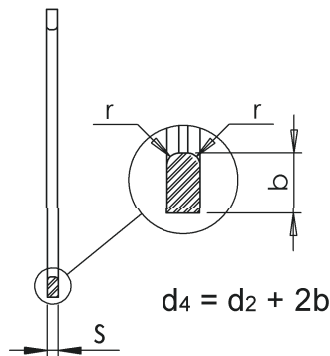
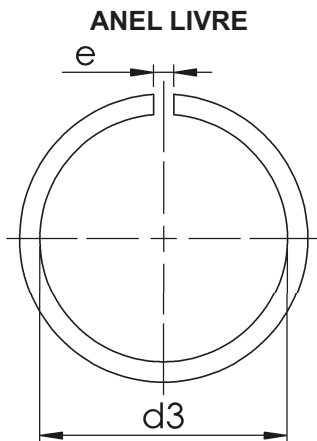




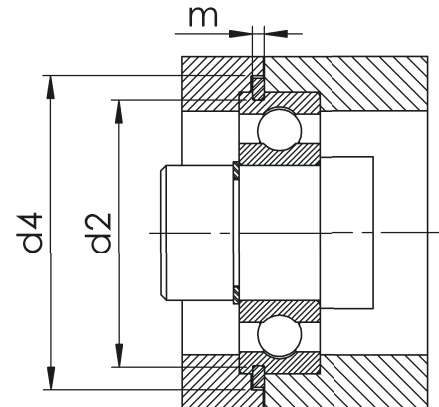
Metalúrgica Agathon

**ANEL DE TRAVAMENTO
PARA ROLAMENTOS
EQUIVALENTE À DIN 5417**

**CÓDIGO
801 / 1₂**



EXEMPLO DE MONTAGEM



MEDIDAS	ANEL										CANAL (CONFORME DIN 616)			
	Ø NOMINAL	s	tol.	b	Tol.	d3	Tol.	e	r mín.	Material utilizado (kg x mm)	Peso p/ kg/1000	d2	Tol.	m
30	1,12	-0,1	3,25	-0,15	27,4	+0,4	3	0,4	3.200	2,78	28,17	-0,25	1,35	+0,3
32	1,12	-0,1	3,25	-0,15	29,4	+0,4	3	0,4	3.000	2,98	30,15	-0,25	1,35	+0,3
35	1,12	-0,1	3,25	-0,15	32,4	+0,4	3	0,4	2.800	3,22	33,17	-0,25	1,35	+0,3
37	1,12	-0,1	3,25	-0,15	34,0	+0,4	3	0,4	2.660	3,36	34,77	-0,25	1,35	+0,3
40	1,12	-0,1	3,25	-0,15	37,3	+0,4	3	0,4	2.420	3,60	38,10	-0,25	1,35	+0,3
42	1,12	-0,1	3,25	-0,15	38,9	+0,5	3	0,4	2.340	3,75	39,75	-0,25	1,35	+0,3
44	1,12	-0,1	3,25	-0,15	40,9	+0,5	3	0,4	2.260	4,00	41,75	-0,25	1,35	+0,3
47	1,12	-0,1	4,04	-0,15	43,7	+0,5	4	0,4	2.560	5,30	44,60	-0,25	1,35	+0,3
50	1,12	-0,1	4,04	-0,15	46,7	+0,5	4	0,4	2.430	5,78	47,60	-0,25	1,35	+0,3
52	1,12	-0,1	4,04	-0,15	48,8	+0,5	4	0,4	2.340	5,92	49,73	-0,25	1,35	+0,3
55	1,12	-0,1	4,04	-0,15	51,7	+0,5	4	0,4	2.200	6,17	52,60	-0,25	1,35	+0,3
56	1,12	-0,1	4,04	-0,15	52,4	+0,8	4	0,4	2.280	6,50	53,60	-0,25	1,35	+0,3
58	1,12	-0,1	4,04	-0,15	54,4	+0,8	4	0,4	2.180	6,54	55,60	-0,25	1,35	+0,3
62	1,70	-0,1	4,04	-0,15	58,2	+0,8	4	0,6	6.900	10,50	59,61	-0,50	1,90	+0,3
65	1,70	-0,1	4,04	-0,15	61,2	+0,8	4	0,6	7.000	11,00	62,60	-0,50	1,90	+0,3
68	1,70	-0,1	4,85	-0,15	63,4	+0,8	5	0,6	7.500	12,60	64,82	-0,50	1,90	+0,3
72	1,70	-0,1	4,85	-0,15	67,4	+0,8	5	0,6	7.100	14,70	68,81	-0,50	1,90	+0,3
