



杭州庚雨仪器有限公司

Hangzhou Geng Yu Instrument Co., Ltd

PC3001VARIopro



PC3001VARIopro 非常适用于高沸点溶剂的应用。全新的“pro”版本是基于享誉全球的PC3001VARIO 版本，抽速提高，因此扩大了使用范围。进气口的收集瓶为玻璃材质，外覆保护膜，防止颗粒或者小液滴进入泵内。出气口的废气冷凝器效率高，结构紧凑，可实现近 100%的溶剂回收效果。VARIO®化学真空系统通过精确且持续地调节隔膜泵的马达转速来自动调节最佳真空条件。基于马达转速控制，真空泵仅在需要真空时运行，节省能耗且减少维护需求。集成的真空控制器只需按下一个按钮，即可实现全自动的蒸发控制。该系统占地少、重量轻、噪音低，在实验室使用非常便捷，因此非常受欢迎。

性能特性

整个过程真空度自动调节，过程重复性高，操作过程无需过多干预；因其零波动（无滞后）的真空控制效果，过程时间更短，即使针对大量蒸汽时亦是如此

排气安静，振动极低

CVC3000 真空控制器非常易于操作，文本菜单清晰，内置放气阀

结构紧凑，功能强大；使用气镇仍能达到很好的极限真空

低能耗及高效的溶剂回收系统，使其成为一款环境友好的产品

地址：杭州市拱墅区定海街 224 号 邮编：310015 电话：0571-88055527 86759653 传真：0571-88237592

网址：<http://www.gengyu17.com> 企业邮箱：HZGY2010@163.com



杭州庚雨仪器有限公司

Hangzhou Geng Yu Instrument Co., Ltd

技术指标	单位	PC 3001 VARIOpro
真空控制器		CVC 3000
泵头数/级数		4 / 3
最大抽速	m ³ /h	2.0
最大抽速	cfm	1.2
极限真空（绝压）	mbar/torr	2 / 1.5
极限真空（绝压），使用气镇	mbar/torr	4 / 3
环境温度范围（操作）	°C	10 - 40
环境温度范围（储存）	°C	-10 - 60
最大出气口压力（绝压）	bar	1.1
进气口接口		软管喷嘴接头 DN 6-10 mm
出气口接口		软管喷嘴接头 DN 8-10 mm
冷却液接口		2 个 DN 6-8 mm 软管喷嘴接头
额定电机功率	kW	0.16
电机转速范围	min-1	200 - 3000
防护等级		IP 20
尺寸（长 x 宽 x 高）	mm	300 x 306 x 400
重量	kg	7.7
噪音水平在 50 赫兹，典型值	dBA	42
NRTL 标准		加拿大和美国

地址：杭州市拱墅区定海街 224 号 邮编：310015 电话：0571-88055527 86759653 传真：0571-88237592
网址：<http://www.gengyu17.com> 企业邮箱：HZGY2010@163.com



杭州庚雨仪器有限公司

Hangzhou Geng Yu Instrument Co., Ltd

ATEX 认证 (仅限 230V)

II 3G IIC T3 X Internal Atm. only

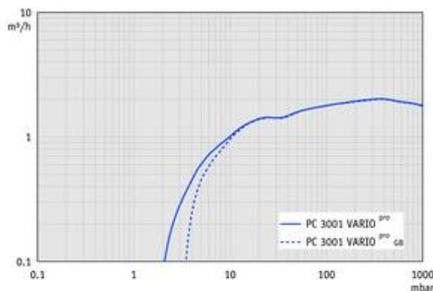
货品配置

真空系统安装完毕，连接即可使用，附带说明书

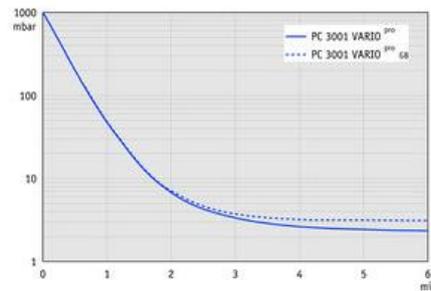
可选附件

真空橡胶管 DN 6 mm (686000)
真空橡胶管 DN 8 mm (686001)
制冷剂阀 VKW-B (674220)
泄气阀 VBM-B (674217)
液面探测传

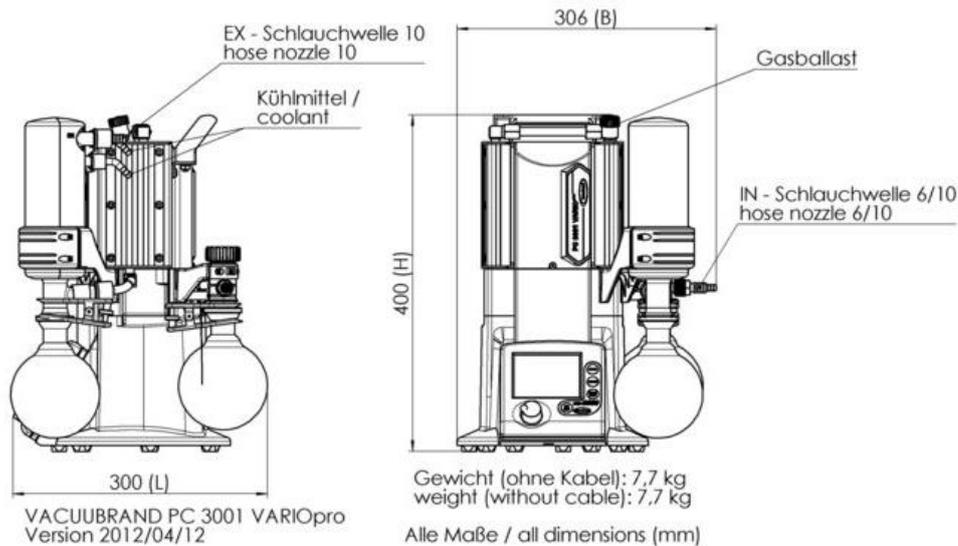
PC 3001 VARIOpro - 抽速曲线



PC 3001 VARIOpro - 抽气曲线 (10升容积)



PC 3001 VARIOpro - 尺寸规格表



技术参数如有变化，恕不另行通知

订购信息

地址：杭州市拱墅区定海街 224 号 邮编：310015 电话：0571-88055527 86759653 传真：0571-88237592

网址：<http://www.gengyu17.com> 企业邮箱：HZGY2010@163.com