



### ✓ CARACTERÍSTICAS

- Especiales para espacios reducidos.
- Fabricados en Aluminio.
- Modelos con embolo magnético para control de posición.
- Los interruptores magnéticos quedan integrados en el perfil.
- Cabezas Roscadas.

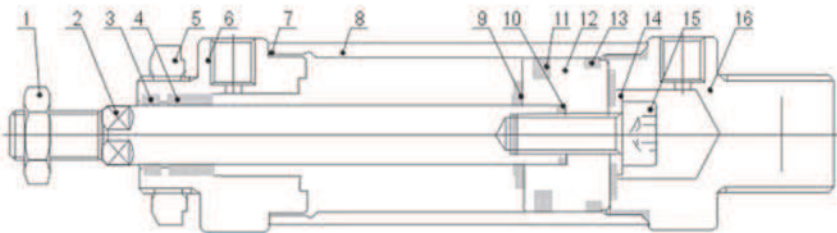
### ✓ ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

▪ Fluido	Aire
▪ Movimiento	Simple accion, Doble Accion
▪ Presión Comprimida	1.35MPa
▪ Max. Presión comprimida	0,9 MPa - 130 psi
▪ Min. Presión Comprimida	0.1MPa - 14,5 psi
▪ Temperatura de trabajo	-5~70° C
▪ Velocidad de operación	30~800mm/s
▪ Amortiguación	Amortiguacion en goma

Carrera	Diámetro del cilindro Doble efecto en milímetros					Carrera	Diámetro del cilindro Simple efecto en milímetros				
	16	20	25	32	40		16	20	25	32	40
25 mm	M1R-0001	M1R-1001				25 mm	M1R-0001	M1R-1001			
50 mm	M1R-0002	M1R-1002	M1R-2002	M1R-3002	M1R-4002	50 mm	M1R-0002	M1R-1002	M1R-2002	M1R-3002	M1R-4002
75 mm	M1R-0003	M1R-1003	M1R-2003	M1R-3003	M1R-4003	75 mm	M1R-0003	M1R-1003	M1R-2003	M1R-3003	M1R-4003
100 mm	M1R-0004	M1R-1004	M1R-2004	M1R-3004	M1R-4004	100 mm	M1R-0004	M1R-1004	M1R-2004	M1R-3004	M1R-4004
125 mm	M1R-0005	M1R-1005	M1R-2005	M1R-3005	M1R-4005	125 mm	M1R-0005	M1R-1005	M1R-2005	M1R-3005	M1R-4005

Ø Vástago	8 mm	10 mm	12 mm	16 mm
Conexión	M5x0.8	1/8"		1/8"

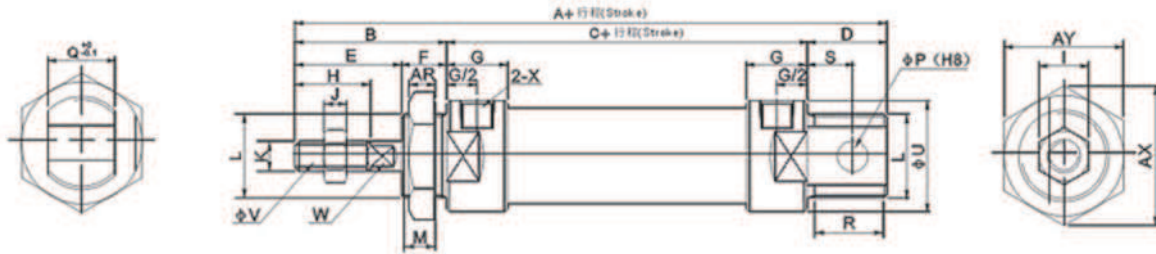
### ✓ COMPOSICIÓN DE PARTES



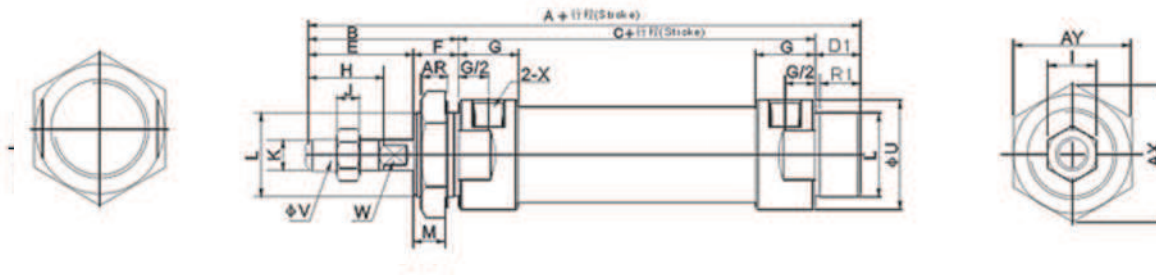
- |                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| 1 Tuerca del vástago         | 10 Anillo Magnético        |
| 2 Vástago                    | 11 O-Ring del piston       |
| 3 Anillo de sello delantero  | 12 Anillo de sello trasero |
| 4 O-ring sellante vástago    | 13 Anillo Magnético        |
| 5 Tuerca de cabeza delantera | 14 Cabeza Trasera          |
| 6 Cabeza delantera           | 15 Anillo de sello trasero |
| 7 O-Ring presión camisa      | 16 Cabeza Trasera          |
| 8 Camisa en aluminio         |                            |
| 9 O-Ring anti choque         |                            |

- Consultar con el distribuidor para: Carreras no standar, Cilindros doble Vástago, Kit para Alta temperatura.
- Diámetros de 63, 80, 100 son compradas bajo solicitud de importación.

✓ MEDIDAS



Diametro	A	A1	A2	B	C	D	D1	E	F	G	H	I	J	K
16	114	114	98	38	60	16	16	22	16	10	16	10	5	M6x1
20	131	122	110	40	70	21	12	28	12	16	20	12	6	M8x1.25
25	135	128	114	44	70	21	14	30	14	16	22	17	6	M10x1.25
32	141	128	114	44	70	27	14	30	14	16	22	17	6	M10x1.25
40	165	152	138	45	92	27	14	32	14	22	24	17	7	M12x1.25



3

Diámetro	L	M	P	Q	R	R1	S	U	V	W	X	AR	AX	AY
16	M16x1.5	14	6	12	14	14	9	21	6	5	M5	6	25	22
20	M22x1.5	10	8	16	19	10	12	29	8	6	G1/8"	7	33	29
25	M22x1.5	12	8	16	19	12	12	34	10	8	G1/8"	7	33	29
32	M24x2.0	12	10	16	25	12	15	39.5	12	10	G1/8"	8	37	32
40	M30x2.0	12	12	20	25	12	15	49.5	16	14	G1/4"	9	37	41

Notas: \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

Distribuido por: