

Bearing Cross Reference Chart

Use this cross-reference guide to select the appropriate wave spring for your bearing size. The numbers represent typical standard bearing part numbers and/or the suffix of a standard bearing size.



Stock items available in:

- Carbon steel
- 17-7 PH stainless steel

	Part No. ¹	Bearing O.D. ²	Bearing Part Numbers							
			Extra Small	Extremely Light	Extra Light	Narrow	Light	Medium	Heavy	
Metric (mm)	YSSB-0063	16,00	34	—	—	—	—	—	—	—
	YSSB-0075	19,00	35.36	—	—	—	—	—	—	—
	YSSB-0087	22,00	37,38	00	—	—	—	—	—	—
	YSSB-0095	24,00	38KV	01	—	—	—	—	—	—
	YSSB-0102	26,00	39	—	100	—	—	—	—	—
	YSSB-0110	28,00	—	02	101	—	—	—	—	—
	YSSB-0118	30,00	—	03	—	—	200	—	—	—
	YSSB-0126	32,00	—	—	102	02	201	—	—	—
	YSSB-0138	35,00	—	—	103	—	202	300	—	—
	YSSB-0146	37,00	—	04	—	03	—	301	—	—
	YSSB-0158	40,00	—	—	—	—	203	—	—	—
	YSSB-0165	42,00	—	05	104	04	—	302	—	—
	YSSB-0185	47,00	—	06	105	—	204	303	—	—
	YSSB-0205	52,00	—	—	—	05	205	304	—	—
	YSSB-0217	55,00	—	07	106	—	—	—	—	—
	YSSB-0244	62,00	—	08	107	06	206	305	403	—
	YSSB-0268	68,00	—	09	108	—	—	—	—	—
	YSSB-0276	70,00	—	—	—	07	—	—	—	—
	YSSB-0284	72,00	—	10	—	—	207	306	404	—
	YSSB-0295	75,00	—	—	109	—	—	—	—	—
	YSSB-0315	80,00	—	11	110	08	208	307	405	—
	YSSB-0335	85,00	—	12	—	09	209	—	—	—
	YSSB-0354	90,00	—	13	111	10	210	308	406	—
	YSSB-0374	95,00	—	—	112	—	—	—	—	—
	YSSB-0394	100,00	—	14	113	11	211	309	407	—
	YSSB-0413	105,00	—	15	—	12	—	—	—	—
YSSB-0433	110,00	—	16	114	—	212	310	408	—	
YSSB-0453	115,00	—	—	115	13	—	—	—	—	
YSSB-0472	120,00	—	17	—	14	213	311	409	—	
YSSB-0492	125,00	—	18	116	—	214	—	—	—	
YSSB-0512	130,00	—	19	117	15	215	312	410	—	
YSSB-0532	135,00	—	—	—	16	—	—	—	—	
YSSB-0551	140,00	—	20	118	—	216	313	411	—	
YSSB-0571	145,00	—	21	119	17	—	—	—	—	
YSSB-0591	150,00	—	22	120	18	217	314	412	—	
YSSB-0630	160,00	—	—	121	19	218	315	413	—	
YSSB-0650	165,00	—	24	—	20	—	—	—	—	
YSSB-0669	170,00	—	—	122	—	219	316	—	—	

¹ Add suffix "-S17" for 17-7 stainless steel. ² Wave springs fit snug in housing.

Bearing Cross Reference Chart

Metric (mm)	Part No. ¹	Bearing O.D. ²	Bearing Part Numbers						
			Extra Small	Extremely Light	Extra Light	Narrow	Light	Medium	Heavy
	YSSB-0689	175,00	—	—	—	22 ³	—	—	—
	YSSB-0709	180,00	—	26	124	21	220	317	414
	YSSB-0728	185,00	—	—	—	22 ³	—	—	—
	YSSB-0748	190,00	—	28	—	24	221	318	415
	YSSB-0787	200,00	—	—	126	—	222	319	416
	YSSB-0807	205,00	—	—	—	26	—	—	—
	YSSB-0827	210,00	—	30	128	—	—	—	417
	YSSB-0847	215,00	—	—	—	—	224	320	—
	YSSB-0866	220,00	—	32	—	28	—	—	—
	YSSB-0886	225,00	—	—	130	—	—	321	418
	YSSB-0906	230,00	—	34	—	—	226	—	—
	YSSB-0925	235,00	—	—	—	30	—	—	—
	YSSB-0945	240,00	—	—	132	—	—	—	—
	YSSB-0984	250,00	—	36	—	32	28	—	419
	YSSB-1024	260,00	—	38	134	—	—	324	—
	YSSB-1043	265,00	—	—	—	34	—	—	420
	YSSB-1063	270,00	—	—	—	—	230	—	—
	YSSB-1102	280,00	—	40	136	36	—	326	—
	YSSB-1142	290,00	—	—	138	—	232	—	421
	YSSB-1181	300,00	—	—	—	38	—	328	—
	YSSB-1221	310,00	—	—	140	—	234	—	—
	YSSB-1260	320,00	—	—	—	40	236	330	422
	YSSB-1339	340,00	—	—	144	42	238	332	—
	YSSB-1378	350,00	—	—	—	44	—	—	—
	YSSB-1417	360,00	—	—	148	—	240	334	—
	YSSB-1457	370,00	—	—	—	46	—	—	—
	YSSB-1496	380,00	—	—	—	—	—	336	—
	YSSB-1535	390,00	—	—	—	48	—	—	—
	YSSB-1575	400,00	—	—	152	—	244	338	—
	YSSB-1614	410,00	—	—	—	50	—	—	—
	YSSB-1654	420,00	—	—	156	—	—	340	—
	YSSB-1693	430,00	—	—	—	52	—	—	—
	YSSB-1732	440,00	—	—	—	—	248	342	—
	YSSB-1811	460,00	—	—	160	56	—	344	—
	YSSB-1890	480,00	—	—	164	—	252	—	—
	YSSB-1969	500,00	—	—	—	64	256	348	—
	YSSB-2126	540,00	—	—	—	—	260	352	—
	YSSB-2284	580,00	—	—	—	—	264	356	—

¹ Add suffix "-S17" for 17-7 stainless steel. ² Wave springs fit snug in housing.