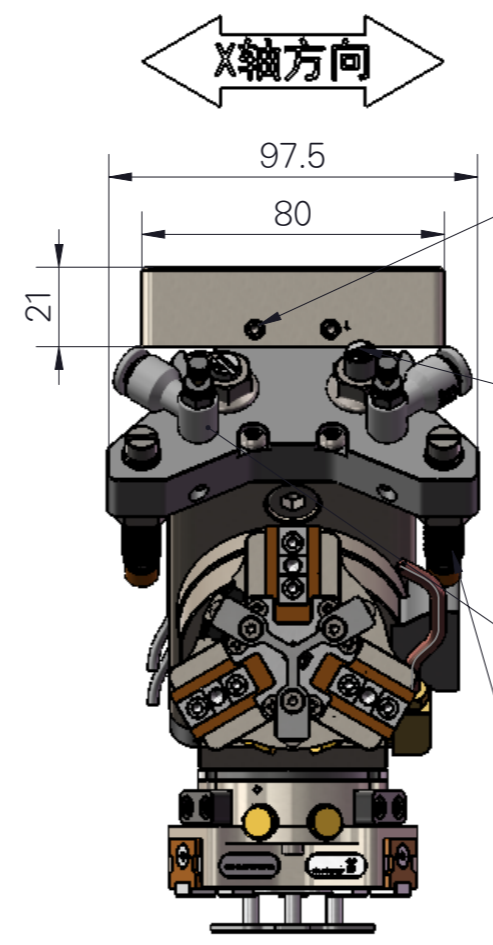
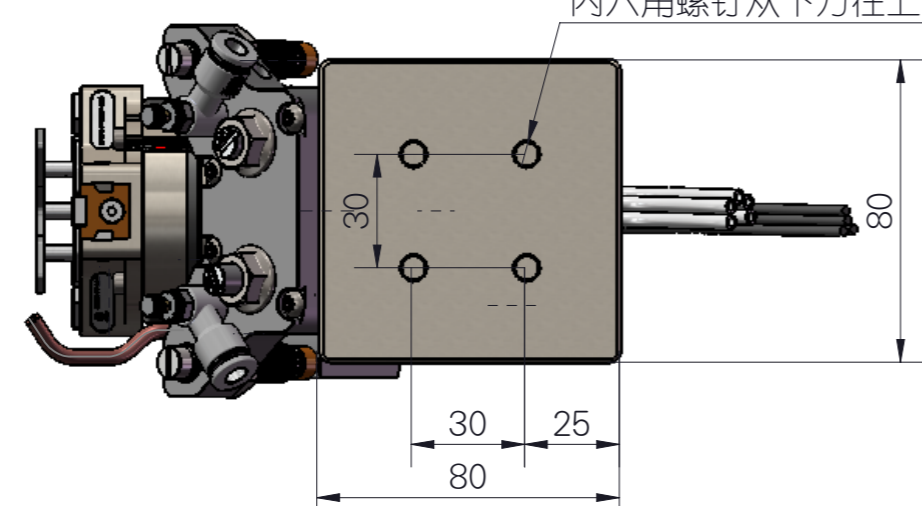
