

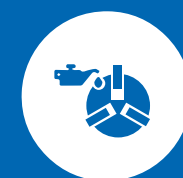


# 公司

60 年来，PVR 一直是提供高质量、可靠真空泵的行业龙头。不但 PVR 象征着高效和先进的技术，而且一贯注重节能环保和注意电力节省，也让利害关系人持续发展。多年积累的经验让 PVR 能提供更可靠的、创新的产品和服务。



Provide trusted & advanced technologies



## 机械加工部门

为了实现流程垂直化，提升为客户提供更多服务的能力，PVR 自2023年起成立了专门的机械加工部门，负责加工黄铜、钢、铸铁、不锈钢和铝制零件。该部门在真空泵的组件加工，以及工业、汽车、石化、液压和电气领域等零件加工方面，具备专业素养、经验和质量。



## 服务

对每项咨询，PVR技术/销售部门保证提供优质的建议，支持每个项目。服务部门协助为我们的客户提供定期维修、合格的检查以及备件即期交付。



**PVR Srl**

总公司:  
Via Santa Vecchia, 107 - 23868 Valmadrera (LC), Italy

+39 0341 1918 51

sales@pvr.it

www.pvr.it

服务:

+39 339 1495 976

service@pvr.it

地方单位:

Via IV Novembre, 104F  
23868 Valmadrera (LC), Italy

机械加工部门:

Via Grandi, 12 Loc. Malpensata  
26866 Sant'Angelo Lodigiano (LO), Italy



012500-ZH

## 带旋片的油润滑真空泵 PVL/EU 系列



 [www.pvr.it](http://www.pvr.it)



# PVL/EU 系列

## 单级旋片泵

PVL/EU 真空泵把很高的性能和质量水平提供。他们主要的特性是在绝对真空范围里很高抽气速度，在 850 和 0.5mbar 之间，很低的噪声级，不污染，气冷，崎岖的结构，使用很简单。这些真空泵也可作在有水蒸气的情况和不断的工业用途。

### 用途

打包机  
真空箱  
热成型机器  
脱气隧道  
填瓶  
冰箱  
开膛系统  
肉挤压机

烘干机  
油洗消  
化学过程  
脱气材料  
假漆混合机  
干燥药材  
气力输送植入物  
溶剂回收系统

蒸馏系统  
干燥变压器系统  
电机/变压器浸渍系统  
粒子传送系统  
玻璃挤压机  
pick&place 系统  
太阳能电池板  
医院本真空

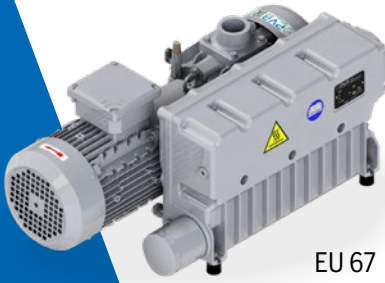
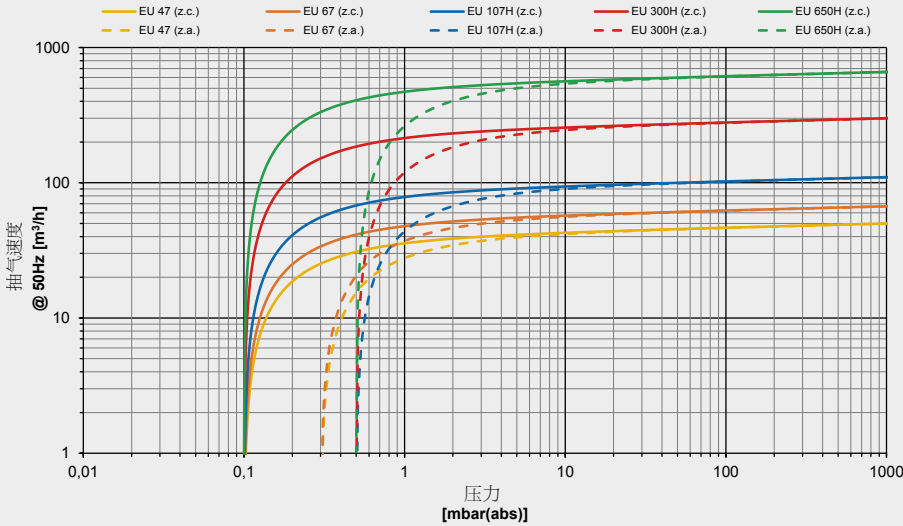
			PVL 15	PVL 35	PVL 401	PVL 541
额定抽气速度	m³/h	50 Hz	17	35	417	553
		60 Hz	20	42	500	663
极限总压力	mbar	PVL - EU	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5
		PVL B - EU B	≤ 20	≤ 20	≤ 10	≤ 10
水蒸气耐受性	mbar	50 Hz	30	30	30	30
水蒸气泵送能力	kg/h	50 Hz	0,25	0,5	8	10
		60 Hz	0,34	0,68	11	13
噪音水平	dB(A)	50 Hz	66	68	78	79
		60 Hz	67	69	79	80
电机功率	kW	50 Hz ~ 3	0,55	0,75	7,5	11
		60 Hz ~ 3	0,75	1,1	11	15
电机转速	rpm	50 Hz	1500	1500	1500	1500
		60 Hz	1800	1800	1800	1800
尺寸	L x B x H	50 Hz	380x260x222	460x296x271	1343x602x543	1490x602x543
		60 Hz	415x260x222	488x296x271	1418x602x543	1545x602x543
总重量	kg	50 Hz ~ 3	23	38	319	356
		60 Hz ~ 3	26	40	363	361

