

高负荷、高精度定位。

利用轴承导向，实现了高负荷直接安装和高位置精度的台式摆动气缸GRC系列。

1 设计自由度高

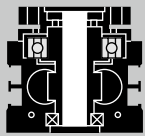
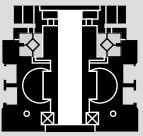
- 业界首创最小机型 GRC-5 扭矩5(0.5N·m) 新上市。

前所未有的小尺寸

5、10、20、30、50、80 6种。

- 可按照相同尺寸选择基本型、高精度型。

可快速变更生产线等的品种(标准型 高精度型)。

基本型 GRC	高精度型 GRC-K
	
采用径向轴承，动作稳定	采用交叉滚子轴承，适用于高精度、高负荷

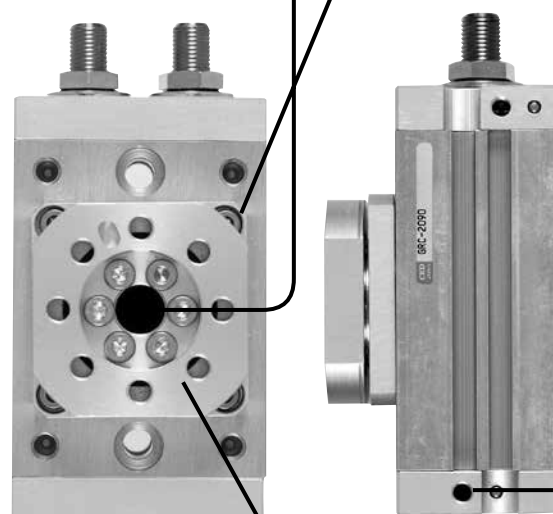
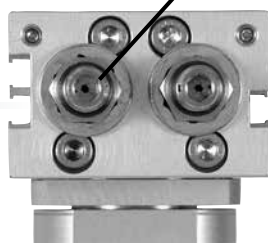
- 分别备有90°规格和180°规格。

选择摆动角度90°型时，可进一步实现紧凑化。

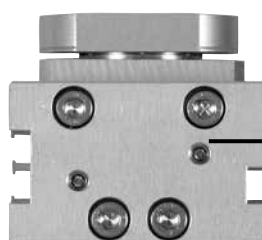
GRC SERIES

	基本型 GRC	高精度型 GRC-K
带开关	●	●
尺寸(扭矩值、0.5MPa时)		
5(0.5 N·m)	●	—
10(1.0 N·m)	●	●
20(2.0 N·m)	●	●
30(3.0 N·m)	●	●
50(5.2 N·m)	●	●
80(8.1 N·m)	●	●
摆动角度		
90°型	●	●
180°型	●	●
选择项		
缓冲器型挡块	●	●

可调整摆动角度的带橡胶缓冲角度调整用螺栓



可直接安装负荷的摆台



GRC Series

TABLE TYPE ROTARY ACTUATOR

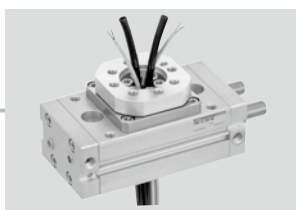
齿轮齿条式

2 安装性优异

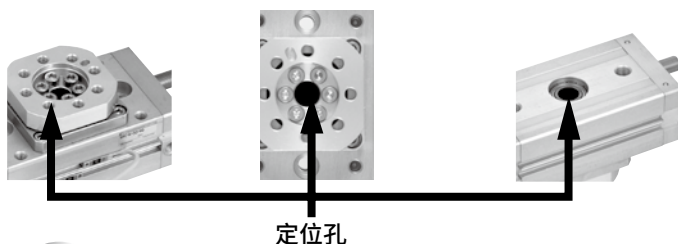
- 配管口的伸出方向3面可选。

- 采用大尺寸中空孔，
配管、配线简洁干净。

备有 $\phi 4 \sim \phi 17$ 的中空孔径。



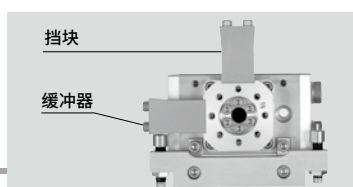
- 摆台上面(4处)和缸体下面(1处)设有定位孔。



3 动作性优异

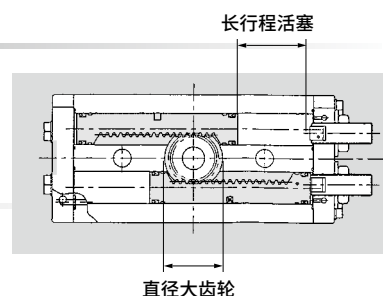
- 使用外部挡块进行稳定动作

使用外部挡块和缓冲器(选择项)，
无需背隙即可平滑停止。

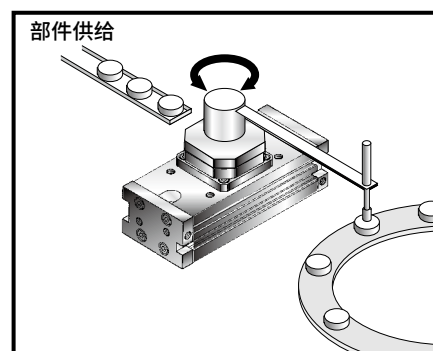
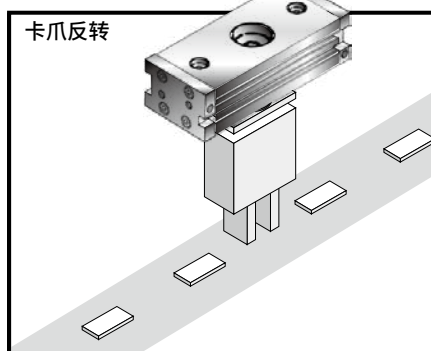
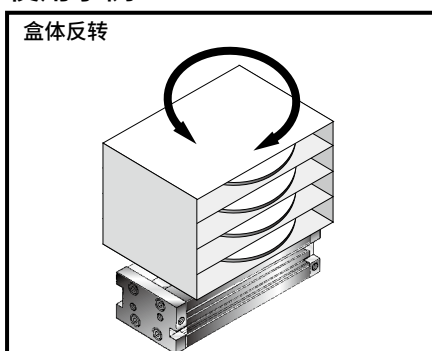


- 1.5秒/90° 的低速动作

利用大直径齿轮、长行程活塞实现低速动作。



使用示例



LCM
LCR
LCG
LCW
LCX
STM
STG
STS-STL
STR2
UCA2
ULK※
JSK/M2
JSG
JSC3-JSC4
USSD
UFCD
USC
UB
JSB3
LMB
LML
HCM
HCA
LBC
CAC4
UCAC2
CAC-N
UCAC-N
RCS2
RCC2
PCC
SHC
MCP
GLC
MFC
BBS
RRC
GRC
RV3※
NHS
HRL
LN
卡爪
卡盘
机械卡爪·卡盘
缓冲器
FJ
FK
速度控制器
卷末