

# AGY系列 二指张角液压手爪

## 实物展示

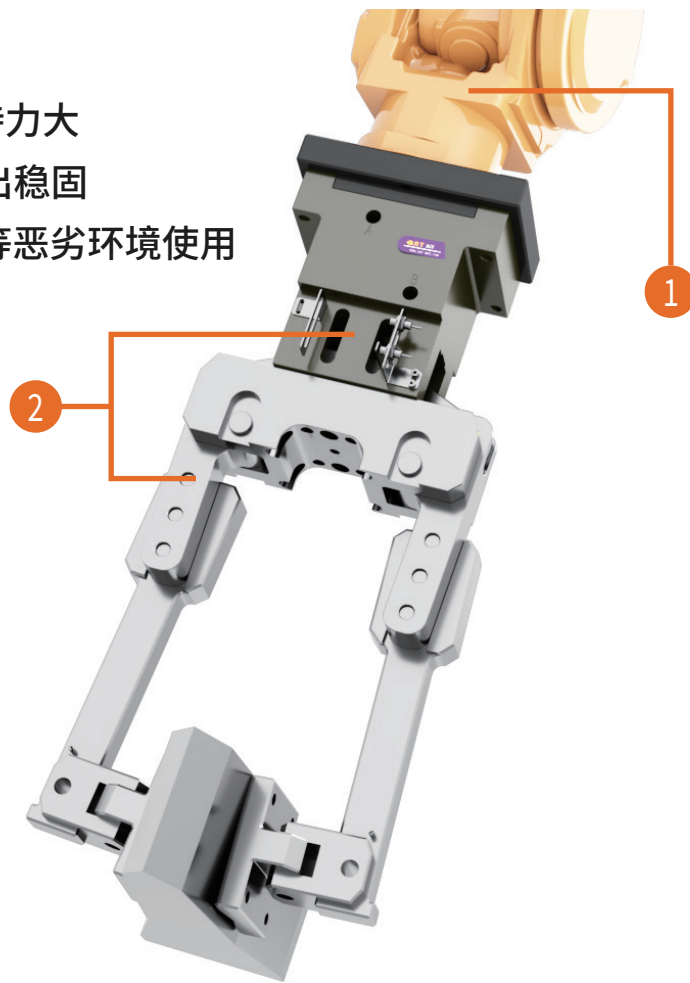
- 自研储油涂层技术
- 零部件100%自主生产
- 多品牌接口兼容



## 应用演示

- 1 机器人
- 2 AGY100 二指张角液压手爪

- 液压动力输出,夹持力大
- 采用连杆结构,输出稳固
- 适用在热锻、铸造等恶劣环境使用



规格  
100



自重  
34.5Kg



夹持力  
10000 N

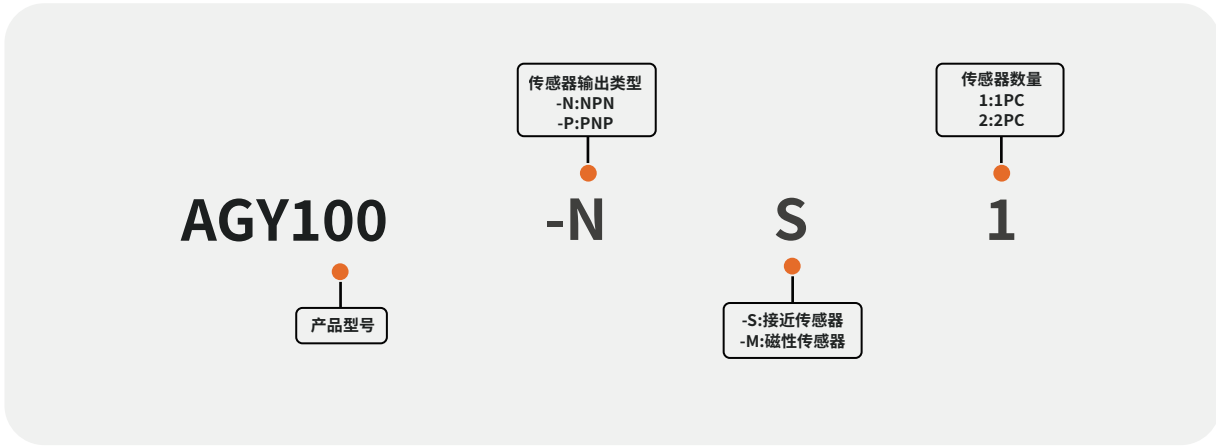


角度行程  
15°

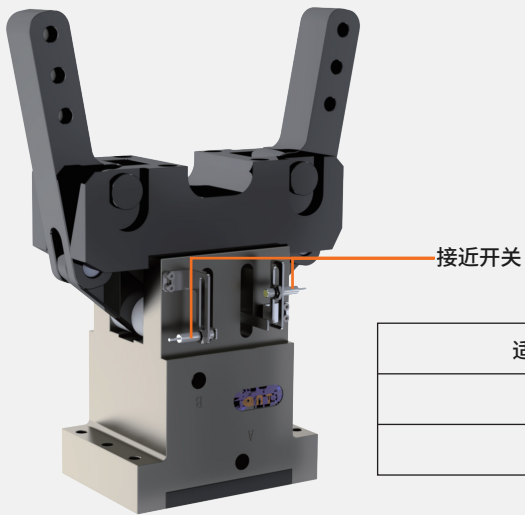


工件重量  
50Kg

# AGY系列命名规则

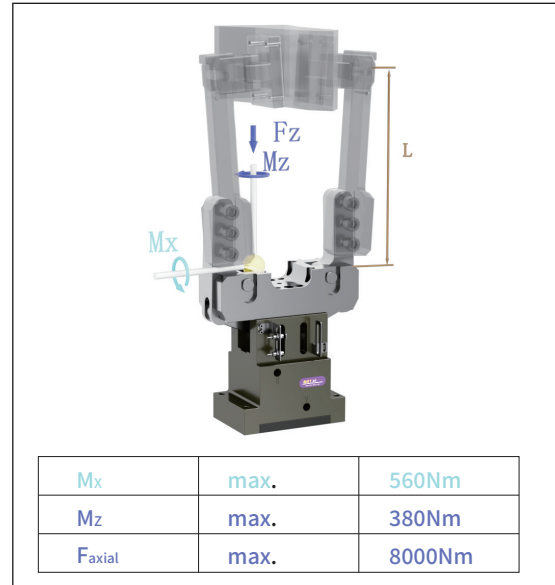


## 接近传感器 (选购)



适用规格	AGY100
NPN	WPS-8GM35N
PNP	WPS-8GM35P

# AGY



注释:所有参数为气压6bar下测试获得

## 产品参数

型号		AGY100
旋转角度	°	15
理论最大夹持力-闭	N	$\frac{41 * P}{L} \times 1000$
使用流体		已滤清之标准液压油
使用压力范围	Mpa	3/10
最大耐压力	Mpa	10
产品重量	Kg	34.5
液压油消耗量/周期	cm <sup>3</sup>	942
重复精度	°	1
最大手指长度	mm	500
单个手指最大重量	Kg	20
最小/最大温度	°C	-20 / 200
IP等级		64

注:液压油压力[bar], 手指夹持工件作用点到手指安装面距离 L [mm] \*重复精度:连续动作100次后检测值

# 尺寸图AGY