75	1,70	-0,1	4,85	-0,15	70,4	+0,8	5	0,6	6.700	15,30	71,83	-0,50	1,90	+0,3
80	1,70	-0,1	4,85	-0,15	75,4	+0,8	5	0,6	6.400	16,30	76,81	-0,50	1,90	+0,3
85	1,70	-0,1	4,85	-0,15	80,4	+0,8	5	0,6	6.100	17,50	81,81	-0,50	1,90	+0,3
90	2,46	-0,1	4,85	-0,15	85,4	+0,8	5	0,7	17.400	26,60	86,79	-0,50	2,70	+0,3
95	2,46	-0,1	4,85	-0,15	90,4	+0,8	5	0,7	16.400	28,20	91,82	-0,50	2,70	+0,3
100	2,46	-0,1	4,85	-0,15	95,2	+1,0	5	0,7	15.500	29,20	96,80	-0,50	2,70	+0,3
110	2,46	-0,1	4,85	-0,15	105,2	+1,0	5	0,7	14.300	32,80	106,81	-0,50	2,70	+0,3
115	2,46	-0,1	4,85	-0,15	110,2	+1,0	5	0,7	13.600	33,40	111,81	-0,50	2,70	+0,3
120	2,82	-0,1	7,21	-0,15	113,6	+1,0	7	0,7	29.000	60,60	115,21	-0,50	3,10	+0,3
125	2,82	-0,1	7,21	-0,15	118,6	+1,0	7	0,7	28.000	63,00	120,22	-0,50	3,10	+0,3
130	2,82	-0,1	7,21	-0,15	123,6	+1,0	7	0,7	27.000	65,60	125,22	-0,50	3,10	+0,3
140	2,82	-0,1	7,21	-0,15	133,0	+1,6	7	0,7	25.000	70,60	135,23	-0,50	3,10	+0,3
145	2,82	-0,1	7,21	-0,15	138,0	+1,6	7	0,7	24.000	73,00	140,23	-0,50	3,10	+0,3
150	2,82	-0,1	7,21	-0,15	142,9	+1,6	7	0,7	23.500	77,20	145,24	-0,50	3,10	+0,3
160	2,82	-0,1	7,21	-0,15	152,9	+1,6	7	0,7	22.000	81,00	155,22	-0,50	3,10	+0,3
170	3,10	-0,1	9,60	-0,15	161,3	+1,6	10	0,7	36.000	122,00	163,65	-0,50	3,50	+0,3
180	3,10	-0,1	9,60	-0,15	171,2	+1,6	10	0,7	34.500	128,00	173,66	-0,50	3,50	+0,3
190	3,10	-0,1	9,60	-0,15	181,0	+1,8	10	0,7	32.800	139,00	183,64	-0,50	3,50	+0,3

Reservamo-nos o direito de qualquer alteração sem prévio aviso.

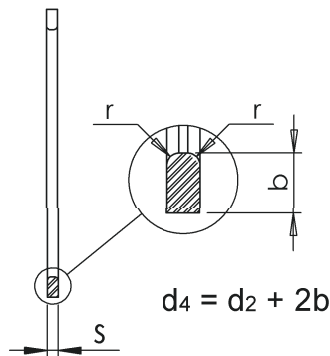
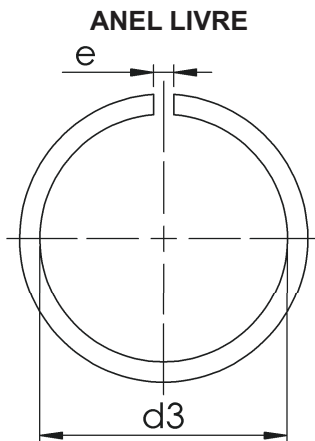
RUA MARINHO DE CARVALHO, 82 - VILA MARINA - DIADEMA - SP
CEP: 09921-005 - TEL: 11 4053-2828 - FAX: 11 4048-1854 - vendas@agathon.com.br



