

LE Series Insert bearings

Insert Bearings

LE Series Insert bearings



Model		Dimensions (mm)											Capacity (kN)			Mass
1	2	d	D	B	C	s	d ₁	E	Gs	sw	r1.2	r3.4	C	C0	Pu	kg
LE 324 2F	LE 324 2F.SH	120	260	126	64	51	164	19.2	M18×1.5	10	3	3	208	186	5.7	19
LE 224 2F	LE 224 2F.SH	120	215	73.5	40	28.5	146.4	14	M12×1.5	6	2	2.5	155	113	3.9	6.2
LE 322 2F	LE 322 2F.SH	110	240	117	60	46	149	18	M16×1.5	8	3	3	203	180	5.7	15.1
LE 320 2F	LE 320 2F.SH	100	215	108	54	40	121	14.3	M16×1.5	8	3	3	174	140	4.75	11.2
LE 220 2F	LE 220 2F.SH	100	180	98.4	40	35	112.5	10	M12×1.5	6	2	2.5	124	93	3.35	5.65
LE 318 2F	LE 318 2F.SH	90	190	96	48	42	121	14.3	M16×1.5	8	3	3	151	108	3.8	7.87
LE 218 2F	LE 218 2F.SH	90	160	89	36	35	112.5	10	M12×1.5	6	2	2.5	95.6	72	2.7	4.1
LE 217 2F	LE 217 2F.SH	85	150	81	34	30.2	105	9.3	M12×1.5	6	2	2.5	83.2	62	2.5	3.3
LE 215 2F	LE 215 2F.SH	75	130	73.3	29	27	92.1	8.3	M10×1	5	1.5	2	66.3	49	2.04	2.1
LE 216 2F	LE 216 2F.SH	80	140	77.8	30	30.2	97.4	8.2	M10×1	5	2	2.5	72.8	53	2.16	2.8
LE 314 2F	LE 314 2F.SH	70	150	78	41	33	94.9	10	M12×1.5	6	2.1	2.1	104	68	2.75	3.89
LE 214 2F	LE 214 2F.SH	70	125	69.9	28	30.2	87.1	8.1	M10×1	5	1.5	2	62.4	44	1.86	1.9
LE 313 2F	LE 313 2F.SH	65	140	75	39	30	88.3	9.4	M12×1.5	6	2.1	2.1	92.3	60	2.5	3.25

LE Series Insert bearings

LE 312 2F	LE 312 2F.SH	60	130	71	36	26	81.8	9	M12×1.5	6	2.1	2.1	81	52	2.2	2.6
LE 213 2F	LE 213 2F.SH	65	120	68.3	27	25.4	82.5	7.6	M12×1.5	6	1.5	2	57.2	40	1.7	1.7
LE 212 2F	LE 212 2F.SH	60	110	65.1	26	25.4	75.5	7.7	M10×1	5	1.5	2	52.7	36	1.53	1.3
LE 311 2F	LE 311 2F.SH	55	120	66	34	25	75.3	8.5	M12×1.5	6	2	2	71.5	45	1.9	2.07
LE 211 2F	LE 211 2F.SH	55	100	55.6	25	22.2	69.1	7	M10×1	5	1	2	43.6	29	1.25	0.94
LE 310 2F	LE 310 2F.SH	50	110	61	32	22	68.7	7.9	M12×1.5	6	2	2	61.8	38	1.6	1.65
LE 309 2F	LE 309 2F.SH	45	100	57	29	22	62.1	7.1	M10×1	5	1.5	1.5	52.7	31.5	1.34	1.28
LE 210 2F	LE 210 2F.SH	50	90	51.6	22	19	62.5	6.4	M10×1	5	1	1.5	35.1	23.2	0.98	0.69
LE 209 2F	LE 209 2F.SH	45	85	49.2	22	19	56.6	6.1	M8×1	4	1	1.5	33.2	21.6	0.915	0.6
LE 308 2F	LE 308 2F.SH	40	90	52	27	19	56.1	6.1	M10×1	5	1.5	1.5	41	24	1.02	0.96
LE 208 2F	LE 208 2F.SH	40	80	49.2	21	19	51.8	6.1	M8×1	4	1	1	30.7	19	0.8	0.55
LE 207 2F	LE 207 2F.SH	35	72	42.9	19	17.5	46.1	5.6	M6×0.75	3	1	1	25.5	15.3	0.655	0.41
LE 307 2F	LE 307 2F.SH	35	80	48	25	19	49.5	5.7	M8×1	4	1.5	1.5	33.2	19	0.82	0.71
LE 306 2F	LE 306 2F.SH	30	72	43	23	17	44.6	5.6	M6×0.75	3	1.1	1.1	28.1	16	0.67	0.56
LE 206 2F	LE 206 2F.SH	30	62	38.1	18	15.9	39.7	5.1	M6×0.75	3	0.6	0.6	19.5	11.2	0.475	0.28
LE 305 2F	LE 305 2F.SH	25	62	38	20	15	36.6	5	M6×0.75	3	1.1	1.1	22.5	11.6	0.49	0.35

LE Series Insert bearings

LE 205 2F	LE 205 2F.SH	25	52	34.1	15	14.3	33.6	4.3	M6×0.75	3	0.6	0.6	14	7.8	0.335	0.17
LE 204 2F	LE 204 2F.SH	20	47	31	14	12.7	28.2	4.3	M6×0.75	3	0.6	0.6	12.7	6.55	0.28	0.14
LE 203 2F	LE 203 2F.SH	17	40	27.4	12	11.5	24.2	3.6	M6×0.75	3	0.3	0.6	9.56	4.75	0.2	0.09
LE 203/15 2F	LE 203/15 2F.SH	15	40	27.4	12	11.5	24.2	3.6	M6×0.75	3	0.3	0.6	9.56	4.75	0.2	0.1
LE 203/12 2F	LE 203/12 2F.SH	12	40	27.4	12	11.5	24.2	3.6	M6×0.75	3	0.3	0.6	9.56	4.75	0.2	0.11