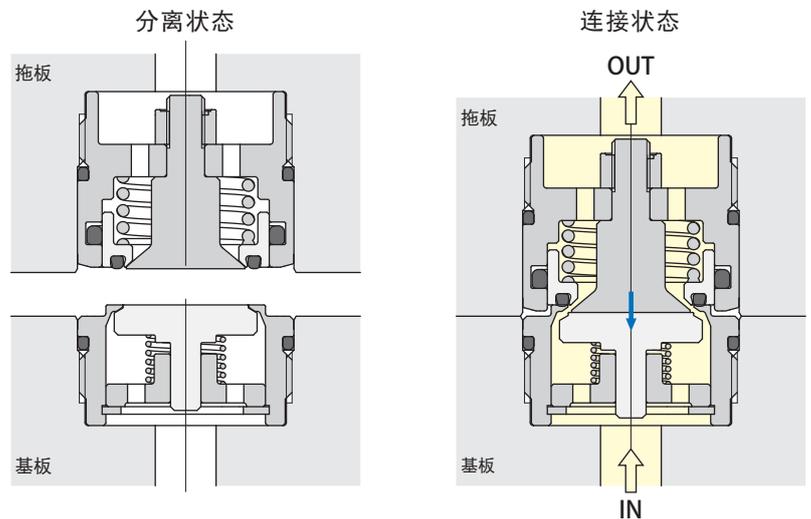
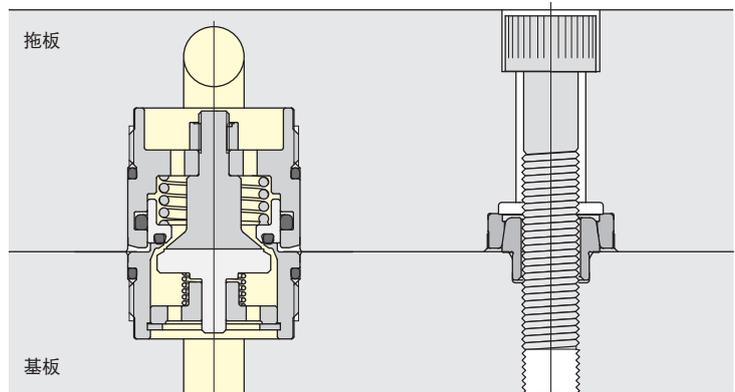


节流孔面积大，可应对大流量的空气、冷却液接头

帕尔接头 插座
清扫空气、冷却液
model **WVP-3GSN**



帕尔接头 插头
清扫空气、冷却液
model **WVP-3GPN**



规格

- 节流孔面积大，可确保大流量冷却液、清扫空气流过。
- 为了减小拖板厚度，降低了接头的整体高度。
- 接头无凸出，可使用于托板与基板贴紧之处。

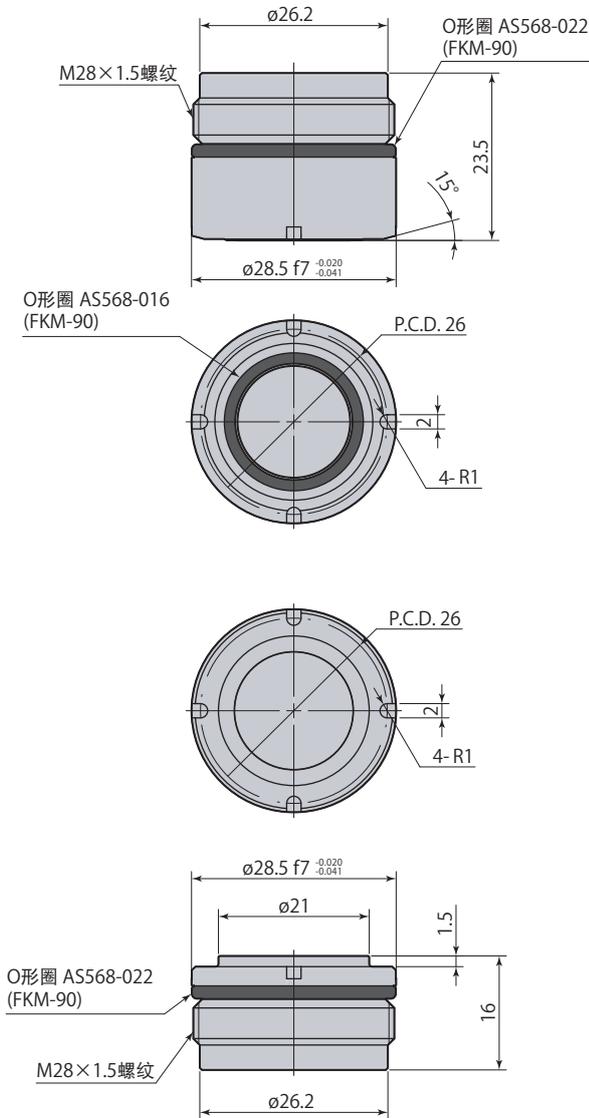
压力范围	0~1 MPa	回路记号 空气、冷却液 不可在加压状态下连接、分离
保证耐压	1.5 MPa	
节流孔面积	29.0 mm ²	
使用流体	空气、冷却液	
允许偏心量	±0.5 mm	
允许倾斜量	0.3° 以下	
反作用力 *	每1MPa压力时	380 N
	压力为0MPa时的最大弹簧力	60 N
使用环境温度	0~70 °C	
质量	WVP-3GSN : 77 g	WVP-3GPN : 48 g

