂装机器人等自动涂装系统的涂料供给。
- 对用于金属、木工、塑料件量产涂装的空气喷枪进行涂料供给。
- 对用于建筑物面漆（金属漆等）的空气喷枪进行涂料供给。
- 药液类（除强酸、强碱）的输送等。



以给人类与地球带来美好涂装环境为目标——

「Ec'Coater」是Ecology与涂装机Coater结合而创造的新词。这是以环境为经营基础的企业姿态中所产生的理念。

新型涂料调压器 AR 7 0



AR70

特 点

- ✓ 通过对接液部的镜面处理，抑制涂料颗粒的产生并缩短换色时间。
- ✓ 即使是小吐出量，也可以获得稳定的涂料压力和流量，并且可以进行高精度的涂料供给。
- ✓ 通过增大涂料阀的口径，最大流量可以提高45%，并且可以对应大吐出量。
- ✓ 抑制喷涂开始时的吐出量变动，提高涂装质量并消除涂料的浪费。

规 格

● AR 7 0

型号	AR 7 0
编号	0767-1
最大涂料初级压力	0.7MPa
压力调整范围	0.05 ~ 0.5MPa
涂料粘度	10 ~ 300mPa·s
最大流量	7L/min
使用温度	0 ~ 40°C
涂料入口口径	G1/4(PF1/4)
涂料出口口径	G1/4(PF1/4)
尺寸 (压力表除)	Φ64×142
重量	980g

● PD 4 0 · 4 0 L

型号	PD 4 0 (标准型)	PD 4 0 L (节省清洗型)
编号	40362-1	40361-1
压力比	1 : 1	
最大吐出量※1	20L/min	10L/min
最大空气消费量	170L(ANR)	
最高空气压力	0.7MPa	
最大涂料压力	0.7MPa(泵出口)	
最高流体温度	60°C	
空气入口口径	G1/4(PF1/4)	
涂料出口口径	Rc 3/8(PT3/8) (低压调压器出口口径 G1/4(PF1/4))	
尺寸 (W×D×H)	470×540×690mm	
重量	8.5 kg	

※1: 液体: 水、泵本体



PD40



PD40L

标准使用例

构成品	型式	品番	備考
静电手动喷枪	HB5000	12A1	60kV 规格
静电控制器	BPS130	52544	-
隔膜泵	PD40	40362-1	-
涂料管	DH28-10	3421-2	管长:10m
空气管	AH22-10	3403-2	管长:10m
连接电缆	-	2552	电缆长:10m



⚠ 关于安全的注意点 为了正确并安全的使用，在使用时请务必仔细阅读「操作说明书」。

※本产品介绍中所记载的外观、规格会有因改善的需求，在没有预告的情况下进行变更，敬请谅解。



ISO9001 认证
JQA-2095
(财)日本品质保证机构)



ISO14001 认证
JQA-EM2121
(财)日本品质保证机构)



自动涂装系统、涂装机的综合厂家
旭灿纳克株式会社
ASAHI SUNAC CORPORATION

总公司·工厂
〒488-8688 日本爱知县尾张旭市旭前町5050番地
TEL: 81-561-52-0717 FAX: 81-561-54-8847

旭灿纳克机械商贸(上海)有限公司
中国上海市虹桥开发区娄山关路83号新虹桥中心大厦907B室
邮编: 200336
TEL: 021-62369970 FAX: 021-62369995

URL: <http://www.sunac.co.jp>
E-mail: ctr01@sunac.co.jp

询问