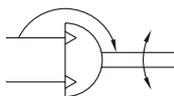
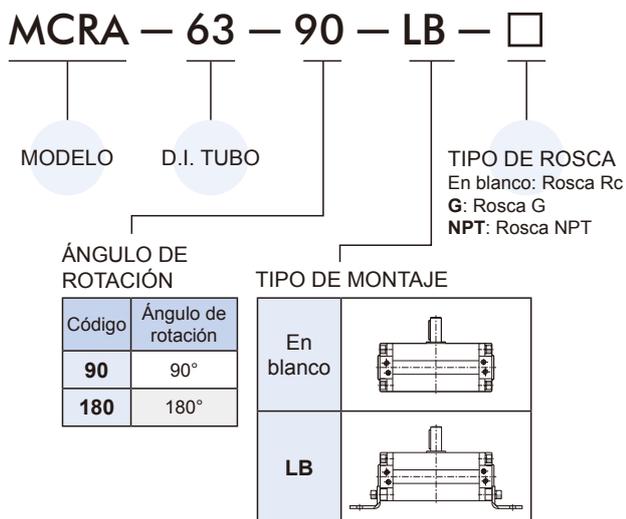




### Símbolo



### Ejemplo de pedido



### Características

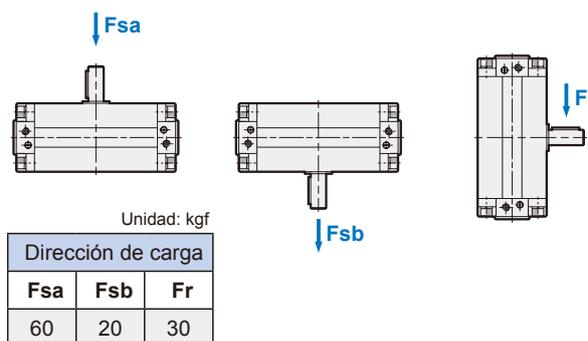
- Cuerpo compacto.
- Diseño funcional con aspecto limpio.
- Montaje sencillo de los sensores.
- Magnético en estándar.

### Especificaciones

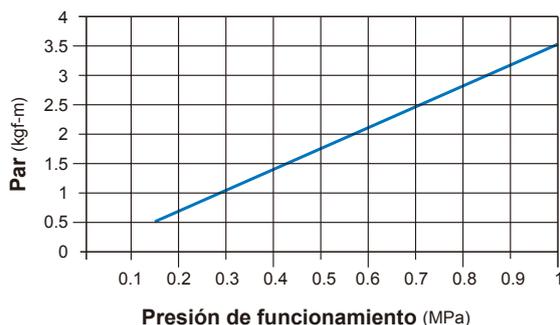
Modelo	MCRA		
Tipo de acción	Doble efecto		
D.I. Tubo (mm)	ø63		
Tamaño del puerto	Rc1/8		
Medio	Aire		
Rango de presión de funcionamiento	0.1~1 MPa		
Presión de prueba	1.5 MPa		
Temperatura ambiente	-5~+60°C (Sin congelación)		
Tolerancia ángulo de trabajo	0~+4°		
Lubricación	No requerida		
Amortiguación	Amortiguación neumática		
Energía cinética admisible	1.5J (Amortiguación neumática)		
Sensor final de carrera (*)	RCB, RCE, RCE1, RDEP		
Peso (kg)	90°	180°	LB
	2.7	3.1	0.4

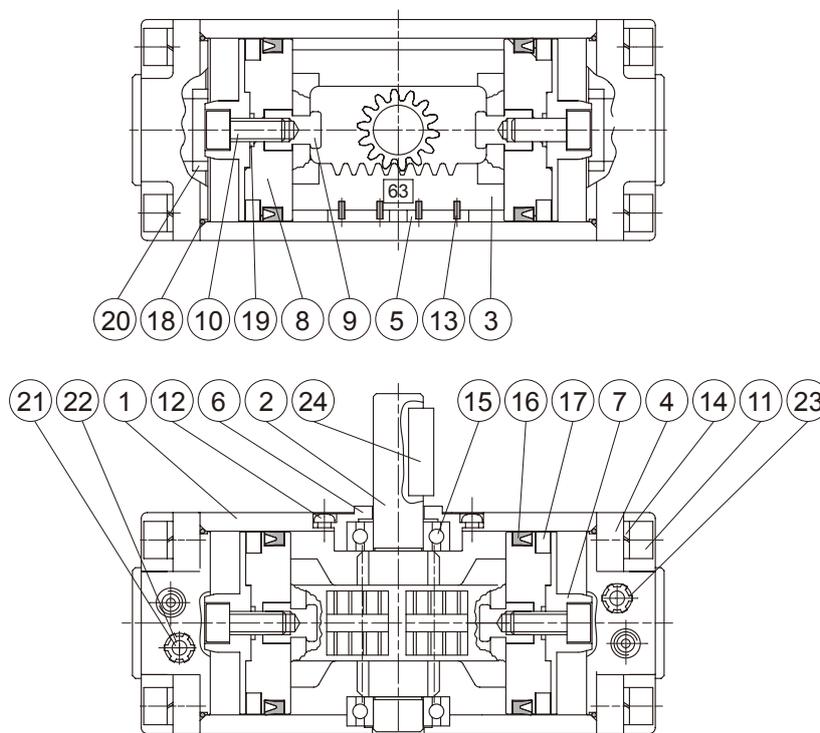
\* Por favor, consulte las páginas 5-4, 5, 6, 9 para las especificaciones de RCB, RCE, RCE1 y RDEP.

