Acessórios Série CP/AP ISO 6432 MINI

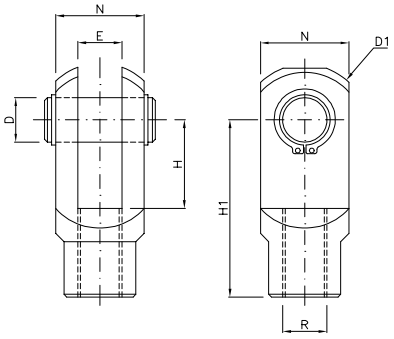
Constituem uma gama de produtos para incrementar na fixação dos cilindros, incluir graus de liberdade e compensar desalinhamentos. Acessórios seguem dimensional padronizado e variam conforme diâmetro do cilindro. Também consta sensores e suportes para realizar detecção de êmbolos magnéticos.

TEMPERATURA:	-10ºC à +80ºC
FORÇA:	São projetados para suportar a carga do cilindro à pressão de 10 kgf/cm².
MATERIAL:	Aço micro-fundido, Zincado. (Ponteiras) Chapa Aço SAE, Zincado. (Cantoneiras, Articulações)
MONTAGEM:	Acessórios tipo ponteiras são montados na rosca de ponta de haste do cilindro. Acessórios tipo cantoneira e flange usam o pescoço e contra-porca do cilindro. Acessório tipo articulação fêmea é montada através de pino na traseira do cilindro e fixada por parafusos. Sensores devem ser montados junto com suportes (ACL).

1

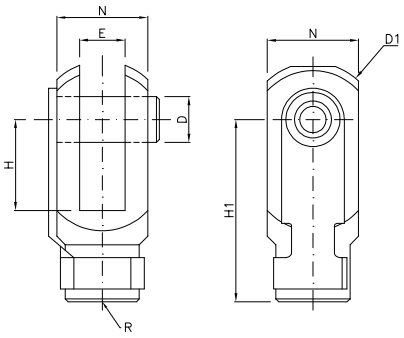
CODIFICAÇÃO - DIMENSIONAL

Ponteira Fêmea



CÓDIGO	Cilindro	øD	øD1	E	H	H1	N	R
CPKF020PT	20	8	10	8,2	16	32	16	M8x1,25
CPKF025PT	25	10	12	10	20	40	20	M10x1,25

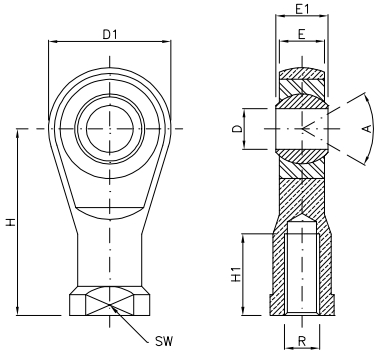
Ponteira Fêmea com Trava



CÓDIGO	Cilindro	øD	øD1	E	H	H1	N	R
CPKF010TT	10	4	5	4,2	8	16	8	M4x0,7
CPKF012TT	12 16	6	7	6,2	12	24	12	M6x1
CPKF020TT	20	8	10	8,2	16	32	16	M8x1,25
CPKF025TT	25	10	12	10	20	40	20	M10x1,25

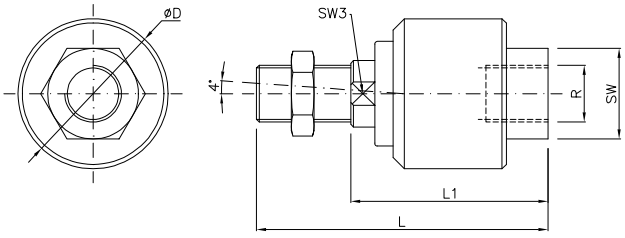
CODIFICAÇÃO - DIMENSIONAL

Ponteira Rotular



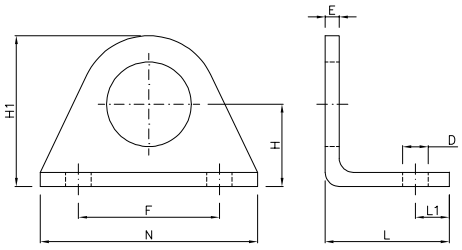
CÓDIGO	Cilindro	A	øD	øD1	E	E1	H	H1	R	SW
CPKF010PR	10	13°	5	18	6	8	27	14	M4x0,7	9
CPKF012PR	12 16	13°	6	20	6,7	9	30	14	M6x1	11
CPKF020PR	20	13°	8	24	9	12	36	17	M8x1,25	14
CPKF025PR	25	13°	10	29	11	14	43	21	M10x1,25	17