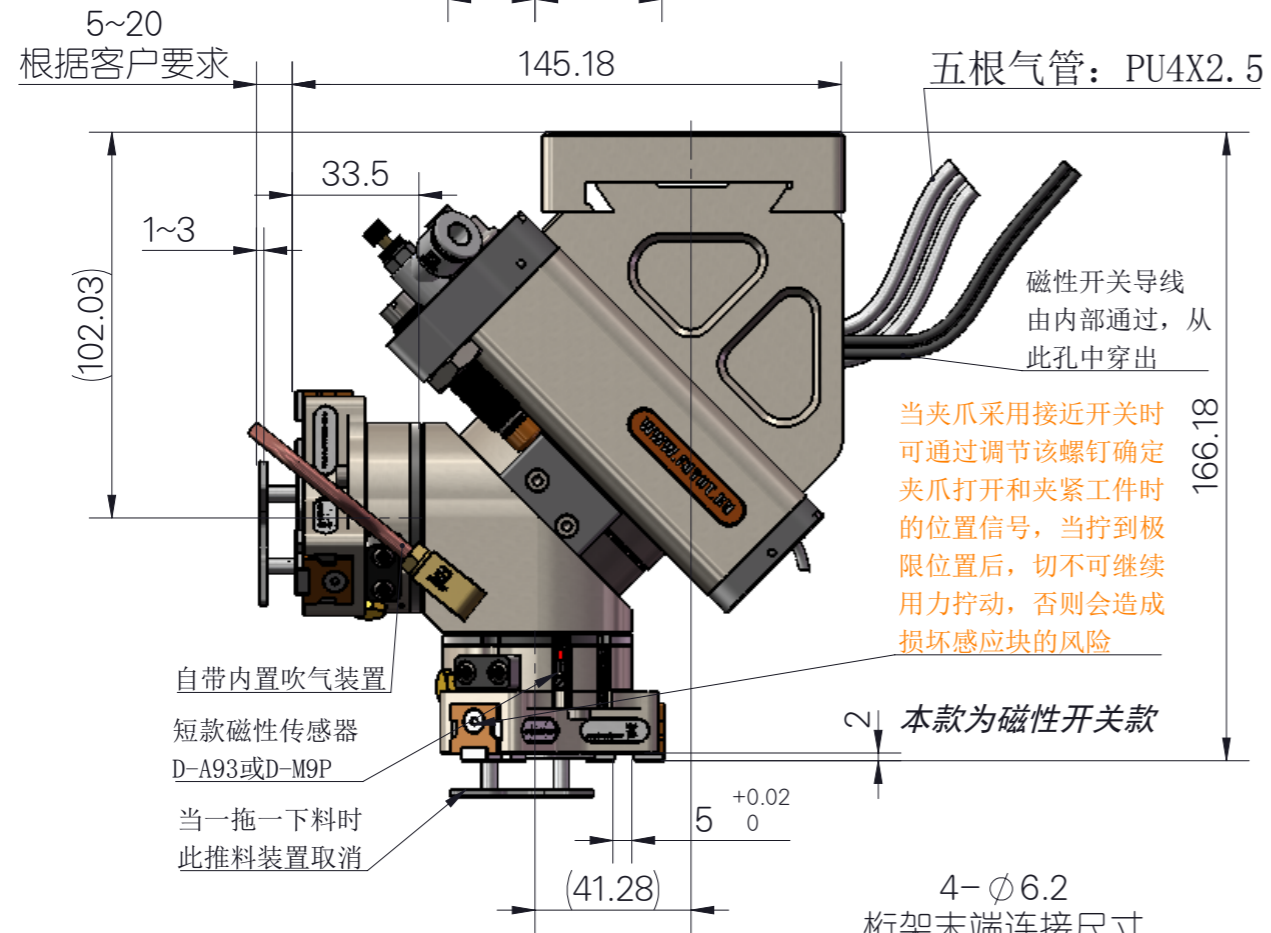
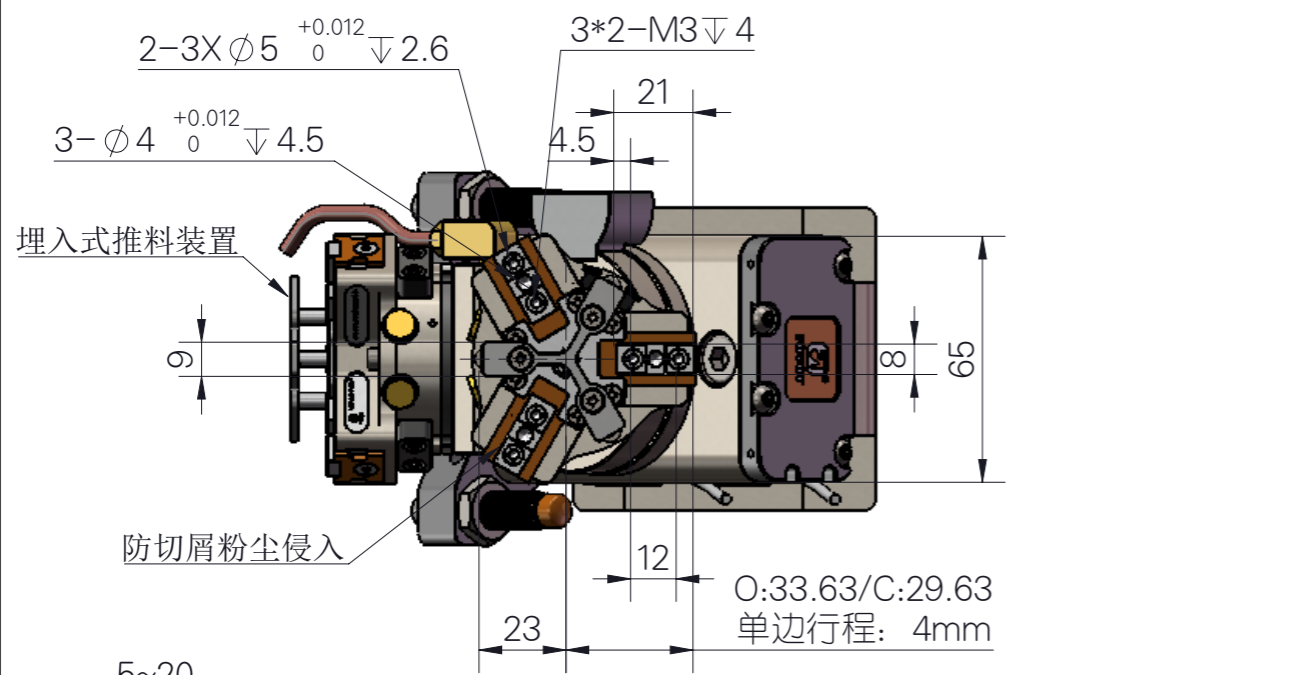




