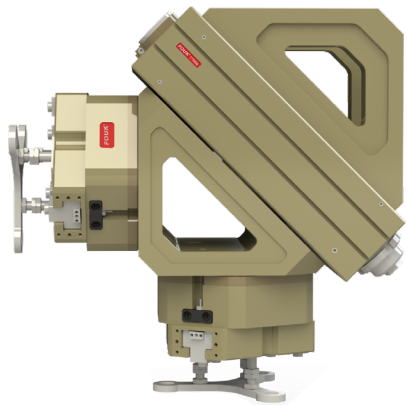


桁架系列盘类抓取单元系列 FOUK-TG

FZ90-155

TG50



TG 50 - FZ90 - 155 - 0°

系列号		气缸缸径		指缸型号		标准安装	
TG 抓取单元				齿型三指夹爪 FZ90-155		0°	
				齿型平行夹爪 FR72-192		180°	
						90°	

磁感接近传感器		电感接近传感器		磁感接近传感器	
TG	MZC2-2V2NS-KU0	磁感，NPN，3芯2m	夹爪	IPSD-2NS-0831/0823-L3	电感，NPN，3芯3m
配用	MZC2-2V2PS-KU0	磁感，PNP，3芯2m	配用	IPSD-2PS-0831/0823-L3	电感，PNP，3芯3m
				MZC2-1V7NS-FU0	磁感，NPN，3芯2m
				MZC2-1V7PS-FU0	磁感，PNP，3芯2m

*每个旋转单元建议使用两个传感器 每个夹爪建议使用两个传感器
详见传感器附录

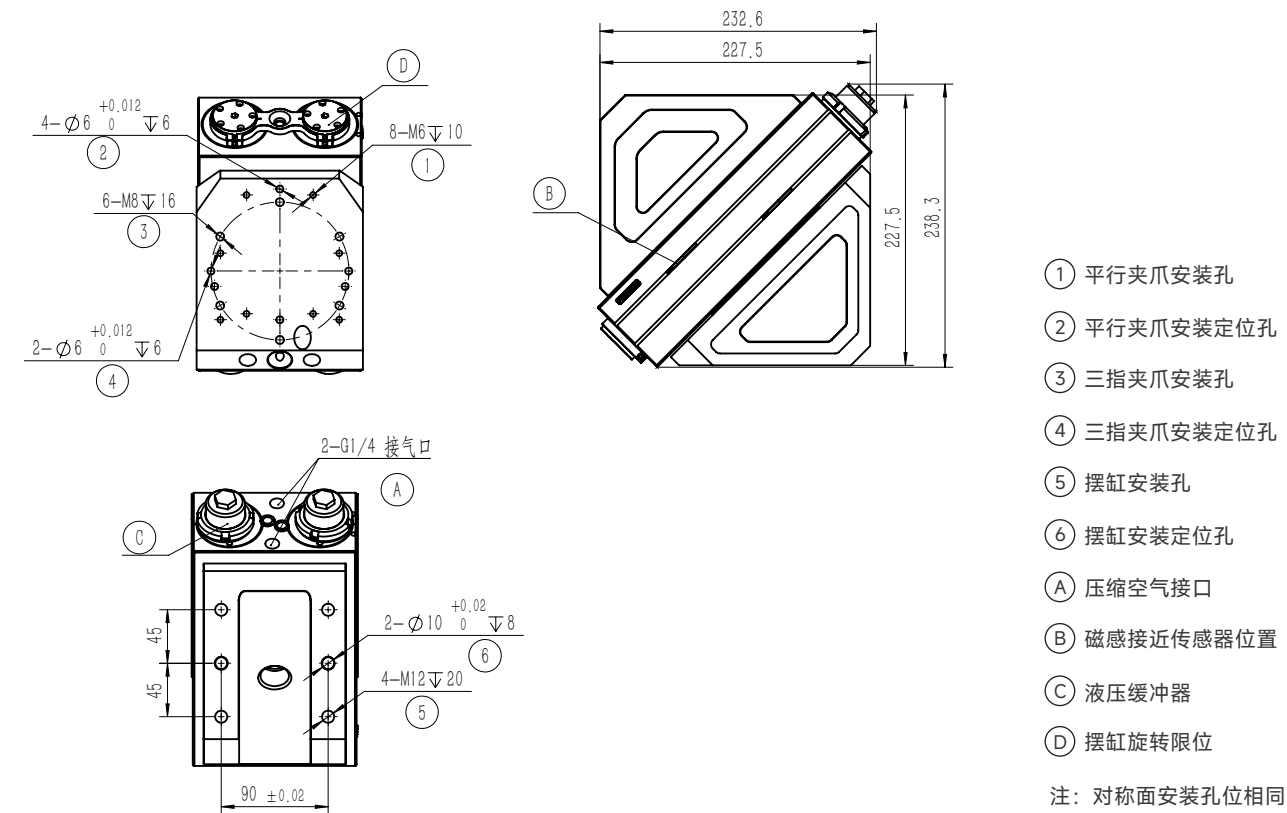
产品属性	TG50	单位
理论扭矩	7.07 × P	N·m
单侧指缸合适工件载荷	9	kg
单侧指缸最大工作载荷	12	kg
产品重量	15.2	kg
旋转时间	1.5~4	sec
缓冲装置规格	M33 液压缓冲器	
重复定位精准	± 0.05	mm
使用气压	3~8	bar
配气管接气口	G1/4	
使用温度范围	-5~60	°C
IP 等级	65	

