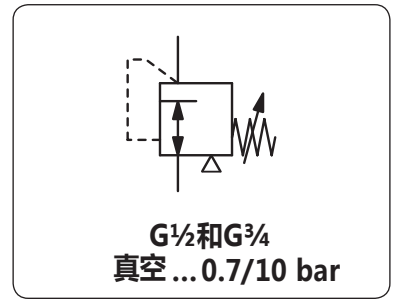


# R261精密真空度调节阀 800 l/min

<b>描述</b>	真空控制阀采用膜片式感应压力，保证无论在控制负压还是正压的情况下都有很高的精确度。		
<b>适用介质</b>	压缩空气或其他无腐蚀性气体		
<b>入口压力</b>	max. 17 bar		
<b>精度</b>	重复精度: < 2.5 mbar		
<b>调压方式</b>	手轮带锁紧螺母		
<b>气量消耗</b>	无常量泄放		
<b>流量</b>	800L/min (抽真空时)*1, 4200L/min (正压时)*2		
<b>压力表接口</b>	阀体两侧各一个G1/4接口, 提供堵头		
<b>安装方向</b>	任意		
<b>工作温度</b>	-40 °C to 90 °C / -40 °F to 194 °F		
<b>材质</b>	阀体: 压铸铝	主阀: 不锈钢和青铜	密封: NBR/Buna-N



尺寸				Kv 值	流量	接口	真空度	型号
A	B	C	D					
mm	mm	mm	mm	m³/h	m³/h*1	l/min*1	G	bar

真空度调节阀								最大入口压力17 bar, 无常量泄放		R261	
87	238	40	98	2.5	48	800/4200*2	G½	-1 ... +0.7	R261-04A		
								-1 ... +2.0	R261-04B		
								-1 ... +10	R261-04D		
87	238	40	98	2.5	48	800/4200*2	G¾	-1 ... +0.7	R261-06A		
								-1 ... +2.0	R261-06B		
								-1 ... +10	R261-06D		



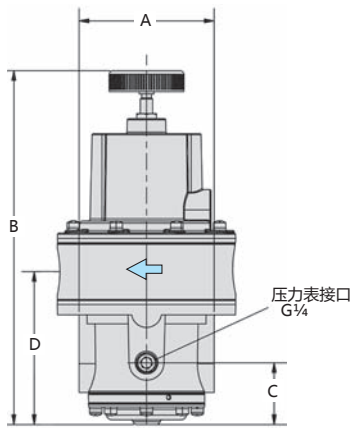
R261

## 特殊可选

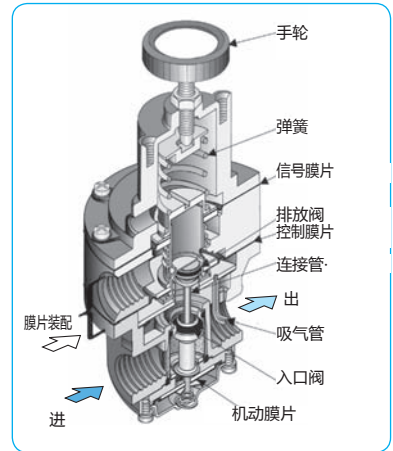
<b>NPT螺纹接口</b>		R261-0...N
<b>防干扰帽</b>	铝合金, 螺丝刀调节, 总高240 mm	R261-0...T

## 配件

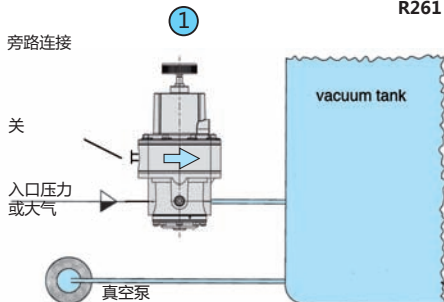
<b>压力表</b>	Ø 63 mm, -1... 0 bar, G¼	MA6302-00
<b>安装支架</b>	碳钢	BW00-47



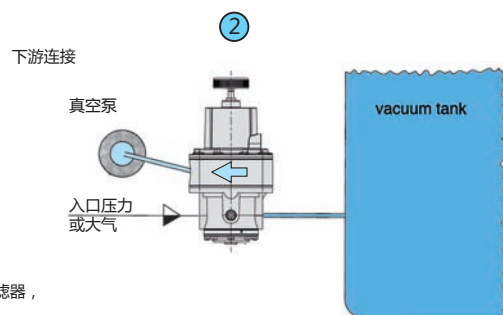
R261



下游调节连接横截面图



- ① 旁路调节  
旁路安装适合快速抽真空的需要，真空泵直接作用于真空容器，而不用经过真空度调节阀的节流



- ② 下游调节  
下游安装是指调节阀安装在真空泵和真空容器的中间，这种安装方式比较节能且更能保护真空泵。最重要的是下游安装可以很容易地实现负压和正压之间的连续控制。

\*1 压缩空气，真空泵真空度为-0.98bar，出口压力0bar的情况下  
\*2 压缩空气，入口压力7bar，出口压力1.4bar的情况下