



FOYOT

知识产权说明:
本设计的结构和技术参数为知识产权, 所有, 在未经
浙江慧电子科技有限公司 许可, 不得复制或仿制。
本公司书面许可, 不得复制或仿制。
如发现被复制或仿制, 将受到法律的严惩。

GB/T 1804-m			
未注明加工公差时, 按GB/T 1804-m			
螺纹公差	+2P		
角度	±1°		
30以上	±2.0	±4.0	
6~30	±1.0	±2.0	
3~6	±0.5	±1.0	
0.5~3	±0.2	±0.4	
半径范围	精密中等级	最低等级	

圆弧半径类	
>400~1000	±0.8
>120~400	±0.5
>30~120	±0.3
>6~30	±0.2
>0.5~6	±0.1

基本尺寸 公差值

机械加工类

图 幅

ISO:A3:420X297

设计软件

Solid works

永杰机械CAD

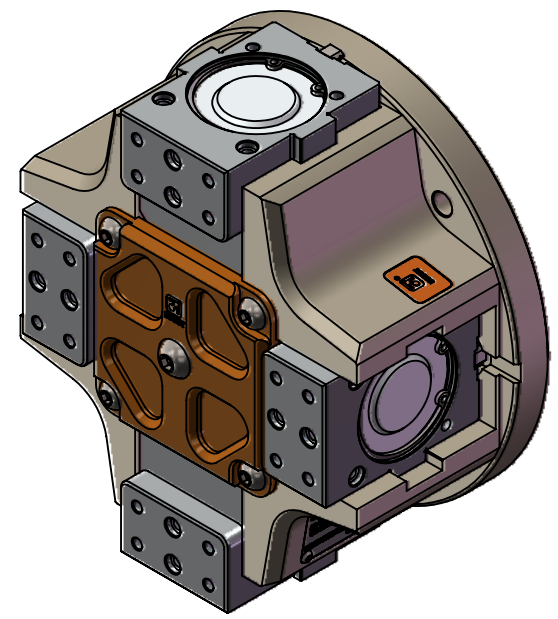
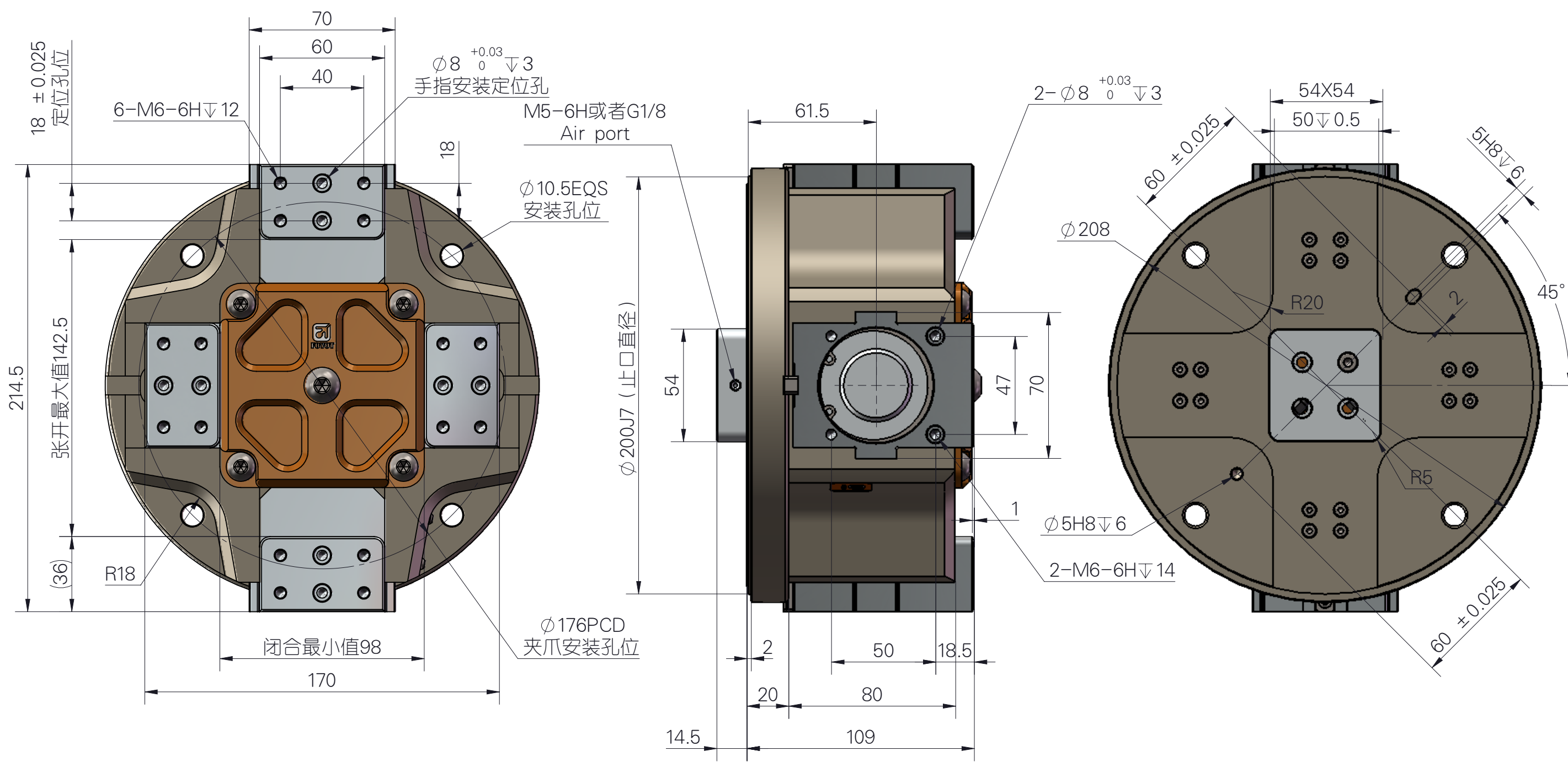
特性标记及处数

特性分类 符号 处数

关键特性 KEY

重要特性

没按比例打印,如有怀疑请询问,不要测量图纸,图中遗漏的尺寸按3D模型执行



产品名称: 气动非同步四爪-D50X4
 型号: Model: FY60N-D50-4-NSY
 典型特征: 两对滑块分别独立, 两两同步
 典型用途: 激光切割机和重负荷长方形工件夹持

- 夹爪基本参数:
- 外形尺寸: 外径208X总高度125
 - 夹持有效行程: 44.5mm(双作用)
 - 驱动缸径: Ø50X2mm, 驱动杆直径: Ø14mm.
 - 夹持力 (输入气压为0.3MPa~0.8MPa时):
 打开: 1001.4N (102.2kgf)至2336.6N (238.42kgf)
 闭合: 923.5N (94.23kgf)至2153.6N (219.75kgf)
 - 同步精度: 0.15mm
 - 气管类型: 外置
 - 开闭时间: 0.6~1.2Sec
 - 使用气压: 0.3~0.8Mpa
 - 使用温度: -5℃~60℃
 - 总成重量: 20.5kg。