



**SBPC 00**



- Vedações opcionais: TFR e TFRR¹.

Eixo Ød mm	Caixa	Montagem			Cargas (k gf)		Limite Rotação RPM
		Rolamento	Porca	Arruela	dinâmica C <sub>r</sub>	estática C <sub>or</sub>	
45	SBPC 09	22209	KM 09	MB 09	10200	9800	10000
50	SBPC 10	22210	KM 10	MB 10	10400	10800	9500
55	SBPC 11	22211	KM 11	MB 11	12500	12700	8500
65	SBPC 13	22213	KM 13	MB 13	19300	21600	7000
75	SBPC 15	22215	KM 15	MB 15	21200	24000	6300
80	SBPC 16	22216	KM 16	MB 16	23600	27000	6000
85	SBPC 17	22217	KM 17	MB 17	28500	32500	5600
90	SBPC 18	22218	KM 18	MB 18	32500	37500	5300
100	SBPC 20	22220	KM 20	MB 20	42500	49000	4500
110	SBPC 22	22222	KM 22	MB 22	56000	64000	4000
120	SBPC 24	22224	KM 24	MB 24	63000	76500	3800
130	SBPC 26	22226	KM 26	MB 26	73500	93000	3600
140	SBPC 28	22228	KM 28	MB 28	71000	90000	3200
150	SBPC 30	22230	KM 30	MB 30	85000	108000	3000
160	SBPC 32	22232	KM 32	MB 32	100000	129000	2800
170	SBPC 34	22234	KM 34	MB 34	112000	146000	2600
180	SBPC 36	22236	KM 36	MB 36	118000	156000	2600
190	SBPC 38	22238	KM 38	MB 38	127000	170000	2400
200	SBPC 40	22240	KM 40	MB 40	146000	193000	2200
220	SBPC 44	22244	KM 44	MB 44	176000	236000	2000
240	SBPC 48	23048	KM 48	MB 48	129000	208000	1900
260	SBPC 52	23052	KM 52	MB 52	160000	255000	1700
280	SBPC 56	23056	KM 56	MB 56	173000	285000	1600
300	SBPC 60	23060	KM 60	MB 60	212000	345000	1500

Dimensão nominal (mm)																	Paraf.	Peso (kg)
h	a	e	e1	b	s1	s2	g	w	l1	l2	Da	x	t	d1 pol.	d2 pol.			
57,1	210	168	30,2	60	12	18	22	119	53	40	85	10	29	2-1/8	1-11/16	3/8	4,0	
63,5	210	171	30,2	60	12	18	25	127	55	41	90	10	29	2-3/8	1-7/8	3/8	4,5	
69,8	244	194	35	70	15	20	25	142	57,5	43,5	100	11	32	2-9/16	2-1/16	1/2	5,9	
76,2	279	224	39,7	79	15	23	25	158	60	48	120	11	36	3-1/16	2-7/16	1/2	8,3	
82,6	286	232	47,6	79	15	23	29	171	64	53	130	13	38	3-7/16	2-13/16	1/2	9,5	
88,9	330	262	54	89	18	24	32	188	72	60	140	14	42	3-5/8	3	5/8	13,5	
95,2	330	265	54	89	18	24	32	198,2	74,5	59	150	14	44	3-15/16	3-13/16	5/8	14,5	
101,6	349	279	54	98	18	24	35	210	77,5	56	160	15	48	4-1/8	3-3/8	5/8	19,1	
114,3	387	314	60,3	111	22	28	38	232	85	67	180	16	54	4-1/2	3-13/16	3/4	23,0	
125,4	419	344	69,8	121	22	28	41	265,4	90	72,5	200	16	58	4-7/8	4-3/16	3/4	28,2	
133,3	419	352	69,8	121	22	28	44	273	96,5	77	215	18	60	5-5/16	4-9/16	3/4	33,4	
152,4	467	389	82,6	140	25	30	48	304,4	105,5	82,5	230	21	63	5-7/8	4-15/16	7/8	43,8	
152,4	511	421	85,7	149	28	35	51	315	111	85,5	250	21	67	6-1/4	5-5/16	1	51,1	
160,3	540	448	95,2	159	28	35	51	334	119,5	90	270	21	73	6-5/8	5-3/4	1	61,3	
169,9	559	465	95,2	159	28	35	51	360	126,5	102	290	24	76	7	6-1/16	1	71,3	
179,4	629	521	107,9	171	28	35	54	382	130	105	310	24	79	7-7/16	6-7/16	1	77,9	
190,5	679	565	117,5	181	28	35	54	405	132,5	105	320	23	79	7-13/16	6-6/8	1	80,3	
200,0	711	584	114,3	190	35	42	60	425	138,5	110	340	23	86	8-3/8	7-1/4	1-1/4	97,2	
209,6	749	603	127	203	35	42	60	445	152	122	360	23	89	8-3/4	7-5/8	1-1/4	121,1	
241,3	832	668	133,3	222	40	49	70	510	152,5	130	400	26	95	9-9/16	8-5/16	1-1/2	167,0	
209,6	749	603	127	203	35	42	60	445	152	122	360	25	92	10-1/2	9-3/16	1-1/4	119,0	
241,3	832	668	133,3	222	40	49	70	510	152,5	130	400	26	98	11-1/4	9-15/16	1-1/2	170,0	
241,3	832	668	133,3	222	40	49	70	516	157	142	420	26	105	12	10-3/4	1-1/2	174,8	
304,8	972	841	228,6	375	45	54	86	612	174,5	149	460	28	111	13	11-1/2	1-5/8	283,6	

¹ Consulte os Departamentos de Engenharia / Comercial da FRM para disponibilidade e dimensional dos conjuntos com estas vedações.