



**Product description:**  
Flanged guide bush

**Article properties:**

Base Material	Special Brass (SO#50SP2)
Self-lubricating	Yes
Lubricant	Graphite
Surface Pressure P	100 N/mm <sup>2</sup>
Sliding speed v	30 m/min
P*v-value	200 N/mm <sup>2</sup> x m/min
Operating temperature	-50°C / +200°C (max. 300°C)
Friction coefficient	0,07

**Variants:**

Articlenumber	Article name	Inner diameter d	Outer diameter D	Length L	d2	D1	I1	I2	I3
16709990	SOST 9-14-12	9	14	12	13,4	16	3	6,6	1,1
16709992	SOST 9-14-17	9	14	17	13,4	16	3	11,6	1,1
16709994	SOST 9-14-22	9	14	22	13,4	16	3	16,6	1,1
16709996	SOST 9-14-27	9	14	27	13,4	16	3	21,6	1,1
16709998	SOST 9-14-36	9	14	36	13,4	16	3	30,6	1,1
16710000	SOST 10-14-12	10	14	12	13,4	16	3	6,6	1,1
16710005	SOST 10-14-17	10	14	17	13,4	16	3	11,6	1,1
16710006	SOST 10-14-22	10	14	22	13,4	16	3	16,6	1,1
16710007	SOST 10-14-27	10	14	27	13,4	16	3	21,6	1,1
16710008	SOST 10-14-36	10	14	36	13,4	16	3	30,6	1,1
16710010	SOST 12-18-17	12	18	17	17	23	6	8,3	1,3
16710011	SOST 12-18-22	12	18	22	17	23	6	13,3	1,3
16710012	SOST 12-18-27	12	18	27	17	23	6	18,3	1,3
16710013	SOST 12-18-36	12	18	36	17	23	6	27,3	1,3
16710015	SOST 14-20-17	14	20	17	19	25	6	8,3	1,3
16710020	SOST 14-20-22	14	20	22	19	25	6	13,3	1,3
16710025	SOST 14-20-27	14	20	27	19	25	6	18,3	1,3
16710030	SOST 14-20-36	14	20	36	19	25	6	27,3	1,3
16710031	SOST 14-20-46	14	20	46	19	25	6	37,3	1,3
16710032	SOST 14-20-56	14	20	56	19	25	6	47,3	1,3
16710035	SOST 15-20-17	15	20	17	19	25	6	8,3	1,3

# SOST

Flanged guide bush



Articlenumber	Article name	Inner diameter d	Outer diameter D	Length L	d2	D1	I1	I2	I3
16710040	SOST 15-20-22	15	20	22	19	25	6	13,3	1,3
16710045	SOST 15-20-27	15	20	27	19	25	6	18,3	1,3
16710050	SOST 15-20-36	15	20	36	19	25	6	27,3	1,3
16710051	SOST 15-20-46	15	20	46	19	25	6	37,3	1,3
16710052	SOST 15-20-56	15	20	56	19	25	6	47,3	1,3
16710055	SOST 16-22-17	16	22	17	21	27	6	8,3	1,3
16710060	SOST 16-22-22	16	22	22	21	27	6	13,3	1,3
16710065	SOST 16-22-27	16	22	27	21	27	6	18,3	1,3
16710070	SOST 16-22-36	16	22	36	21	27	6	27,3	1,3
16710071	SOST 16-22-46	16	22	46	21	27	6	37,3	1,3
16710072	SOST 16-22-56	16	22	56	21	27	6	47,3	1,3
16710075	SOST 18-26-17	18	26	17	24,9	31	6	8,3	1,3
16710080	SOST 18-26-22	18	26	22	24,9	31	6	13,3	1,3
16710085	SOST 18-26-27	18	26	27	24,9	31	6	18,3	1,3
16710090	SOST 18-26-36	18	26	36	24,9	31	6	27,3	1,3
16710095	SOST 18-26-46	18	26	46	24,9	31	6	37,3	1,3
16710096	SOST 18-26-56	18	26	56	24,9	31	6	47,3	1,3
16710097	SOST 18-26-66	18	26	66	24,9	31	6	57,3	1,3
16710100	SOST 20-26-17	20	26	17	24,9	31	6	8,3	1,3
16710105	SOST 20-26-22	20	26	22	24,9	31	6	13,3	1,3
16710110	SOST 20-26-27	20	26	27	24,9	31	6	18,3	1,3
16710115	SOST 20-26-36	20	26	36	24,9	31	6	27,3	1,3
16710120	SOST 20-26-46	20	26	46	24,9	31	6	37,3	1,3
16710125	SOST 20-26-56	20	26	56	24,9	31	6	47,3	1,3
16710126	SOST 20-26-66	20	26	66	24,9	31	6	57,3	1,3
16710130	SOST 22-30-17	22	30	17	28,6	35	6	7,6	1,6
16710135	SOST 22-30-22	22	30	22	28,6	35	6	12,6	1,6
16710140	SOST 22-30-27	22	30	27	28,6	35	6	17,6	1,6
16710145	SOST 22-30-36	22	30	36	28,6	35	6	26,6	1,6
16710150	SOST 22-30-46	22	30	46	28,6	35	6	36,6	1,6
16710155	SOST 22-30-56	22	30	56	28,6	35	6	46,6	1,6
16710156	SOST 22-30-66	22	30	66	28,6	35	6	56,6	1,6
16710157	SOST 22-30-76	22	30	76	28,6	35	6	66,6	1,6
16710158	SOST 22-30-86	22	30	86	28,6	35	6	76,6	1,6
16710160	SOST 24-30-17	24	30	17	28,6	35	6	7,6	1,6
16710165	SOST 24-30-22	24	30	22	28,6	35	6	12,6	1,6
16710170	SOST 24-30-27	24	30	27	28,6	35	6	17,6	1,6
16710175	SOST 24-30-36	24	30	36	28,6	35	6	26,6	1,6
16710180	SOST 24-30-46	24	30	46	28,6	35	6	36,6	1,6
16710185	SOST 24-30-56	24	30	56	28,6	35	6	46,6	1,6
16710190	SOST 24-30-66	24	30	66	28,6	35	6	56,6	1,6
16710191	SOST 24-30-76	24	30	76	28,6	35	6	66,6	1,6
16710192	SOST 24-30-86	24	30	86	28,6	35	6	76,6	1,6
16710195	SOST 30-42-27	30	42	27	39,5	47	6	15,85	1,85
16710200	SOST 30-42-36	30	42	36	39,5	47	6	24,85	1,85
16710205	SOST 30-42-46	30	42	46	39,5	47	6	34,85	1,85
16710210	SOST 30-42-56	30	42	56	39,5	47	6	44,85	1,85

