

# CRVpro

Your Robust Vacuum Pump

## CRVpro 48 和 CRVpro 65 — 新型二级旋片泵



### 优点

#### 低温运行

- ✓ 泵体运行温度低，能有效减低泵被化学腐蚀的风险。

#### 内表面涂层

- ✓ 油箱和泵体都有抗化学腐蚀涂层，能够保护泵不被化学物质侵蚀。

#### 大油箱容量

- ✓ 油箱容量大，能够稀释吸入真空油里的化学物质，降低了化学腐蚀的风险和油被污染的程度。

#### 低噪音

- ✓ 运行特别安静，不干扰工作。

#### 自润滑功能

- ✓ 确保所有运动部件浸润在新鲜的油里，平衡温度，减少油污染，延长机械寿命。

#### 防倒吸阀

- ✓ 防止在停机时油被倒吸进真空容器。

#### 气压载阀

- ✓ 减少化学蒸汽被夹带进入泵油；保护泵不被可疑性流体如水，乙酰胺等的影响。

#### cUL 和 CE 认证

- ✓ 具有各国的安全认证，满足官方的安全标准。

### 联系方式

Welch中国总部：  
威伊真空设备（上海）有限公司  
地址：上海市浦东浦建路145号强生大厦2206室  
传真：（+86）021-50396221  
E-mail: [welch.as@gardnerdenver.com](mailto:welch.as@gardnerdenver.com)  
[www.welch-pump.cn](http://www.welch-pump.cn)

全国客服中心

Ingersoll Rand

0510-68782258

1069588207

[www.thomas-pump.cn](http://www.thomas-pump.cn)  
[www.welch-pump.cn](http://www.welch-pump.cn)  
[www.tricontinent.cn](http://www.tricontinent.cn)



扫码关注最新资讯

## 常规应用

- 薄膜镀层
- 冷冻脱水
- 真空冷冻
- 真空干燥
- 变压器油、环氧树脂等的除气
- 蒸馏
- 容器或舱室排气
- 鼓风机用备用泵
- 空间模拟
- 化学/制药
- 冶金/熔炉
- 半导体生产

## 技术参数

技术参数	单位	CRVpro 48	CRVpro 65
编号		3487T-01	3657T-01
电源		三相; (230-240)/(380-420)V ±5% 50Hz	
1大气压下的流速 @50Hz	m <sup>3</sup> /hr (L/min)	55.7 (928)	74.3 (1238)
极限真空压力 (全压强)	mbar	0.003	
马达转速 @50Hz	RPM	1460	
马达功率	kW	2.2	
油箱容积	ml	4950	4300
连接法兰	DN	40KF	
噪音指数 @50Hz	dBA	≤58	
环境温度	°C	10 -40	
尺寸	mm	796x262x369	
重量	kg	99	100

CRVpro48 & 65 随箱含两个 DN40KF 法兰套, 两个 DN40KF 密封圈和五桶一升装真空油 (订货号: 8995P-11)。cUL 认证 (E485334) 和 CE 标识

## 性能

