



# CLAWVAC CPI B 系统

一站式解决方案，  
满足中央真空的高需求

CLAWVAC 产品系列的卓越产品特性为粗真空行业带来了诸多益处。CLAWVAC CPI B 系统扩大了产品阵容，采用智能一体化多联爪式真空泵解决方案，该解决方案将 CLAWVAC 的优点与智能控制器和软件相结合，满足更高工艺需求，并有助于提高效率、保证性能且易于维护。



## 出色的性能

- 强大的抽真空能力，且占地面积小
- 为具有高要求的中央真空解决方案提供强大支持
- 每台泵配备一个 VFD，确保尽可能地提高性能



## 即插即用

- 易于安装、连接和启动
- 智能设计、紧凑且易于访问的系统，带有控制器和内部管道



## 易于维护

- 简单拆卸即可快速轻松地检修所有泵
- 磨损均匀，可实现更低的总拥有成本
- 在单台泵上开展工作时无需关闭整个系统：低生产停机时间！



## 智能控制与连接

- 拥有多种 VFD 功率，可实现无缝的压力带控制
- 真空泵关键参数的趋势分析和记录
- 先进的通信协议（Modbus、EthernetIP 等）



## 优化的能效

- 按需产生真空意味着真正的成本节省
- 低需求阶段低能耗

## 凭借以下各项为具有高要求的应用提供高性能：

- 耐腐蚀不锈钢爪
- 表面有涂层且耐腐蚀的泵室
- 支持排水的设计

## 创新的产品功能



### 高性能 CLAWVAC 的力量

- 非同一般的性能
- 在任何进口压力下都能连续运行
- 功耗低



### 易于维护

- 使用阀门即可隔离每个泵模块，无需关闭系统
- 得益于敞开且易于维护的设计，实现维修保养便利性



### 面向未来

- 为每个泵完整设置变频器
- VAControl 和自主开发的软件
- 持续的软件更新和远程支持

## 技术数据

		CP 1200i B	CP 1600i B
最小/最大抽速	m <sup>3</sup> /h	24 - 1150	24 - 1450
	cfm	14 - 677	14 - 854
理想压力范围	mbar	150 - 1000	
	Torr	112 - 750	
电机轴功率	kW	33	44
	hp	44.25	59.005
噪音等级	dB(A)	74	
环境温度	°C	0 - 40	
	°F	32 - 104	
重量	kg	1500	1800
	lbs	3306	3968
防护等级	IP	54	
供电电压 <sup>1</sup>		380 - 480 V, 3 Ph	
连接	进口	DN 100	
	出口	DN 100	

订购信息*	CP 1200i B	CP 1600i B
380 - 480 V 50/60 Hz 3 PH	10781200V01	10781600V01

<sup>1</sup> 符合 DIN EN ISO 2151 标准

\* 有关我们的所有 CLAWVAC 泵和电机型号的详细信息，请参阅我们的综合产品目录。

访问我们的网上商城 [www.leyboldproducts.com](http://www.leyboldproducts.com)

## 应用

- ✓ 食品和包装
- ✓ 塑料（挤出、输送）
- ✓ 干燥
- ✓ 硫化
- ✓ 中央真空系统
- ✓ 夹持



延承首创精神 引领真空未来