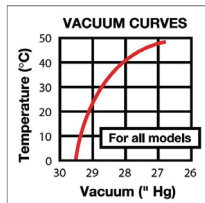


# 07 泵

两种型号可供选择。

两种都适用减压旋转蒸发、减压蒸馏和真空过滤。旋片式真空泵可以提供更加强的真空度。



## VE-11

选配真空计量器/校准器

标配

- 水箱、吸气泵、水箱阀门
- 两个抽吸器
- 一根100cm长直径为8mm的硅橡胶管，带管连接器。



## W2V10

选配

- 油雾器



### 水流真空泵

- 双通道喷水水流真空泵。
  - 通过文丘里效应产生真空，适用减压旋转蒸发、减压蒸馏、真空干燥和真空过滤。
- 循环泵和水箱内置，使得装置更加便携。
- 循环泵不断地使水穿过一套抽吸器，因此更加有效率和易于清理。
- 内置的逆止阀防止水倒流入抽吸泵。
- 所有易湿部分都是防腐蚀结构，材质为304不锈钢、PP、硅胶或者涂镍的黄铜。
- 水箱有一个废水口，并且标配旋塞阀门，易于更换水。

### 选配件

- 标配校准器的真空计量器：监视和控制真空压力 (0.0267~0.0998MPa / 7.9~29.5 Hg)
- 冷却旋管：防止由于温度的升高导致真空度降低。



冷却旋管

抽吸器

货号	描述
AAA71531	带校准器的真空计量器
AAA71501	冷却旋管
EFA9111	抽吸器 (1个)
AAH71122	抽吸器 (10个)

型号		VE-11
水槽容积 (L / cu ft)		9.5 / 0.3
最大真空度 (Mpa / mmHg)		0.0906 / 680
排气量		18升/分钟 (0.6 cfm) x2个
材质 (水箱/抽吸器)		PP / 黄铜涂层镍 x 2个
水箱尺寸 (WxL, D) (mm / inch)		298x210, 227 / 11.7x8.3, 8.9
外部尺寸 (WxLxH) (mm / inch)		330x265x390 / 13x10.4x15.4
吸气口		外部尺寸 $\varnothing$ 9.5mm (0.4") x2个
排水口、溢出口 ( $\varnothing$ , mm / inch)		17 / 0.7
净重 (kg / lbs)		5.7 / 12.6
电源要求		230V, 50Hz / 0.7A
货号		AAH71015K

※ 为FDA项下注册公司，产品在FDA注册。



### 旋片式真空泵

- 旋片式真空泵直接连接油封就可以防止空气逆流，确保为真空烘箱提供真空压力。
- 油雾器 (选配) 可以防止在风道里形成油。

### 选配件

货号	描述
BEA700351	油雾器 (PC材质)
BEA700355	油雾器 (金属材质)
BEA700353	真空泵油 (1L)
BEA700354	真空泵油 (20L)

型号		W2V10
抽气速率 (L/min / gal/min)		100 / 26.4
最大真空度	气镇阀打开	5x10 <sup>-3</sup> Torr (6.7 Pa)
	气镇阀关闭	1x10 <sup>-3</sup> Torr (1.3x10 <sup>-1</sup> Pa)
电机功率 (W / Hp)		400 / 0.5
电机转速 (rpm)		1,700
装油量 (cc / L)		500 / 0.5
进口	标准	NW25
	螺纹接口 ( $\varnothing$ , mm)	铝, $\varnothing$ 12
外部尺寸 (WxLxH) (mm / inch)		150x392x250 / 5.9x15.4x9.8
净重 (kg / lbs)		22.5 / 49.6
电源要求		230V, 50Hz
货号		BEA700301