

CARACTERÍSTICAS

Temperatura ambiente	0 ÷ 80°C (-20 °C con aire seco) 0 ÷ 150°C (con juntas para alta temperatura)
Fluido	aire comprimido, filtrado, no lubricado
Presión de trabajo	1 ÷ 10 bar
Testeras	acero inoxidable AISI 316
Camisa	acero inoxidable AISI 316
Pistón	fundición a presión de aluminio
Patín de guía	PBT+PTFE
Vástago	acero inoxidable AISI 316
Juntas pistón	poliuretano (aprobado por FDA)
Casquillo guía vástago	bronce sinterizado
Amortiguadores	neumáticos regulables



CLAVE DE CODIFICACIÓN

P	K	3	0	0	0	3	2	0	0	2	5	M	
1	2	3	4	5	6	7							

1 Serie	2 Tipología	3 Versión	4 Diámetro (mm)
PK = Cilindros neumáticos acero inoxidable ISO 15552 - Ø 32÷125 mm	3 = Vástago macho	00 = D.E. Versión estándar 01 = D.E. Vástago pasante	032 = Ø32 080 = Ø80 040 = Ø40 100 = Ø100 050 = Ø50 125 = Ø125 063 = Ø63

D.E. = Doble efecto

5 Carrera (mm)	6 Magnético	7 Variante ATEX
0025 = 25 0150 = 150 0320 = 320 0700 = 700 0050 = 50 0160 = 160 0350 = 350 0800 = 800 0075 = 75 0175 = 175 0400 = 400 0900 = 900 0080 = 80 0200 = 200 0450 = 450 1000 = 1000 0100 = 100 0250 = 250 0500 = 500 0125 = 125 0300 = 300 0600 = 600	M = Versión magnética (estándar de serie)	X = ATEX (bajo pedido) Para tipos y versiones consultar el catálogo ATEX

Bajo pedido versiones con juntas para alta temperatura (máx. 150°C)

FIJACIONES Y ACCESORIOS

Ø	Horquilla hembra con clip	Rótula articulada autolubricada	Brida ant./post.	Pie en ángulo	Charnela hembra con perno	Charnela post. macho	Contra-chaarnela a 90°	Charnela post. macho articulada	Charnela hembra estrecha con perno	Charnela intermedia para tirantes
32										
40										
50										
63										
80										
100										
125										

Ø	Soporte para charnela	Tuerca para vástago	Soporte y adaptador DF	Sensor DF
32				
40				
50				
63				
80				
100				
125				