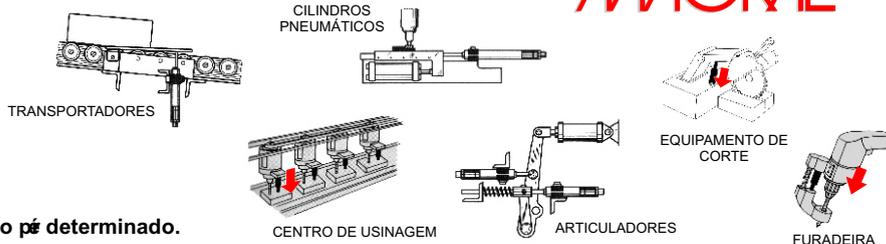




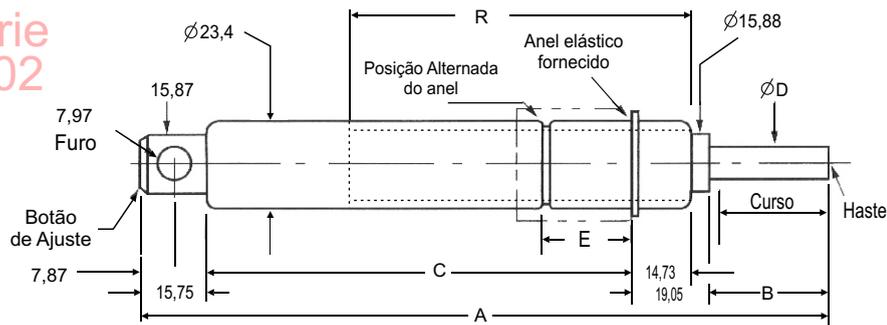
- HIDRÁULICOS
- POSSUEM REGULAGEM DE VELOCIDADE
- SIMPLES AÇÃO
- LIVRES DE MANUTENÇÃO

Utilizados no controle da velocidade de aproximação em dispositivos que necessitem realizar uma operação com tempo  $\neq$  determinado.

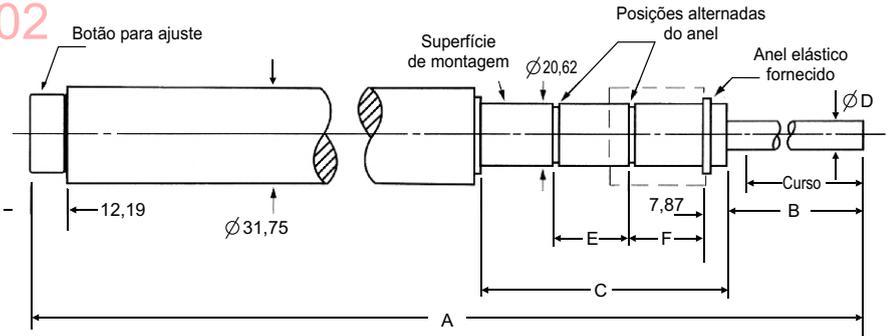


## DADOS TÉCNICOS E DIMENSIONAIS

Série 1002

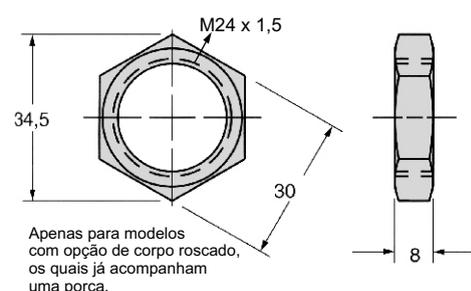


Série 5002

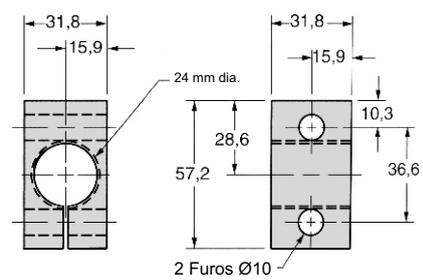


## ACESSÓRIOS

### PORCA SEXTAVADA



### BLOCO DE MONTAGEM



Modelo	Curso mm/(pol)	R (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	Máx. Força de Propulsão (N)	Tempo para a carga completar todo o curso na regulagem lenta		
										4.444 N	2.222 N	444 N
1002 - 31 - 1/2	12,70 (1/2")	70	160,78	17,45	108,71	7,92	25,40	-	5330	8 seg.	18 seg.	150 seg.
1002 - 31 - 1	25,40 (1")	90	198,88	30,15	134,11	7,92	25,40	-	5330	15 seg.	35 seg.	5 min.
1002 - 31 - 2	50,80 (2")	120	276,10	55,55	185,67	7,92	25,40	-	5330	30 seg.	70 seg.	10 min.
1002 - 31 - 3	76,20 (3")	130	352,30	80,95	236,47	7,92	25,40	-	5330	45 seg.	105 seg.	15 min.
5002 - 31 - 4	101,60 (4")	-	356,36	106,35	50,80	7,92	-	-	5330	60 seg.	140 seg.	20 min.
5002 - 31 - 6	152,40 (6")	-	489,46	157,15	88,90	9,53	25,40	25,40	5330	90 seg.	3,5 min.	30 min.

NOTA: R=Comprimento da Rosca M24x1,5 para modelos com opção de corpo roscado. Ao solicitar esta variação adicionar a letra "R" no final do código. Ex.: 1002-31-1-R  
Para proteger o HYDROCHECK, providenciar uma sólida parada externa mecânica para parar o movimento a 0,8mm antes de terminar o curso.

## INSTALAÇÃO

Para uma vida útil melhor, alinhe o Hydrocheck diretamente na linha de movimento do objeto como mostrado na Figura 3. Não permitir que a carga deslize sobre a haste. O Hydrocheck deve ser montado como é mostrado nas figuras 1 e 2. A haste deve ser sempre mantida livre de sujeira. A temperatura ambiente de operação deve estar entre 5°C e 49°C.

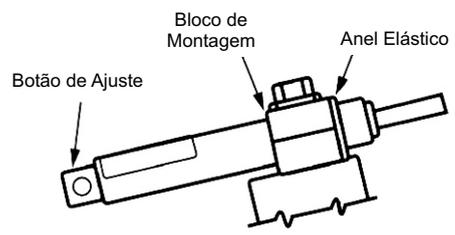


Fig. 1

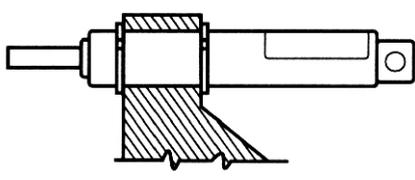


Fig. 2

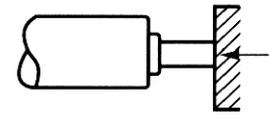


Fig. 3