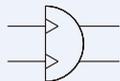




MRPH

Eje macizo



Ejemplo de pedido

MRPH — 40 — 90

MODELO

D.I. TUBO

ROTACIÓN

32

40

90: 90°

180: 180°

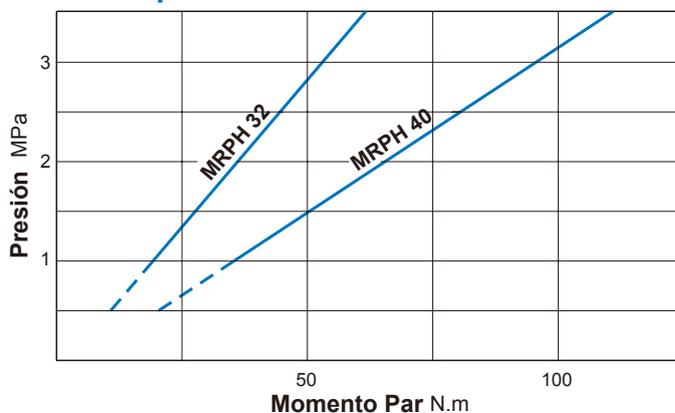
Características

- Cuerpo compacto fabricado en aluminio anodizado.
- Diseño funcional con aspecto limpio.
- El ángulo de rotación puede ajustarse con el tornillo.

Especificaciones

Modelo	MRPH	
D.I. Tubo (mm)	32	40
Rotación estándar	90±5°, 180±5°	
Diámetro del eje rot. (mm)	24	28
Posición inicial de la ranura (mm)	Vea características dimensionales	
Medio	Aire filtrado con o sin lubricación	
Presión de funcionamiento máx.	3.5 MPa	
Temperatura ambiente	-10~+60°C (Sin congelación)	
Empuje axial máx. admisible	12 kg	20 kg
Sensor final de carrera	LN01P (Consulte la página 5-15)	

Tabla de par de salida



Tipo de fluido

Fluido a base de petróleo	Fluido de agua - glicol	Fluido de fosfato - éster	Fluido de agua en aceite	Fluido de aceite en agua
○	×	×	△	△

Nota. ○ permitido × no permitido △ consúltenos

Volumen de aceite para

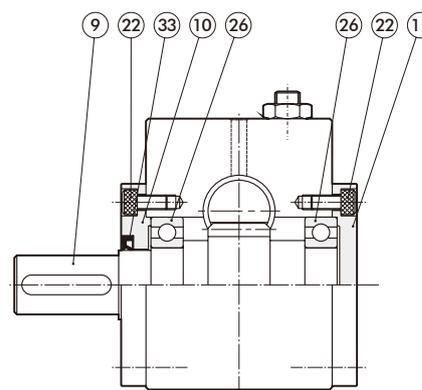
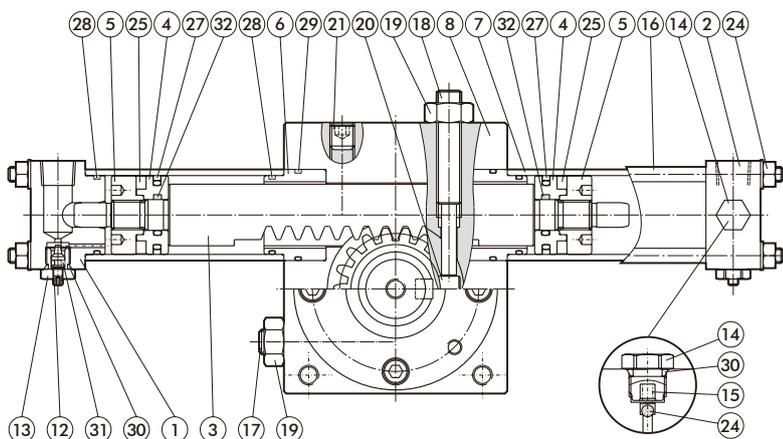
Unidad: ml

Ángulo de rotación D.I. Tubo	90°	180°
32	29	54
40	52	100

Como pedir un kit de juntas

MRPHSK

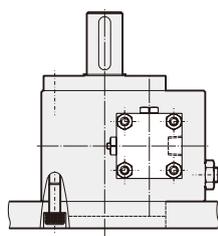
Tubo D.I.	Kit de juntas
32	MRPHSK32 - Incluyendo núm.27,28,29,30,31,32,33
40	MRPHSK40 - Incluyendo núm.27,28,29,30,31,32,33



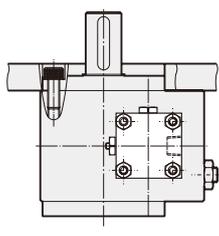
Lista de piezas

Núm.	Nombre de la pieza	Cant.	Núm.	Nombre de la pieza	Cant.	Núm.	Nombre de la pieza	Cant.
1	Culata	1	12	tornillo de amortiguación	2	23	Tuerca y arandela elástica	8
2	Culata	1	13	Conector del amort.	2	24	Bola de acero	2
3	Cremallera	1	14	Válvula antirretorno	2	25	Magnético	2
4	Pistón	2	15	Muelle	2	26	Rodamiento de bolas	2
5	Soporte magnético	2	16	Tornillo apriete	8	27	Juntas del pistón	2
6	Casquillo de vástago	2	17	Tornillo de ajuste	1	28	Junta del cilindro	4
7	Tubo del cilindro	2	18	Tornillo de ajuste	1	29	Junta tórica	2
8	Carcasa	1	19	Tuerca de bloqueo	2	30	Junta tórica	4
9	Eje del piñón	1	20	Pasador tope	1	31	Junta tórica	2
10	Tapa	1	21	Tornillo de fijación	1	32	Junta del pistón	2
11	Tapa	1	22	Tornillo de cabeza hueca hexagonal	8	33	Juntas del vástago	1

