

[CATÁLOGO]

# GARRA ANGULAR



# GARRA ANGULAR

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

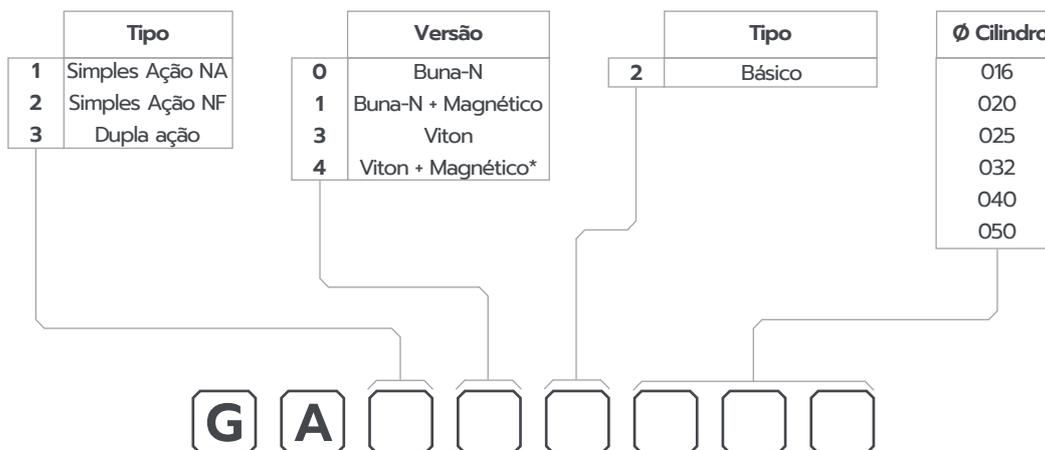
Pressão	Máxima de 10 kgf/cm <sup>2</sup> (145 psi) Mínima de 2 kgf/cm <sup>2</sup> (29 psi)
Temperatura	-20°C a 80°C (Buna-n) -10°C a 180°C (Viton)
Fluido	Ar comprimido filtrado e lubrificado

## MATERIAIS

Haste	Inox
Corpo	Alumínio
Garras	Aço microfundido
Vedações	Buna-n ou viton



## CODIFICAÇÃO

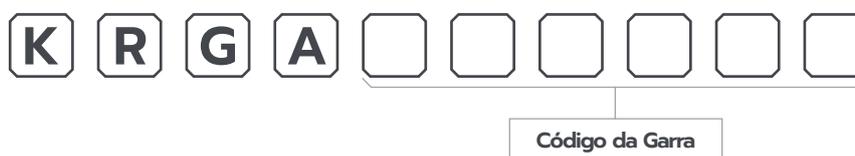


\* Na versão Viton+Magnético, observar o limite de temperatura do sensor.

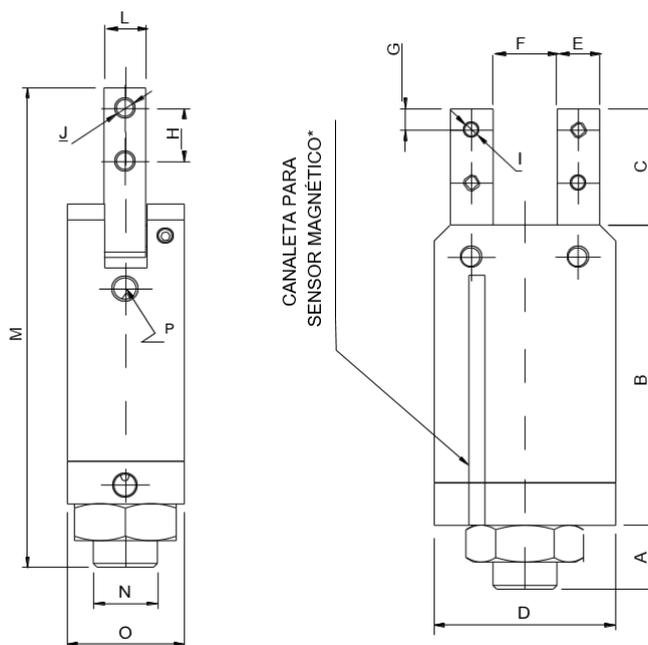
## APLICAÇÃO

Indicado para operações diversas: prender, segurar, transportar, entre outros.

## KIT DE REPARO



**DIMENSIONAL**



Ø Cilindro	16	20	25	32	40	50
A	12	12	12	16	15	20
B	56,5	59,5	65,9	93	100	116,4
C	22	23	25	35	40	53
D	34	32	42	45	64	80
E	8	8	8	14	14	18
F	12	12	16	16	34	42
G	4	4	5	6	8	10
H	10	14	15	26	24	30
I	M3x0,5	M3x0,5	M3x0,5	M5x0,8	M5x0,8	M6x1
J	M4x0,7	M4x0,7	M4x0,7	M6x1	M6x1	M8x1,25
L	7,8	8,5	10,5	12	18	22
M	90,5	94,27	102,9	144	155	189,4
N	M12x1,25	M12x1,25	M12x1,25	M22x1,5	M22x1,5	Mx1,5
O	22	32	32	35	48	60
P	M5x0,5	M5x0,8	M5x0,8	1/8" BSP	1/8" BSP	1/8" BSP

**Dimensões de abertura e fechamento (F)**

Ø Cilindro	16	20	25	32	40	50
Menor	9	7	11	10	12	24
Maior	37	34,5	40	54	60	74

**Forças de abertura e fechamento (kgf)**

Ø Cilindro	16	20	25	32	40	50
Abrir	5	10	16	22	38	60
Fechar	4	8,5	14	19	32	52

Obs.: Força a uma pressão de 6 kgf/cm².

\* Utilizar sensor magnético SMCC1000