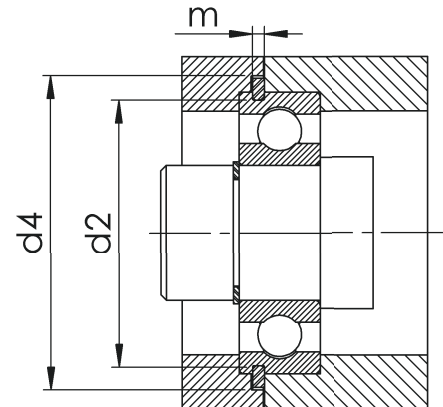
Metalúrgica Agathon

ANEL DE TRAVAMENTO PARA ROLAMENTOS

CÓDIGO
801 / 2



EXEMPLO DE MONTAGEM



MEDIDAS	ANEL										CANAL (CONFORME DIN 616)			
	Ø NOMINAL	s	tol.	b	Tol.	d3	Tol.	e	r mín.	Material utilizado (kg x mm)	Peso p/ kg/1000	d2	Tol.	m
200	3,10	-0,1	9,60	-0,15	191,0	+1,8	10	0,7	31.200	148,00	193,65	-0,5	3,50	+0,3
210	3,10	-0,1	9,60	-0,15	200,9	+1,8	10	1,2	29.800	156,00	203,60	-0,5	3,50	+0,3
215	3,10	-0,1	9,60	-0,15	205,9	+1,8	10	1,2	28.800	165,00	208,60	-0,5	3,50	+0,3
225	3,50	-0,1	10,00	-0,15	214,3	+1,8	10	1,2	47.400	195,00	217,00	-0,5	4,50	+0,4
230	3,50	-0,1	10,00	-0,15	219,2	+1,8	10	1,2	40.600	200,00	222,00	-0,5	4,50	+0,4
240	3,50	-0,1	10,00	-0,15	229,2	+1,8	10	1,2	39.200	208,00	232,00	-0,5	4,50	+0,4
250	3,50	-0,1	10,00	-0,15	239,2	+1,8	10	1,2	37.300	217,00	242,00	-0,5	4,50	+0,4
260	3,50	-0,1	10,00	-0,15	249,0	+1,8	10	1,2	36.200	226,00	252,00	-0,5	4,50	+0,4
270	3,50	-0,1	10,00	-0,15	259,0	+2,0	10	1,2	34.800	234,00	262,00	-0,5	4,50	+0,4
280	3,50	-0,1	10,00	-0,15	269,0	+2,0	10	1,2	33.500	243,00	272,00	-0,5	4,50	+0,4
290	3,50	-0,1	10,00	-0,15	279,0	+2,0	10	1,2	32.300	252,00	282,00	-0,5	4,50	+0,4
300	4,50	-0,2	12,00	-0,30	286,0	+2,0	10	1,5	79.500	394,00	290,00	-0,5	5,50	+0,5
310	4,50	-0,2	12,00	-0,30	296,0	+2,0	10	1,5	77.000	407,00	300,00	-0,5	5,50	+0,5
320	4,50	-0,2	12,00	-0,30	306,0	+2,0	10	1,5	74.700	420,00	310,00	-0,5	5,50	+0,5
340	4,50	-0,2	12,00	-0,30	326,0	+2,0	10	1,5	70.200	446,00	330,00	-0,5	5,50	+0,5
350	4,50	-0,2	12,00	-0,30	345,0	+2,0	10	1,5	66.000	473,00	350,00	-0,5	5,50	+0,5
370	4,50	-0,2	12,00	-0,30	355,0	+2,0	10	1,5	64.000	486,00	360,00	-0,5	5,50	+0,5
380	4,50	-0,2	12,00	-0,30	365,0	+2,0	10	1,5	63.000	498,00	370,00	-0,5	5,50	+0,5
400	4,50	-0,2	12,00	-0,30	385,0	+2,0	10	1,5	60.100	525,00	390,00	-0,5	5,50	+0,5

Material: Aço p/ mola
Dureza: 45 à 50 HRC
Acabamento: Oleado

Nota: Outros materiais e acabamentos sob encomenda.

Reservamo-nos o direito de qualquer alteração sem prévio aviso.

RUA MARINHO DE CARVALHO, 82 - VILA MARINA - DIADEMA - SP
 CEP: 09921-005 - TEL: 11 4053-2828 - FAX: 11 4048-1854 - vendas@agathon.com.br