Tipo de montaje

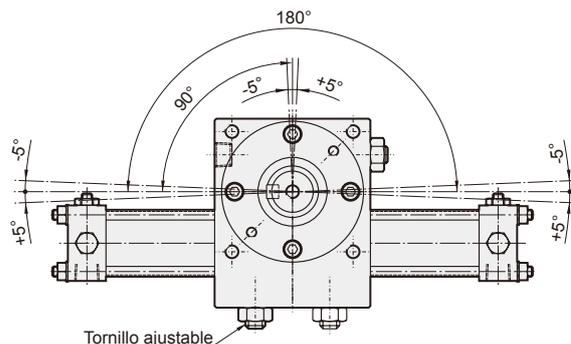


Montaje inferior

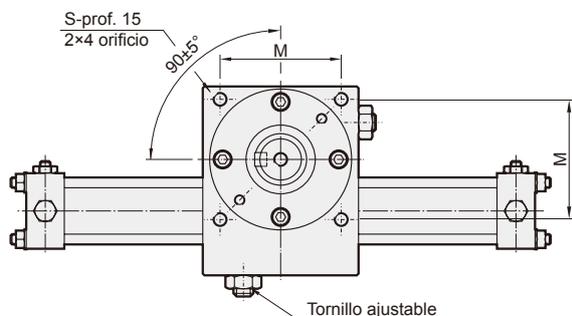


Montaje superior

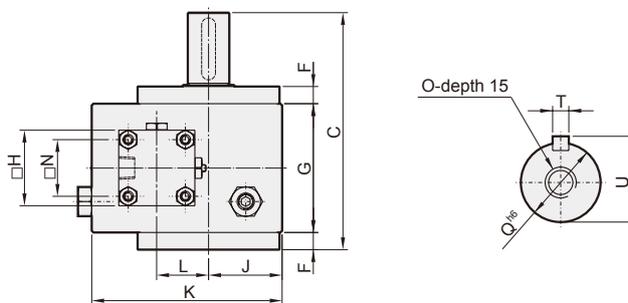
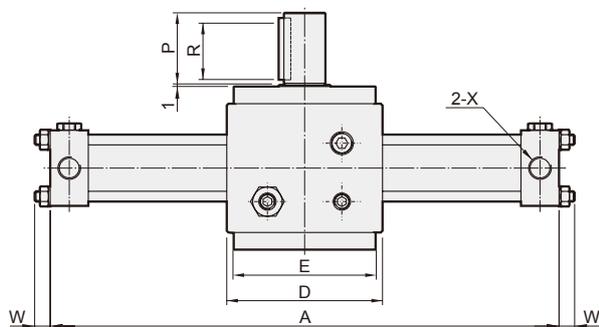
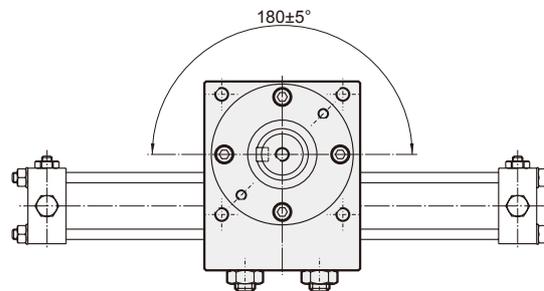
Dirección de la rotación y ángulo ajustable



Ángulo de rotación 90°

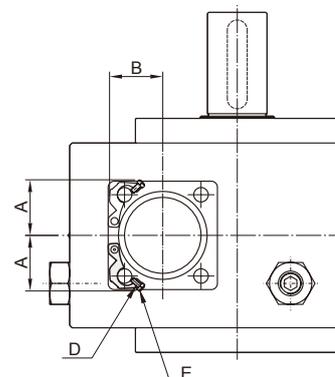
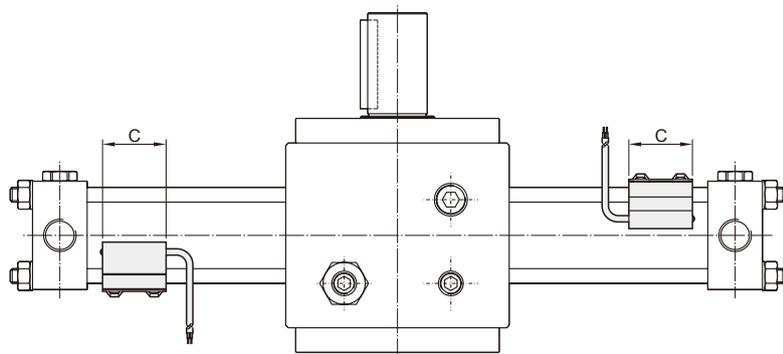


Ángulo de rotación 180°



Código	A		C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	W	X
	90°	180°																				
32	286	357	138	90	82	10	75	44	42.5	110	30	70	33	M8	42	24	36	M8	8	27	9	Rc1/4
40	315	400	170	105	96	12	95	50	51.5	135	36	82	37	M8	50	28	45	M10	8	31	9	Rc3/8

Instalación de sensores final de carrera



Código	Sensor final de carrera	A	B	C	D	E
32	LN01P	25	29	32	M4×16L	M4
40	LN01P	27	30	32	M4×16L	M4