※：反作用力 (N) = 流体压力 (MPa) × 380 + 60

外形尺寸图

WVP-3GSN

清扫空气、冷却液 插座
推荐紧固扭矩: 30 N·m

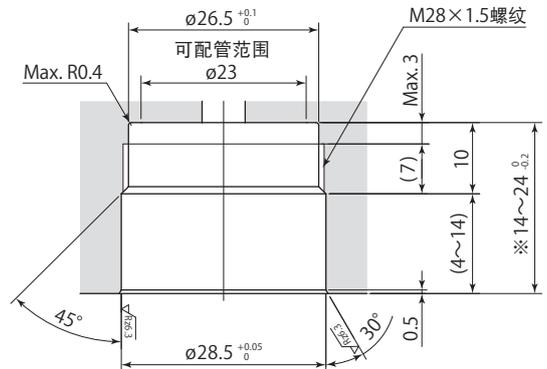


WVP-3GPN

清扫空气、冷却液 插头
推荐紧固扭矩: 30 N·m

安装孔加工图

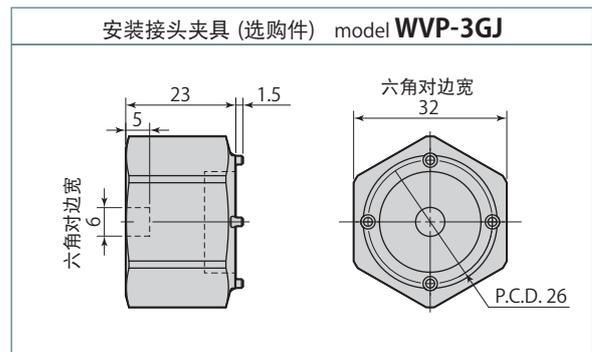
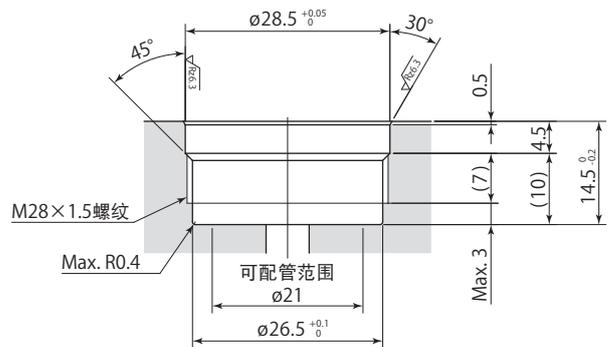
WVP-3GSN



※: 与帕尔手动定位器配套使用时, 深度尺寸为 $24_{-0.2}$ 。
关于帕尔手动定位器的详细资料→请参照770~781页。

安装孔加工图

WVP-3GPN



使用注意事项

- 如果在分离状态下加压, 将导致接头端流体泄漏。
- 如果在接头中有流体流动的状态下进行分离、连接, 将会导致流体泄漏到外部, 因此进行分离、连接时, 请停止供应流体。
- 接头中未内置过滤器。进行连接时, 为了防止异物进入配管内部, 请务必事先进行空气清扫, 清除连接面的异物。
- 不与帕尔手动定位器组合使用时, 请另行准备挡块与导向块。接头连接时如作为挡块与导向块, 则有可能破损。挡块安装要让接头连接时尺寸为 $38.5_{-0.5}$ 。(请参照右图) 导向安装要让允许偏心量与允许倾斜量在规格范围内。(允许偏心量与允许倾斜量→请参照792页)

不与帕尔手动定位器组合使用时

