

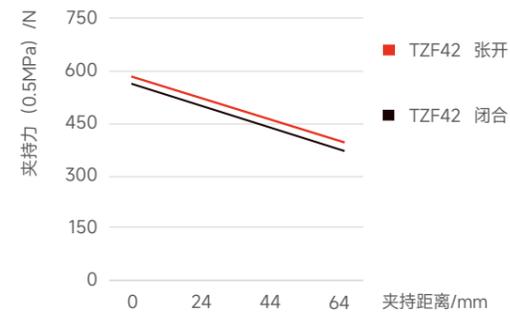
## IP67 高防护系列 FOUK-TZF

## TZF42

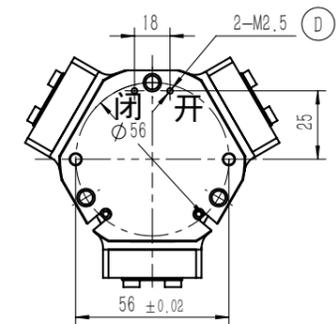
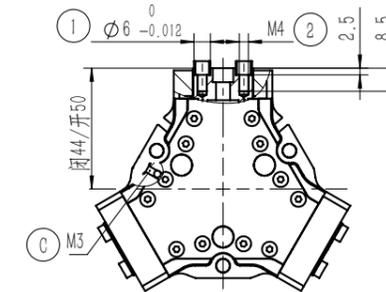
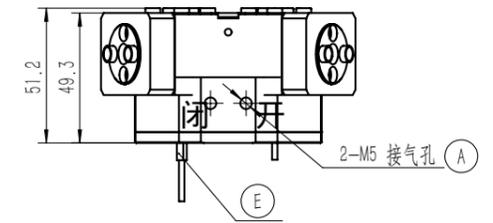
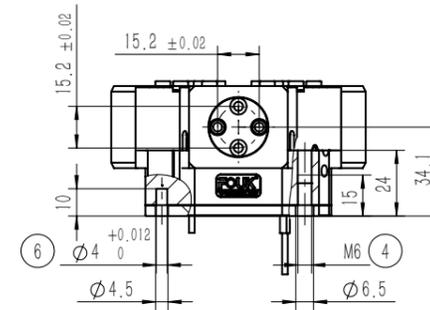
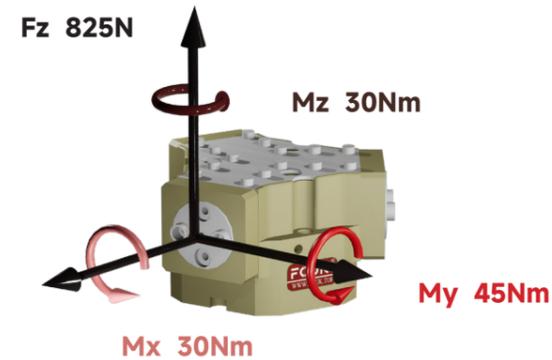
## TZF42



## 夹持力曲线



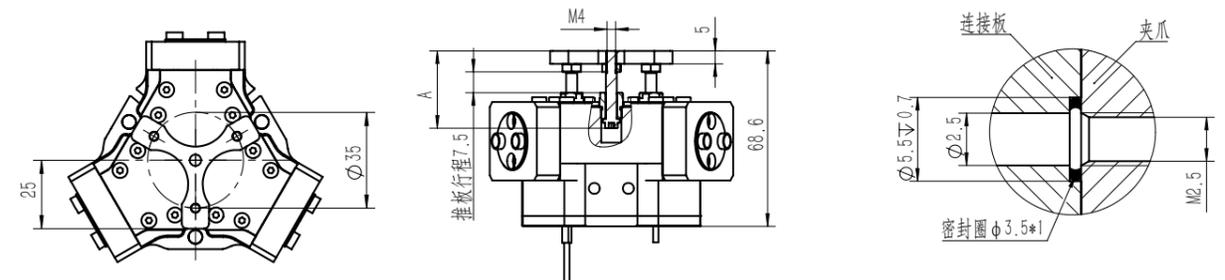
## 静态承载扭矩



## TZF42-C29

推杆长度 A 为 29.5mm, 上料功能, 推板最小推力 15N

## TZF42 底部通气



产品属性	TZF42	单位
单侧开闭范围	6	mm
产品重量	0.7	kg
最大允许夹持距离	60	mm
理论最大夹持力: 张开 / 闭合	116P/106P	N
单次开闭循环耗气量	0.14	L
吹气孔许用气压	0.2-0.5	bar
推荐工件重量	2.6	kg
张开 / 闭合时间	0.03/0.03	s

最大允许单夹指重量 /kg	0.3	接气口规格	M5
夹持重复精度 /mm	± 0.02	使用场合温度范围 /°C	-5~60
使用气压范围 /bar	3-8	IP 等级	67

使用额外的保护气源能达到 IP67  
不使用保护气源时, 防护等级降低到 IP54

- ① 夹指定位销套 (标配)
- ② 夹指安装孔
- ④ 夹爪安装孔
- ⑥ 安装定位销孔

- (A) 压缩空气接口
- (C) 正压吹气孔 / 注脂孔
- (D) 底部通气孔 (-B 款)
- (E) 磁感接近传感器位置

注: 为达到 IP67, 正压吹气孔 (C) 处必须常通 0.02—0.05MPa 压缩空气, 否则仅有 IP54