

MICROCILINDRO tipo CARTUCHO SÉRIE "CRTC" Ø 6, 10 e 16 mm

Microcilindro simples efeito com corpo roscado util para fixação em pequenos espaços ou direto no interior do corpo da máquina, graças ao O'ring externo que garante a vedação.

ATENÇÃO: no caso de ciclagem com alta frequência é possível que o êmbolo, durante a fase de saída da haste, não chegue ao fim do curso.



DADOS TECNICOS

Vedações	P	NBR
Pressão de trabalho	T	2 ÷ 6 bar (0.2 ÷ 0.6 MPa)
Temperatura de trabalho		-10°C ÷ +80°C
Fluido		Ar filtrado com ou sem lubrificação. Se utilizar ar lubrificado, deve ser continua
Diâmetros	Ø	6 ; 10 ; 16 mm
Cursos	mm	5 ; 10 ; 15
Conexão pneumática		M5
Versão		Simplis efeito
Tipo de construção		Usinado
O'ring de vedação no corpo (não fornecido com o cilindro)	Ø	O'ring
	6	7x1
	10	9.5x1.5
	16	16x1.5
Peso	[g]	CURSO
		5 10 15
		6 14 16 19
		10 30 35 40
		16 76 84 90

COMPONENTES

- ① Corpo em latão niquelado
- ② Guarnições do êmbolo NBR
- ③ Êmbolo em aço inox AISI 303 (para Ø 6-Ø 10), em latão (para Ø 16)
- ④ Porcas do corpo em aço zincado
- ⑤ Mola em aço
- ⑥ Bucha em latão
- ⑦ Haste em inox AISI 303 (para Ø 16)
- ⑧ Porca da haste em aço zincado

