



*vacuubrand*

**0.076**  
mbar



**VACUU·VIEW®**

适用于中低真空的新型真空规

---

*vacuubrand*

---

# 新型真空规 VACUU·VIEW®

VACUUBRAND的创新设计  
内置集成的、耐化学腐蚀的真空传感器

新型真空规VACUU·VIEW®，用在监测真空工艺过程是非常完美的！此真空规的设计可用于苛刻环境，如在化学实验室和工业上。

耐化学腐蚀的传感器置于坚固的外壳内，提供可靠的测量。

低真空规VACUU·VIEW涵盖从常压到0.1mbar的测量范围，测量精度非常高。  
中低真空复合规VACUU·VIEW® extended可以在常压到 $10^{-3}$ mbar的范围内工作

两种真空规都配有明亮的显示屏，读数非常舒适明晰  
产品安装即可使用。

- ▶ 结构紧凑，带内置传感器
  - + 一体式设备，可直接连用于想测试的点位
- ▶ 耐受化学腐蚀的、耐用的真空传感器
  - + 在苛刻的实验室环境甚至使用强腐蚀性化合物时，都具有非常稳定的表现
- ▶ 在各种典型条件下的高重复性和长期精准度
  - + 可靠且可重复的结果
- ▶ 明亮的显示
  - + 读取简便
- ▶ 显示操作为菜单驱动处理
  - + 使用简单  
例如：设定单位

[WWW.VACUUBRAND.COM/VACUUVIEW](http://WWW.VACUUBRAND.COM/VACUUVIEW)

---



## VACUU·VIEW®

耐化学腐蚀的陶瓷薄膜传感器，用于粗真空范围的测量。

VACUU·VIEW具有精准的电容读出，可提供不依赖于气体种类的压力读数。

- ▶ 在常压到0.1mbar范围内，具有超高精度和耐化学腐蚀性
  - + 精准的真空规，适用于所有粗真空应用



## VACUU·VIEW® extended

复合的陶瓷薄膜传感器和陶瓷封装皮拉尼传感器，确保在从常压到 $10^{-3}$ mbar内都有可靠的读数。

- ▶ 在一个很宽的范围内兼具精准度和耐化学腐蚀
  - + 一个真空规可涵盖从中低真空范围内的所有应用



低真空规  
VACUU·VIEW® - 从常压  
到0.1mbar范围内的超高精  
度测量

中低真空规VACUU·VIEW® extended 可将  
测量范围延伸至从常压到 $10^{-3}$ mbar

结构紧凑，带内  
置传感器

读取简单  
明亮显示屏

简单，菜单  
驱动处理

耐化学腐蚀，  
坚固耐用

可与CVC 3000控  
制器和DCP 3000  
真空规兼容



技术参数 / 订货信息	VACUU·VIEW®	VACUU·VIEW® extended
测量范围(mbar=hPa)	1100 - 0.1	1100 - 0.001
测量范围(torr)	825 - 0.075	825 - 0.001
测量原理	陶瓷薄膜传感器， 电容读出	陶瓷薄膜传感器 +陶瓷封装皮拉尼传感器
测量精度	± 1mbar(hPa)	在10-0.01mbar (hPa)范围内为指 示值的±15% >10mbar (hPa)为±3mbar
真空接口	KF DN 16小法兰/DN 6/10mm软管喷嘴接头	
尺寸(长x宽x高, mm)	103 x 62 x 50	
重量(千克)	0.19	
电源	100-230 V ~ 50-60 Hz (CEE/CH/UK/AUS/CN)	
订货信息	683220	683210

普兰德 (上海) 贸易有限公司 · 上海市徐汇区斜土路2899甲号B幢506室  
T. +86 21 6422 2318 · F. +86 21 6422 2268 · info@brand.cn.com  
www.vacuubrand.com/vacuuvview

技术参数如有变更，恕不通知