产品属性	参数值	单位
单侧开闭范围	13	mm
产品重量	2.7	kg
最大允许夹持距离	170	mm
接气口规格	G1/8	
理论最大夹持力：张开 / 闭合	515P/490P	N
张开 / 闭合时间	0.2/0.2	s
夹持重复精度	± 0.02	mm
使用气压范围	3~8	bar
使用场合温度范围	-5~60	°C
IP 等级	40	

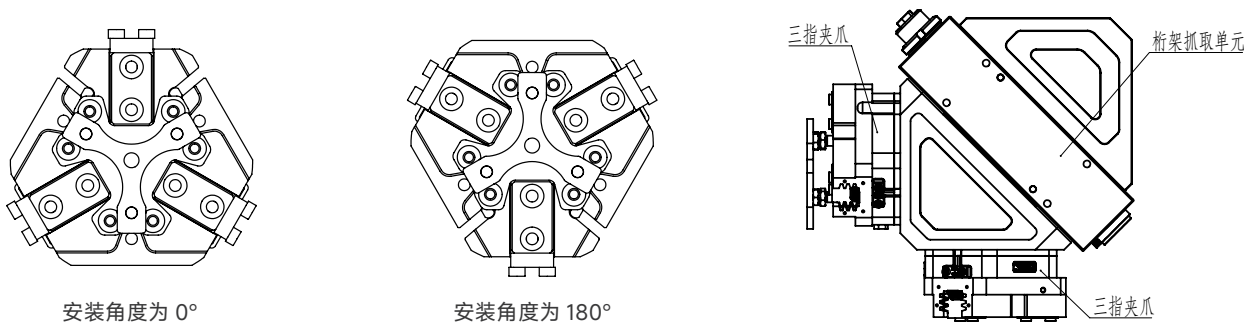
FR72-192

产品属性	参数值	单位
单侧开闭范围	16	mm
产品重量	2.75	kg
最大允许夹持距离	180	mm
接气口规格	G1/8	
理论最大夹持力：张开 / 闭合	340P/316P	N
张开 / 闭合时间	0.15/0.15	s
夹持重复精度	± 0.03	mm
使用气压范围	3~8	bar
使用场合温度范围	-5~60	°C
IP 等级	40	

TG50



TG50-FZ90-155-0° 标准安装 /180° 指缸翻转



TG50-FR72-192-0° 标准安装 /90° 指缸翻转

