

Compacto Série CDC Ø32 à 100mm

Equipamento que executa o trabalho mecânico (força linear). Com uma grande gama de versões e fixações.

PRESSÃO MÁXIMA: 10,5 kgf/cm² (150 psig).

TEMPERATURA: -10°C a +80°C PU

-25°C a +180°C Viton

-10°C a +70°C Sensor

FLUÍDO: Ar filtrado e lubrificado ou não; viton com lubrificação

DIÂMETROS: Ø32 até Ø100mm

MATERIAL: Tampas - Alumínio / Haste - Inox (magnético)

Haste SAE1045 (p/demais versões)

Camisa - Alumínio Anodizado

Vedações - PU ou Viton / Componentes - Alumínio

VERSÕES: Vide codificação. Opção com êmbolo magnético. Com amortecimento fim de curso standard. Sensor vide seção 2.9 Acessórios Compactos CDA/CDC/CDU.

MONTAGEM: Fixação por roscas dianteiras ou traseiras na camisa.

SIMBOLOGIA: Vide dimensional respectivo.



2

CODIFICAÇÃO

CDC									
VEDAÇÃO/ÊMBOLO	DIÂMETRO			VERSÕES			ROSCA HASTE		CURSO (mm)
P Poliuretano (PU)	0	3	2	B D Básico Dupla Ação			E Externa		** 100mm Máximo
Z PU + Magnético	0	4	0	B R Básico Simples Ação Retorno Mola			I Interna		** Curso Máximo Antigiro 50mm
V Viton	0	5	0	H P Haste Passante Dupla Ação					
E Viton + Magnético	0	6	3	H R Haste Passante Simples Ação Retorno Mola					
	0	8	0	H V Haste Passante Vazada Dupla Ação					
	1	0	0	H M Haste Passante Vazada Simples Ação Retorno Mola					
				* A G Antigiro Dupla Ação					
				* A R Antigiro Simples Ação Retorno Mola					

KIT REPARO

CDC		KR						
VEDAÇÃO/ÊMBOLO		DIÂMETRO			VERSÕES			
P Poliuretano (PU)		0	3	2	B D Básico Dupla Ação			
V Viton		0	4	0	B R Básico Simples Ação Retorno Mola			
		0	5	0	H P Haste Passante Dupla Ação			
		0	6	3	H R Haste Passante Simples Ação Retorno Mola			
		0	8	0	H V Haste Passante Vazada Dupla Ação			
		1	0	0	H M Haste Passante Vazada Simples Ação Retorno Mola			
					A G Anti-Giro Dupla Ação			
					A R Anti-Giro Simples Ação Retorno Mola			

■ Seleção Standard

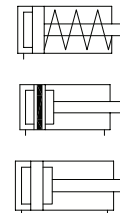
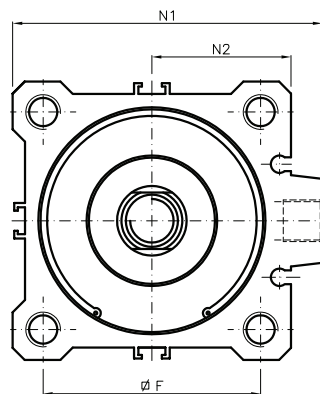
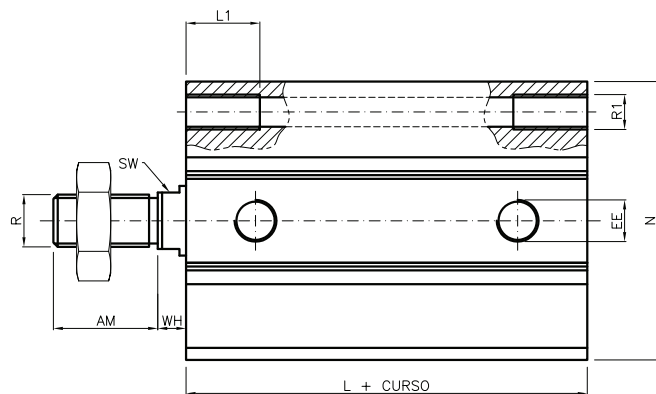
NOTAS: * Somente com rosca interna

