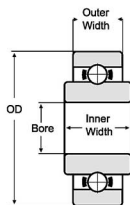


Imperial Stainless Steel Ball Bearing with Extended Inner Series

Corrosion resistant miniature bearings with extended inner ring for radial loads and moderate thrust loads in both directions.



STAINLESS STEEL AISI440C / SS316 / SS420

Dimensions in inches unless otherwise specified

Bore	O.D.	Open Bearing			Shielded Bearing			Max Load (kgf)		Rpm (x1000)
		Outer Width	Inner Width	CLI Bearing No.	Outer Width	Inner Width	CLI Shielded Bearing No.	Dyn	Stat	
0.0469	0.1562	0.0625	0.0937	SRW0	0.9370	0.1250	SRW0ZZ	9	3	130
0.0550	0.1875	0.0781	0.1094	SRW1	0.1094	0.1406	SRW1ZZ	19	5	110
0.0781	0.2500	0.0937	0.1250	SRW1-4	0.1406	0.1719	SRW1-4ZZ	23	7	80
0.0937	0.1875	0.0625	0.0937	SRW133	0.0937	0.1250	SRW133ZZ	15	5	95
	0.3125	0.1094	0.1406	SRW1-5	0.1406	0.1719	SRW1-5ZZ	44	14	71
0.1250	0.2500	0.0937	0.1250	SRW144	0.1094	0.1406	SRW144ZZ	23	8	80
	0.3125	0.1094	0.1406	SRW2-5	0.1406	0.1719	SRW2-5ZZ	45	14	67
	0.3750	0.1094	0.1406	SRW2-6	0.1406	0.1719	SRW2-6ZZ	51	17	63
	0.3750	0.1562	0.1875	SRW2	0.1562	0.1875	SRW2ZZ	50	17	67
0.1562	0.3125	0.1094	0.1406	SRW155	0.1250	0.1562	SRW155ZZ	29	11	63
0.1875	0.3125	0.1094	0.1406	SRW156	0.1250	0.1562	SRW156ZZ	29	11	63
	0.3750	0.1250	0.1562	SRW166	0.1250	0.1562	SRW166ZZ	57	20	60
	0.5000	0.1562	0.1875	SRW3	0.1960	0.2272	SRW3ZZ	104	37	53
0.2500	0.3750	0.1250	0.1562	SRW168	0.1250	0.1562	SRW168ZZ	31	14	56
	0.5000	0.1250	0.1562	SRW188	0.1875	0.2188	SRW188ZZ	86	33	50
	0.6250	0.1960	0.2272	SRW4	0.1960	0.2272	SRW4ZZ	118	47	45
0.3125	0.5000	0.1562	0.1875	SRW1810	0.1562	0.1875	SRW1810ZZ	43	21	48