### Carga del eje



### Diagrama de par





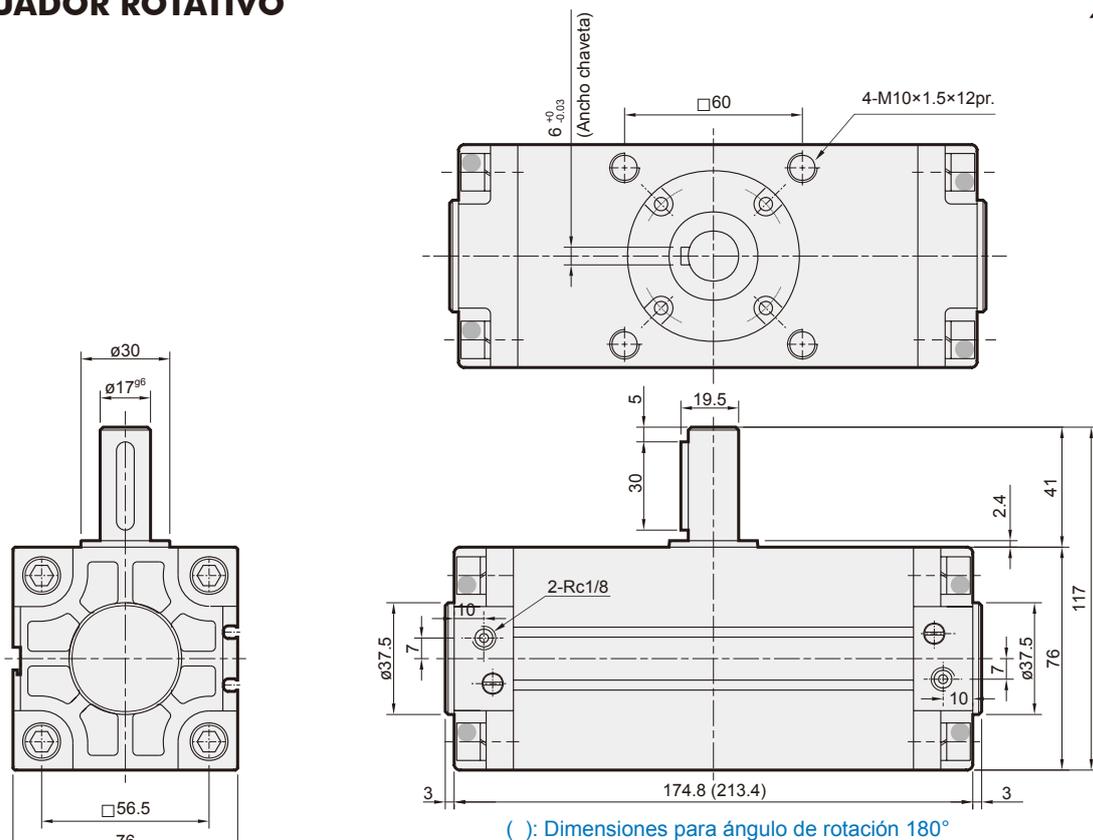
### Material

Núm.	Nombre de la pieza	Material	Cant.	Kits de reparación (incluidos)
1	Cuerpo	Aleación de aluminio	1	
2	Eje	Acero al carbono	1	
3	Cremallera	Acero al carbono	1	
4	Tapa	Aleación de aluminio	2	
5	Patín	Plástico	2	
6	Fijación rodamiento	Aleación de aluminio	1	
7	Pistón #1	Aleación de aluminio	2	
8	Pistón #2	Aleación de aluminio	2	
9	Tornillo #1	Acero al carbono	2	
10	Tornillo #2	SCM	2	
11	Tornillo	SCM	8	
12	Tornillo	SCM	4	
13	Pasador elástico	Muelle de acero	4	
14	Arandela elástica	SCM	8	
15	Cojinete	Acero para rodamientos	2	
16	Juntas del pistón	NBR	2	●