** Outros cursos, sob consulta

Compacto Série CDC $\varnothing 32$ à 100mm

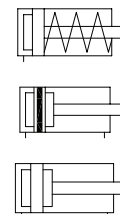
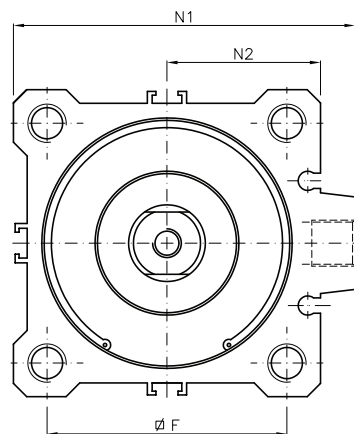
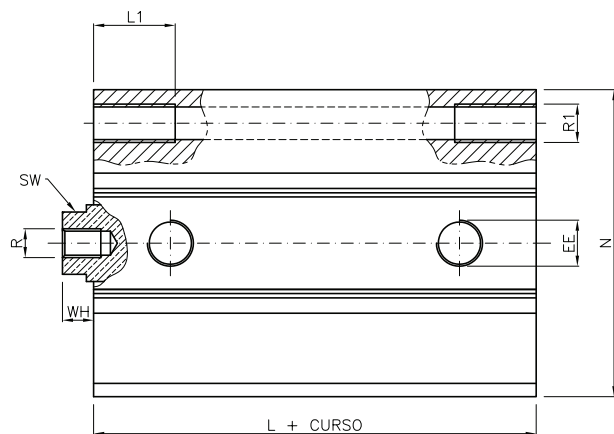
DIMENSIONAL

Versão Standard Rosca Externa



$\varnothing$ CIL	$\varnothing$ Haste	AM	EE	ØF	L	L1	N	N1	N2	R	R1	SW	WH
32	12	22	G 1/8"	34	40	16	45,5	50	22,5	M10x1,25	M6x1	10	5,5
40	12	22	G 1/8"	40	47	20	51,5	56,5	26	M10x1,25	M6x1	10	5,5
50	16	24	G 1/8"	50	47	25	64	71,5	32	M12x1,25	M8x1,25	13	6,5
63	16	24	G 1/8"	60	47	25	77,5	84,5	38,5	M12x1,25	M10x1,50	13	6,5
80	20	32	G 1/4"	77	61	25	98	104	47	M16x1,5	M12x1,75	17	6,5
100	25	40	G 1/4"	94	74	30	117	124	65	M20x1,5	M12x1,75	22	6,5

Versão Standard Rosca Interna

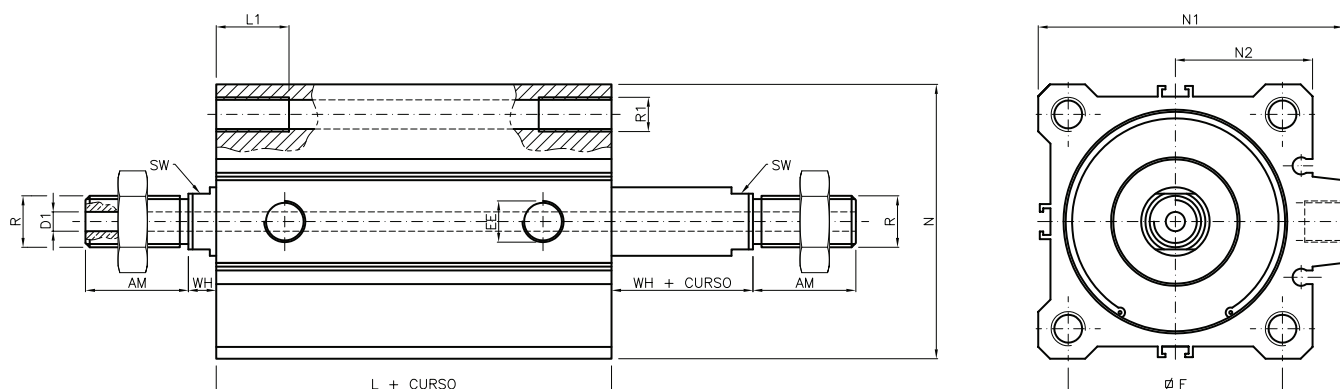
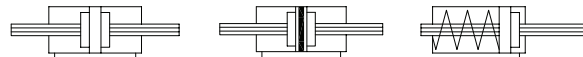


