

隔膜真空泵

Diaphragm Vacuum Pump



DTC-22B

产品特点：

- 1、小型隔膜真空泵省去了繁琐的换油操作，适用于腐蚀性气体及有机溶剂；
- 2、所有接触气体的部分全部是特氟隆材质，有效防止有机溶剂对泵的腐蚀；
- 3、体积小、重量轻、节省试验台空间。
- 4、可到达 1.0kPa 以下的高真空度。

耐腐蚀性优越，控制排水功能强大 DTC-22B 型

- 针对废液排放规定开发的隔膜真空泵。
- 接气部使用了 PP、特氟隆，适用于溶剂的排气、减压。
- 小型、轻巧的设计，仅占少许空间。
- 因为是隔膜真空泵，不需要换油等复杂的操作。

型号	DTC-22B	DTC-41
产品代码 No.	230297	188888
减压模式	两段式减压	两段式减压
排气量	20L/min	40L/min
到达真空度	1.0kPa	1.0kPa
转速	1255rpm	1370rpm
马达	50W	100W
接触气体部材质	PP、特氟隆	PP、特氟隆
吸气口口径	外径 10mm	外径 10mm
排气口口径	外径 10mm	外径 10mm
外部尺寸・重量	118W × 272D × 202H ・ 7.3kg	133W × 320D × 217H ・ 10.3kg

变频真空控制系统

Inverter Vacuum Controller DTC31-NVC3000 型



DTC31-NVC3000

有效防止有机溶剂对环境的污染

- 变频隔膜真空泵系统。适用于旋转蒸发仪等仪器的减压浓缩操作。
- 真空控制器 (NVC-3000 型) 与隔膜真空泵组合使用，通过变频技术控制隔膜真空泵的转速精确控制所需真空度。
- DTC31-NVC3000 型是由变频隔膜真空泵 DTC-31DC 型与真空控制器 NVC-3000 型以及底座组合而成。
- 直接减压直至达到设定压力，大大缩短达到真空的时间。

产品名称		变频隔膜真空泵
型号		DTC31-NVC3000
产品代码 No.		275880
性能	排气速度 (50/60HZ)	30L/min(变频控制时)
	到达真空度	10hPa(约 7.5Torr)
	旋转速度 (50/60HZ)	400 ~ 2300rpm
安全机能		热保护装置 (自动回归)
构成	电机	输出 60W
	气缸	2 级
规格	接气部材质	PP、特氟龙、PO
	吸气・排气嘴	外径 10mm
环境温度范围		5 ~ 40°C
外部尺寸 (mm)・重量		142(155.5)W × 348D × 333.5H ・ 8kg
电源		1.5A、150VA・AC100 ~ 240V 50Hz

选购：



隔膜真空泵用排气捕捉组合
组合内容
冷凝管、回收瓶 (300mL)、
回收瓶夹具、喷嘴组合
产品代码 No.261460

冷凝管固定夹具
产品代码 No.257830



废液捕捉瓶
产品代码 No.235460
废液捕捉瓶固定夹具
产品代码 No.257820

底座
产品代码 No.271490
※DTC31-NVC3000 型的标准附属品。

通信电缆 (DTC-31DC 型・NVC3000 型连接用)
ND-0.5M 型 (0.5m)
产品代码 No.271500
※DTC30-NVC3000 型的标准附属品。
ND-2M 型 (2m)
产品代码 No.271510
保温管组合 (内径 9mm 2m)
产品代码 No.112700
真空管 (内径 6 × 外径 15mm 5m)
产品代码 No.119170