

# CATALOGO CILINDROS ROSCADOS SERIE EMAL











## Cilindros roscados

## Serie EMAL

Tipo ....... Cilindros neumáticos de doble efecto,

con o sin amortiguacion, con iman

incorporado, auto lubricados.

Norma ...... ISO 6432 ( diametros 32 a 50 tipo 64

EA

Constante

Amortiguación ...... Elástica. Conexión de entrada ...... Diam. 16 :M5

Diam. 20 - 25 -32 : 1/8"

Diam. 40: 1/4"

Materiales ...... Tapas y pistones inyectados de aluminio,

vástago de acero SAE 1040 cromado duro, tubo de aluminio cílindrico, sellos NBR.

Código

016 26 0200

Diámetro Doble efecto Carrera

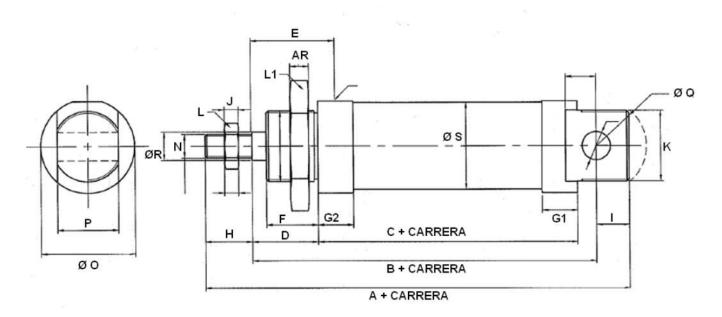
Diámetro Doble efecto Carrera
016 : diam 16 Con iman
020 : diam 20
025 : diam 25
032 : diam 32
040 : diam 40
050 : diam 50

#### Tabla de Carreras estándar

Diámetro	Carrera ( mm)	Max. Carrera	Tolerancia Carrera
16	50,100,125,200	400	600
20	25, 50, 100, 125, 150, 200	300	800
25	25, 50, 100, 125, 150, 160, 200, 250, 300, 400	800	1200
32	25, 50, 60, 80, 100, 125, 150, 200, 300	800	1200
40	25, 50, 80, 100, 125, 150, 200, 300	1200	1500
50	25, 50, 100, 125, 150,	1300	1600



#### Dimensiones



Diámetro	A	AR	В	С	D	E	F	G1	G2	Н	I	J	K	L	L1	N
16	111	6	82	56	22	27.5	17	10.5	10.5	16	13	5	M16 X 1.5	10	22	M6 x1
20	130	7	95	68	24	32	18	15	15	20	15	5	M22 x 1.5	13	30	M8 x 1.25
25	141	7	104	69	28	36	22	15	15	22	15	6	M22 x1.5	17	30	M10 x 1.25
32	139	8	105	69	28	36	22	15	15	20	14	6	M30 x 1.5	17	42	M10 x 1.25
40	164	9	123	79	35	44.5	25	18	18	25	16	7	M40 x 1.5	19	52	M12 x 1.25
50	167	9	126	82	35	44.5	25	18	18	25	16	7	M40 x 1.5	19	52	M12 x 1.25

Diámetro	ØO	P	øQ	ØR	ØS
16	24	12	6	6	21
20	28	16	8	8	25
25	33	16	8	10	30
32	40	26	12	12	37
40	48	30	14	12	45
50	58	30	14	12	55

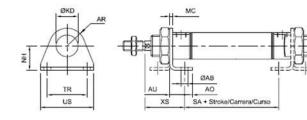


## Cilindros roscados

## Serie EMAL

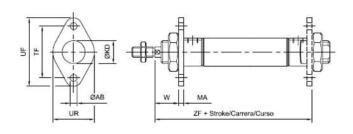
## Montaje pie

Diámetro	Código			
16	003.000.001			
20 - 25	005.000.001			



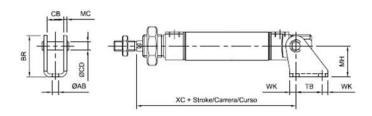
## Montaje placa

Diámetro	Código
16	003.000.003
20 - 25	005.000.003

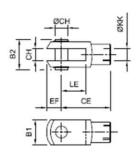


## Montaje basculante trasero

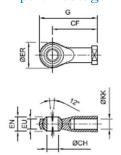
Diámetro	Código
16	003.000.006
20 - 25	005.000.006



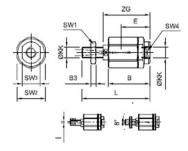
#### Horquilla para vàstago



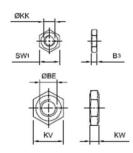
Horquilla con ròtula para vàstago



Ròtula
para vàstago



Tuerca para tapas y vàstago



Diámetro	Código
16	003.000.010/CH
20	005.000.010/CH
25 – 32	007.000.010/CH
40 - 50	008.000.010/CH

Diámetro	Código
16	003.000.012/CH
20	005.000.012/CH
25 – 32	007.000.012/CH
40 - 50	008.000.012/CH

Diámetro	Código
16	003.000.023/CH
20	005.000.023/CH
25-32	007.000.023/CH
40 - 50	008.000.023/CH

Diámetro	Código
M6 x 1	003.000.011
M8 x 1.25	005.000.011
M10 x 1.25	007.000.011
M12 x 1.25	008.000.011
M16 x 1.5	009.000.011
M22 x 1.5	006.000.011