Ponteira Compensação Angular



CÓDIGO	Cilindro	øD	L	L1	R	SW	Sw3
CPKF010PA	10	14,5	33	24	M4x0,7	11	7
CPKF012PA	12 16	14,5	37	25	M6x1	7	10
CPKF020PA	20	24	58	34	M8x1,25	10	13
CPKF025PA	25	26	58	49,5	M10x1,5	19	17

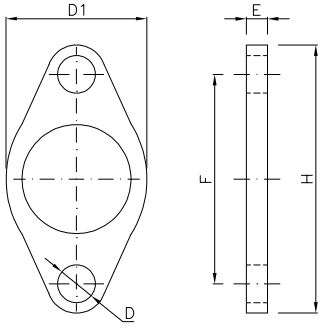
Cantoneira



CÓDIGO	Cilindro	øD	E	F	H	H1	L	L1	N
CPKF010CT	10	4,5	3	25	16	26	16	5	32
CPKF012CT	12 16	5,5	4	32	20	32	20	6	44
CPKF020CT	20 25	6,6	5	41	25	41	25	8	54

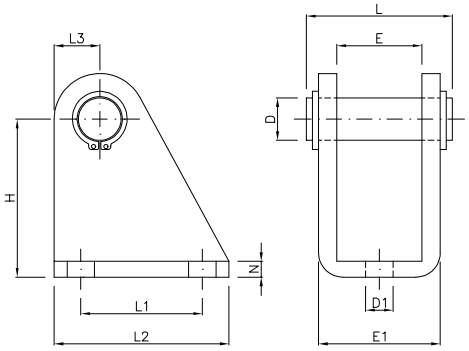
CODIFICAÇÃO - DIMENSIONAL

Flange



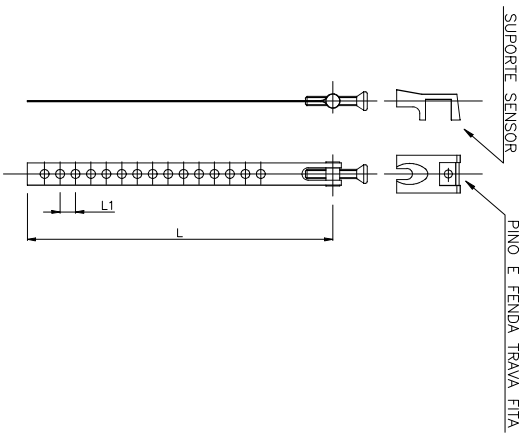
CÓDIGO	Cilindro	øD	øD1	E	F	H
CPKF010FT	10	4,5	20	3	30	40
CPKF012FT	12 16	5,5	24	4	40	52
CPKF020FT	20 25	6,6	32	5	50	64

Articulação Traseira



CÓDIGO	Cilindro	øD	øD1	E	E1	H	L	L1	L2	L3	N
CPKF010AF	10	4	4,5	8,1	13	24	17	13	20	5	2,5
CPKF012AF	12 16	6	5,5	12	18	27	24	15	25	7	3
CPKF020AF	20 25	8	6,6	16	24	30	30	20	32	10	4

Suporte Sensor Magnético



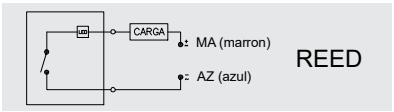
CÓDIGO	Aplicação	L	L1
ACL26	Serie AP/CP ø10 à 25mm	235	4,5

NOTA:
- Cinta em Aço INOX, e suporte em Zamak Niquelado.
- Travamento pelo pino suporte e aperto por parafuso.
- Montar sensor, pós pré aberto da cinta.

CODIFICAÇÃO - DIMENSIONAL

Sensor Magnético SMC20

CIRCUITOS:



REED

CÓDIGO:	SMC20
TEMPERATURA:	-10 ~ 70°C
PROTEÇÃO:	IP67
TENSÃO OPER.:	5 ~ 240V DC/AC
CORRENTE:	Máx. 100mA
FREQUÊNCIA:	Máx. 200Hz
CONSTRUTIVO:	**Reed Switch**
CONTATO:	01x NA (Máx. 6W)
INDICADOR:	LED
CONECTOR:	Cabo 2m (2 fios)

NOTA:
- Atua pela presença de embolo magnético.
- Montagem em suporte específico.
- Evitar proximidade fontes eletromagnéticas externas.

1