知识产权声明:  
本设计的结构和参数均受知识产权保护, 未经授权, 任何单位和个人不得擅自复制或仿制。如发现有侵权行为, 我们将依法追究法律责任。

因改良等原因, 规格以及外观有所变更时, 不再另行通知, 敬请谅解。  
Without further notice if specification and exterior have been changed because of improvement thanks for your understanding

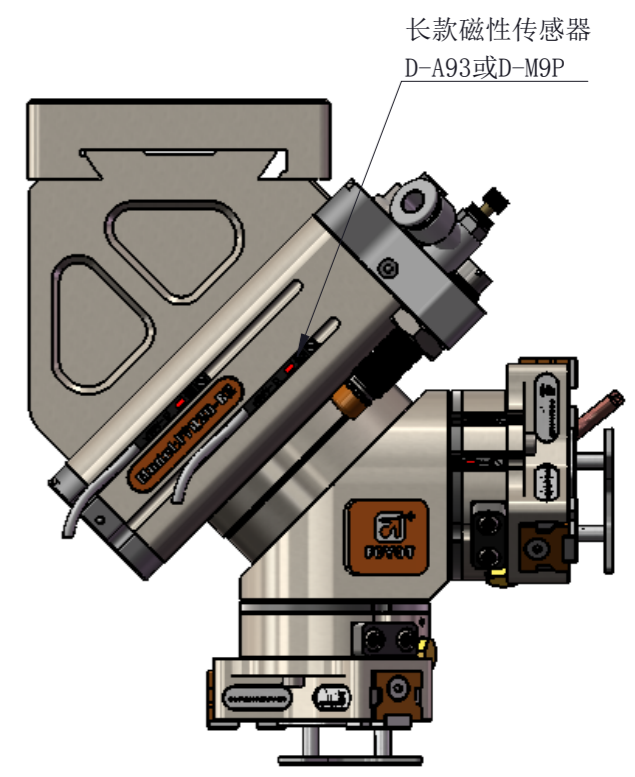


连接板跟桁架的末端固定后  
可以通过松开这两个紧定螺钉  
使旋转头做X向调节位置, 待  
位置准确后, 拧紧此两个紧定  
螺钉。

此为硬定位调节螺钉, 待缓冲缸  
调节到旋转准确位置后, 调节此  
两个螺钉, 使起始角度和终止角  
度在正确位置, 拧紧螺母固定,  
确保重复精度在指定范围内。

排气式节流阀, 气管规格为4mm  
该节流阀用于调节旋转的速度,  
避免旋转速度过快造成冲击影  
响旋转头和缓冲缸的使用寿命,  
速度调节至正常后, 应锁紧调节  
螺母, 避免在使用过程中松脱。

液压缓冲缸, 用于起始和终止  
的位置缓冲, 刚与限位块接触  
的时候为弹性缓冲, 待接近到  
位的时候, 变为液压缓冲, 此  
时的转动变的缓慢, 直到停止。  
调节后, 拧紧锁紧螺母固定。



名称: 气动平行三爪&20摆缸组合件  
型号 (Model): FY46ZM-D30&FYQ20-R2  
夹爪开闭范围 (Stoke): 8mm  
最大附件长度 (Max. length attach): 50mm  
理论夹持力-开 (Gripping force : Open): 425.76N  
理论夹持力-闭 (Gripping force : Close): 370.8N  
开闭时间 (Closeing/Opening time): 0.01/0.01sec  
重复精度 Repeat accuracy): 0.01mm  
连续使用次数 (Continuation usage amount): 60  
使用气压 (Operating pressure): 3-8bar  
周围温度 (Ambient temperature): -5 to 60°C (-10 to 130°C)  
润滑 (Lubrication): 不需要 (Needless)  
根据 IEC60529 标准安全防护: IP64  
Safety protection according to IEC60529 standard: IP64  
所有数据在 7 Bar 时测量 (All data were measured at 7 Bar)  
重复精度: 连续动作 100 次以后的检测值  
After 100 consecutive strokes to end positions

旋转摆缸的技术参数

- 大小代号: 20
- 使用流体: 空气 (不给油) 双作用
- 使用压力: 0.1~1.0MPa
- 环境以及流体温度: -5~60摄氏度。
- 角度调节范围: 0~190度
- 缸径: 20mm
- 允许径向负载 147~166N
- 允许轴线负载: 137N
- 允许弯矩: 4.0N.m
- 在 0.5MPa 下的有效输出力矩: 1.84N.m
- 旋转时间: 0.2~0.8s
- 整体总成重量: 1.35kg