# SOST

Flanged guide bush



Articlenumber	Article name	Inner diameter d	Outer diameter D	Length L	d2	D1	I1	I2	I3
16710211	SOST 30-42-66	30	42	66	39,5	47	6	54,85	1,85
16710215	SOST 30-42-76	30	42	76	39,5	47	6	67,85	1,85
16710216	SOST 30-42-86	30	42	86	39,5	47	6	74,85	1,85
16710220	SOST 30-42-96	30	42	96	39,5	47	6	84,85	1,85
16710221	SOST 30-42-116	30	42	116	39,5	47	6	104,85	1,85
16710225	SOST 32-42-27	32	42	27	39,5	47	6	15,85	1,85
16710230	SOST 32-42-36	32	42	36	39,5	47	6	24,85	1,85
16710235	SOST 32-42-46	32	42	46	39,5	47	6	34,85	1,85
16710240	SOST 32-42-56	32	42	56	39,5	47	6	44,85	1,85
16710241	SOST 32-42-66	32	42	66	39,5	47	6	54,85	1,85
16710245	SOST 32-42-76	32	42	76	39,5	47	6	64,85	1,85
16710246	SOST 32-42-86	32	42	86	39,5	47	6	74,85	1,85
16710250	SOST 32-42-96	32	42	96	39,5	47	6	84,85	1,85
16710251	SOST 32-42-116	32	42	116	39,5	47	6	104,85	1,85
16710255	SOST 40-54-56	40	54	56	51	60	10	40,15	2,15
16710256	SOST 40-54-66	40	54	66	51	60	10	50,15	2,15
16710260	SOST 40-54-76	40	54	76	51	60	10	60,15	2,15
16710261	SOST 40-54-86	40	54	86	51	60	10	70,15	2,15
16710265	SOST 40-54-96	40	54	96	51	60	10	80,15	2,15
16710270	SOST 40-54-116	40	54	116	51	60	10	100,15	2,15
16710271	SOST 40-54-136	40	54	136	51	60	10	120,15	2,15
16710272	SOST 40-54-156	40	54	156	-	60	10	-	-
16710275	SOST 42-54-56	42	54	56	51	60	10	40,15	2,15
16710276	SOST 42-54-66	42	54	66	51	60	10	50,15	2,15
16710280	SOST 42-54-76	42	54	76	51	60	10	60,15	2,15
16710281	SOST 42-54-86	42	54	86	51	60	10	70,15	2,15
16710285	SOST 42-54-96	42	54	96	51	60	10	80,15	2,15
16710290	SOST 42-54-116	42	54	116	51	60	10	100,15	2,15
16710291	SOST 42-54-136	42	54	136	51	60	10	120,15	2,15
16710292	SOST 42-54-156	42	54	156	-	60	10	-	-
16710295	SOST 50-66-76	50	66	76	-	72	10	-	-
16710296	SOST 50-66-86	50	66	86	-	72	10	-	-
16710300	SOST 50-66-96	50	66	96	-	72	10	-	-
16710305	SOST 50-66-116	50	66	116	-	72	10	-	-
16710310	SOST 50-66-136	50	66	136	-	72	10	-	-
16710311	SOST 50-66-156	50	66	156	-	72	10	-	-
16710312	SOST 50-66-196	50	66	196	-	72	10	-	-
16710315	SOST 60-80-96	60	80	96	-	86	20	-	-
16710320	SOST 60-80-116	60	80	116	-	86	20	-	-
16710325	SOST 60-80-136	60	80	136	-	86	20	-	-
16710326	SOST 60-80-156	60	80	156	-	86	20	-	-
16710327	SOST 60-80-196	60	80	196	-	86	20	-	-