

# Angular contact spherical plain bearings GE..SW

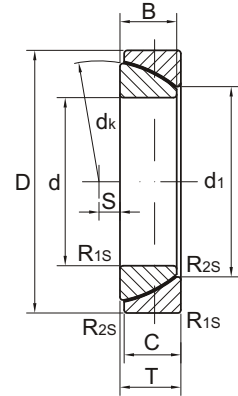


## 角接触关节轴承

### □ Maintenance-free 无润滑

- Outer race bonded with PTFE fabric.
- Spherical surface of inner ring hard chrome plated.
- Outer ring is properly phosphate treated.

- 外圈表面粘贴有PTFE织物。
- 内圈球面镀铬。
- 外圈表面磷化处理。



Part No. 型号	Dimensions 尺寸mm										Load ratings 负荷KN		Weight 重量Kg
	d	D	T	dk	d1	B	C	S	R1s min	R2s min	dyn. 动 Cd	stat. 静 Cs	
GE 25 SW	25	47	15	42.5	31.4	14	14	1.0	0.6	0.2	71	140	0.14
GE 28 SW	28	52	16	47	35.7	15	15	1.0	1.0	0.3	90	180	0.18
GE 30 SW	30	55	17	50	36.1	16	16	2.0	1.0	0.3	95	190	0.22
GE 32 SW	32	58	17	52	37.5	17	16	2.0	1.0	0.3	102	204	0.24
GE 35 SW	35	62	18	56	42.4	17	17	2.0	1.0	0.3	116	232	0.28
GE 40 SW	40	68	19	60	46.8	18	18	1.5	1.0	0.3	134	270	0.34
GE 45 SW	45	75	20	66	52.9	19	19	1.5	1.0	0.3	160	320	0.43
GE 50 SW	50	80	20	74	59.1	19	19	4.0	1.0	0.3	176	355	0.47
GE 55 SW	55	90	23	80	62	22	22	4.0	1.5	0.6	220	440	0.70
GE 60 SW	60	95	23	86	68.1	22	22	5.0	1.5	0.6	240	480	0.75
GE 65 SW	65	100	23	92	75.6	22	22	5.0	1.5	0.6	260	520	0.8
GE 70 SW	70	110	25	102	82.2	24	24	7.0	1.5	0.6	315	630	1.0
GE 75 SW	75	115	25	107	84.4	25	25	7.9	1.5	0.6	345	670	1.1
GE 80 SW	80	125	29	115	90.5	27	27	10	1.5	0.6	375	750	1.6
GE 85 SW	85	130	29	122	94.8	29	26.5	9.4	1.5	0.6	425	810	1.7
GE 90 SW	90	140	32	130	103.3	30	30	11	2.0	0.6	480	965	2.2
GE 95 SW	95	145	32	135	104.4	32	29.5	10.8	2.0	0.6	500	1000	2.3
GE 100 SW	100	150	32	140	114.3	30	30	12	2.0	0.6	520	1040	2.4
GE 105 SW	105	160	35	148	113.8	35	32.5	12.3	2.0	0.2	565	1250	2.9
GE 110 SW	110	170	38	160	125.8	36	36	15	2.5	0.6	710	1430	3.7
GE 120 SW	120	180	38	170	135.4	36	36	17	2.5	0.6	765	1530	4.0
GE 130 SW	130	200	45	190	148	42	42	20	2.5	0.6	965	1930	6.0
GE 140 SW	140	210	45	200	160.6	42	42	20	2.5	0.6	1020	2040	6.4
GE 150 SW	150	225	48	213	170.9	45	45	21	3.0	1.0	1180	2360	7.9
GE 160 SW	160	240	51	225	181.4	48	48	21	3.0	1.0	1340	2700	9.6
GE 170 SW	170	260	57	250	194.3	54	54	27	3.0	1.0	1660	3350	13.0
GE 180 SW	180	280	65	260	205.5	61	61	21	3.0	1.0	2000	4000	17.5
GE 190 SW	190	290	64	275	211.8	61	61	29	3.0	1.0	2080	4150	18.0
GE 200 SW	200	310	70	290	229.2	66	66	26	3.0	1.0	2360	4750	23.0