

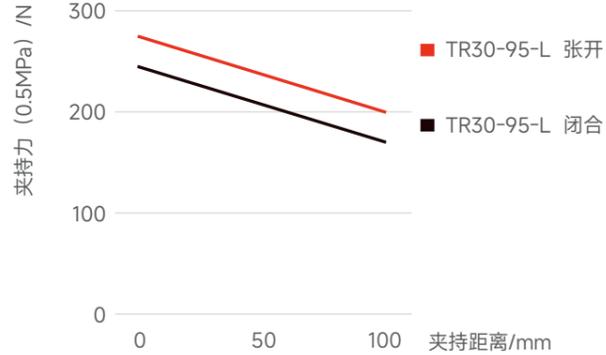
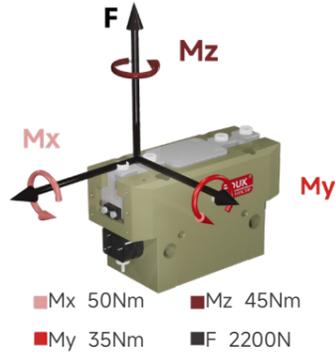
平行夹爪长行程系列 FOUK-TRL

TR30-95-L

TR30-95-L

静态承载扭矩

夹持力曲线



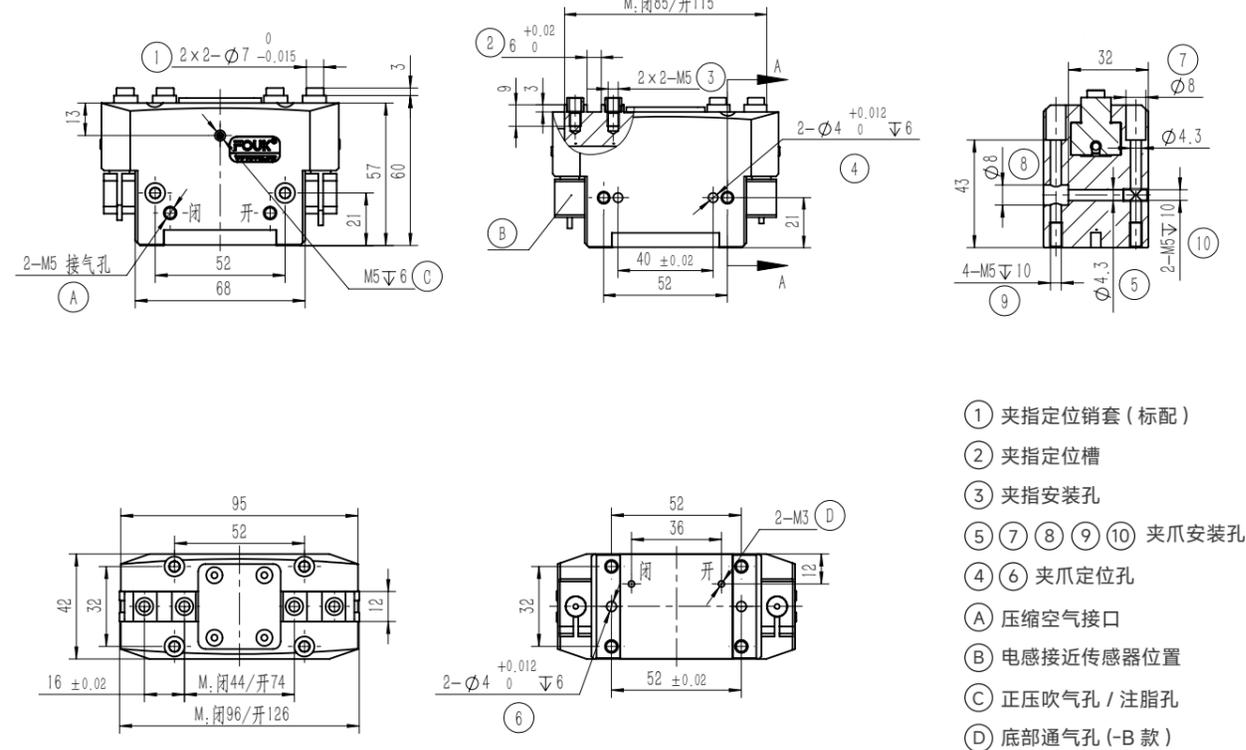
TR 30 - 95 - L - B - P - H

- 系列号: TR T形平行夹爪
- 气缸缸径: 30
- 壳体长度: 95
- 行程加长: L
- 底部通气: B / 侧面通气
- 防尘护罩IP64: P / 无防尘罩
- 耐高温: H -5~240°C / I 0~60°C

电感接近传感器

- IPSD-2NS-0823-L3 电感, NPN, 3芯3m
- IPSD-2PS-0823-L3 电感, PNP, 3芯3m

*每个夹爪需要使用两个传感器, 监控两个位置
详见传感器附录



- ① 夹指定位销套 (标配)
- ② 夹指定位槽
- ③ 夹指安装孔
- ⑤ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ 夹爪安装孔
- ④ ⑥ 夹爪定位孔
- A 压缩空气接口
- B 电感接近传感器位置
- C 正压吹气孔 / 注脂孔
- D 底部通气孔 (-B 款)

产品属性	TR30-95-L	单位
单侧开闭范围	15	mm
产品重量	0.6	kg
最大允许夹持距离	100	mm
理论最大夹持力: 张开 / 闭合	55P/49P	N
推荐工件重量	1.2	kg
张开 / 闭合时间	0.07/0.07	s
单次开闭循环耗气量	0.25	L
P: 压缩空气压力 [bar] 耗气量: 常压消耗气体体积 (0.5MPa)		
夹持重复精度 /mm	± 0.02	接气口规格 M5
使用气压范围 /bar	3~7	使用场合温度范围 /°C -5~60
IP 等级	40	最大允许单夹指重量 /kg 0.15

TR30-95-L-P 防尘

防尘模块, 正压吹气孔接 0.05-0.10MPa 压缩空气后 IP64 否则 IP50

TR30-95-L-B 底部通气