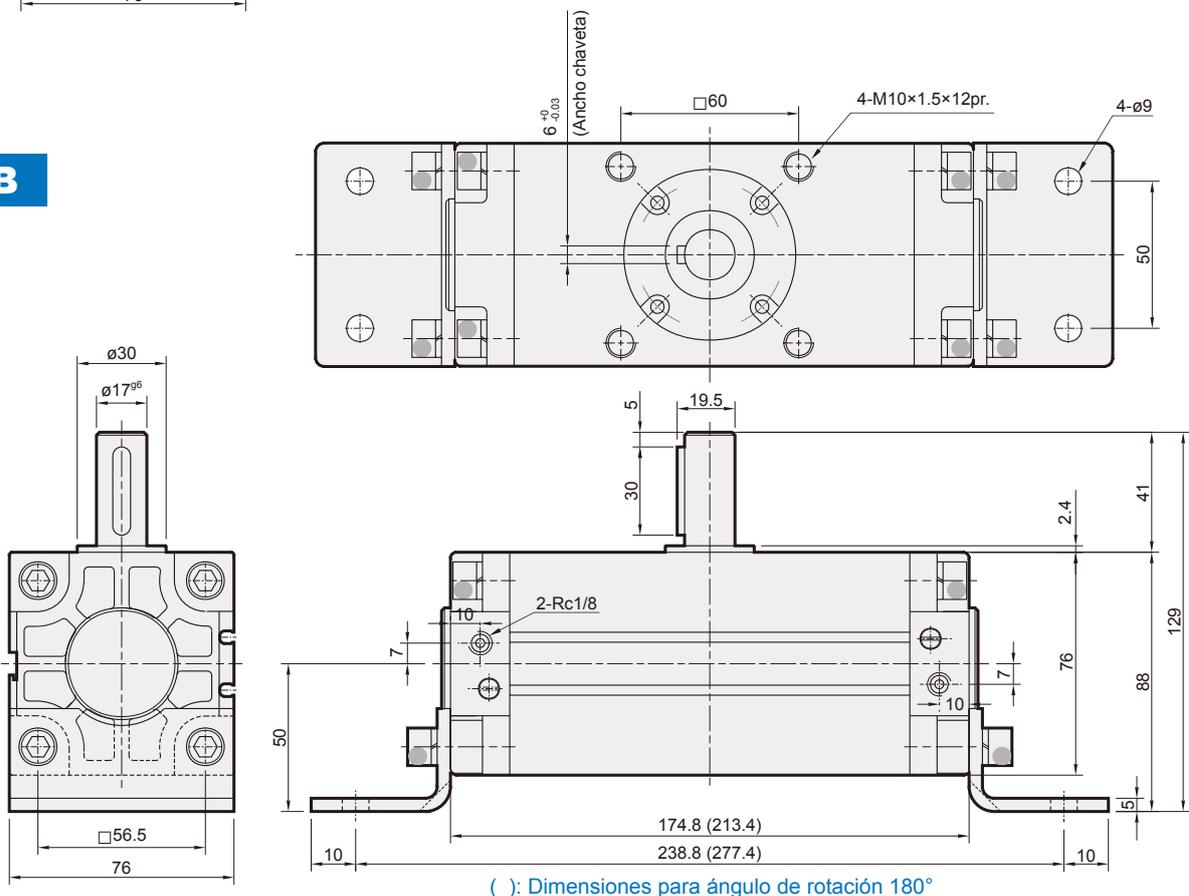
Núm.	Nombre de la pieza	Material	Cant.	Kits de reparación (incluidos)
17	Anillo magnético	Material magnético	2	
18	Junta	NBR	2	●
19	Junta tórica	NBR	2	●
20	Junta de amortiguación	NBR	2	
21	Válvula de aguja	Cobre	2	
22	Junta válvula de aguja	NBR	2	●
23	Arandela válvula de aguja	Aleación de aluminio	2	
24	Chaveta paralela	Acero al carbono	1	

### Ejemplo de pedido de kits de reparación

D.I. Tubo	Kits de reparación
ø63	<b>PS-MCRA-63</b>



LB



### Instalación de un sensor final de carrera