\* 气体镇流器打开

# EU H 系列

## 高真空油润滑叶片的真空泵

EU H 系列的油润滑真空泵可把更高的能力也更高的真空水平达到。在 1mbar，H 系列气镇阀关时的抽气速度比一个等的EU则行式高出80%。



EU 67



PVL 541



EU 650

压力容器  
检漏器  
实验室  
臭氧发生器

热成型包装机  
Blister 包装机  
CNC 机器  
金属化  
热处理  
玻璃，陶瓷业  
大理石和结块物

水和土地的修复  
木干燥  
一元化空系统  
灯和灯泡  
LCD 液晶屏幕

next GENERATION		EU 47	EU 67	EU 105	EU 160	EU 205	EU 300	EU 650	EU 1000
额定抽气速度	m³/h	50	67	105	152	205	300	660	1033
		56	80	126	182	245	360	790	1239
极限总压力	mbar	≤ 0,1 ≤ 0,3*	≤ 0,1 ≤ 0,3*	≤ 0,5 ≤ 10	≤ 0,5 ≤ 10	≤ 0,5 ≤ 10	≤ 0,5 ≤ 10	≤ 0,5	≤ 0,5 ≤ 10
		30	30	30	30	30	30	30	30
水蒸气泵送能力	kg/h	1	1,5	2,2	3	3,6	5	15	20
		1,2	1,8	3	4	5	7	22,5	27
噪音水平	dB(A)	61	62	67	71	70	71	73	80
		62	63	69	72	72	73	76	81
电机功率	kW	1,1	1,5	2,2	3	4	5,5	15	22
		1,5	1,8	3	4	5,5	7,5	18,5	30
电机转速	rpm	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1000	1000
		1800	1800	1800	1800	1800	1800	1200	1200
尺寸	L x B x H	566x316x276	606x317x276	735x405x334	805x436x348	895x551x436	979x551x436	1436x823x653	1710x941x659
		566x316x276	629x317x276	735x405x334	814x436x348	944x551x436	1019x551x436	1481x823x653	1785x941x659
总重量	kg	44	51	82	104	161	188	582	862
		45	53	86	110	171	192	612	922



扫码了解更多信息



变频驱动器类型可选

			EU 107 H	EU 300 H	EU 650 H
额定抽气速度	m³/h	50 Hz	110	300	660
		60 Hz	130	360	790
极限总压力	mbar	1*	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1
		2*	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5
水蒸气耐受性	mbar	50 Hz	30	30	30
水蒸气泵送能力	kg/h	50 Hz	2,2	5	15
		60 Hz	3	7	22,5
噪音水平	dB(A)	50 Hz	66	71	73
		60 Hz	68	73	76
电机功率	kW	50 Hz ~ 3	2,2	5,5	15
		60 Hz ~ 3	3	7,5	18,5
电机转速	rpm	50 Hz	1500	1500	1000
		60 Hz	1800	1800	1200
方面	L x B x H	50 Hz	718x406x327	979x551x436	1451x823x653
		60 Hz	750x406x327	1019x551x436	1481x823x653
总重量	kg	50 Hz ~ 3	85	188	582
		60 Hz ~ 3	89	192	612

1\* 气体镇流器关闭  
2\* 气体镇流器打开