$\varnothing$ CIL	$\varnothing$ Haste	EE	ØF	L	L1	N	N1	N2	R	PF	R1	SW	WH
32	12	G 1/8"	34	40	16	45,5	50	22,5	M6x1	15	M6x1	10	5,5
40	12	G 1/8"	40	47	20	51,5	56,5	26	M6x1	15	M8x1,25	10	5,5
50	16	G 1/8"	50	47	25	64	71,5	32	M8x1,25	17	M8x1,25	13	6,5
63	16	G 1/8"	60	47	25	77,5	84,5	38,5	M8x1,25	17	M10x1,50	13	6,5
80	20	G 1/4"	77	61	25	98	104	47	M10x1,5	17	M12x1,75	17	6,5
100	25	G 1/4"	94	74	30	117	124	65	M12x1,75	20	M12x1,75	22	6,5

Compacto Série CDC $\varnothing 32$ à 100mm

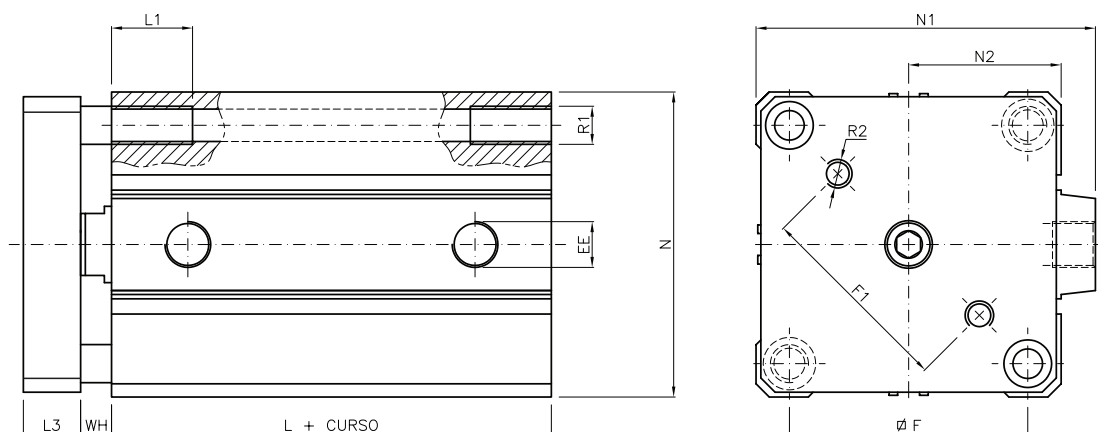
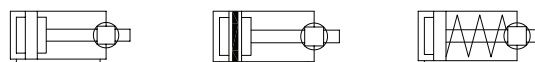
DIMENSIONAL

Versão Haste Passante Vazada Rosca Externa



$\varnothing$ CIL	$\varnothing$ Haste	AM	$\varnothing$ D1	EE	$\varnothing$ F	L	L1	N	N1	N2	R	R1	SW	WH
32	12	22	4,5	G 1/8"	34	47	16	45,5	50	22,5	M10x1,25	M6x1	10	5,5
40	12	22	4,5	G 1/8"	40	55	20	51,5	56,5	26	M10x1,25	M6x1	10	5,5
50	16	24	6	G 1/8"	50	53	25	57,7	64,7	25,5	M12x1,25	M8x1,25	13	6,5
63	16	24	6	G 1/8"	60	50	25	77,5	84,5	38,5	M12x1,25	M10x1,50	13	6,5
80	20	32	8	G 1/4"	77	69	25	98	104	47	M16x1,5	M12x1,75	17	6,5
100	25	40	11,5	G 1/4"	94	74	30	117	124	65	M20x1,5	M12x1,75	22	6,5

Versão Anti-Giro



$\varnothing$ CIL	$\varnothing$ Haste	EE	$\varnothing$ F	F1	L	L1	L3	N	N1	N2	R1	R2	WH
32	12	G 1/8"	34	28	40	16	10	45,5	50	22,5	M6x1	M5x0,8	5,5
40	12	G 1/8"	40	33	47	20	10	51,5	56,5	26	M6x1	M5x0,8	5,5
50	16	G 1/8"	50	42	47	25	12	64	71,5	32	M8x1,25	M6x1	6,5
63	16	G 1/8"	60	42	47	25	12	77,5	84,5	38,5	M10x1,50	M6x1	6,5
80	20	G 1/4"	77	65	61	25	14	98	104	47	M12x1,75	M8x1,25	6,5
100	25	G 1/4"	94	80	74	30	15	117	124	65	M12x1,75	M10x1,5	6,5