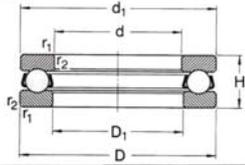
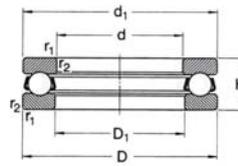


Cuscinetti assiali a sfere a semplice effetto d 10-45 mm



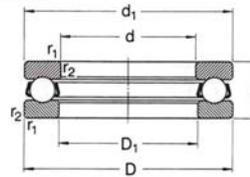
Codice	Dimensioni d'ingombro			Coeff. di carico dinam. / stat.		Carico limite di fatica P _u	Fattore di carico minimo A	Velocità di base	
	d	D	H	C	C ₀			Lubrificazione grasso	Lubrificazione olio
	mm			N		N	-	giri/1'	
51100	10	24	9	8 710	12 200	450	0,77	7 000	9 500
51200		26	11	12 700	18 600	695	1,8	6 000	8 000
51101	12	26	9	10 400	16 600	620	1,4	6 700	9 000
51201		28	11	13 300	20 800	765	2,2	6 000	8 000
51102	15	28	9	9 360	15 300	560	1,2	6 300	8 500
51202		32	12	16 500	27 000	1 000	3,8	5 300	7 000
51103	17	30	9	9 750	16 600	620	1,4	6 300	8 500
51203		35	12	17 200	30 000	1 100	4,7	5 000	6 700
51104	20	35	10	12 700	22 800	850	2,7	5 600	7 500
51204		40	14	22 500	40 500	1 530	8,5	4 500	6 000
51105	25	42	11	15 900	31 500	1 160	5,2	4 800	6 300
51205		47	15	27 600	55 000	2 040	15	4 000	5 300
51305		52	18	34 500	60 000	2 240	18	3 400	4 500
51405		60	24	55 300	96 500	3 600	48	2 600	3 600
51106	30	47	11	16 800	36 000	1 340	6,7	4 500	6 000
51206		52	16	25 500	51 000	1 900	13	3 600	4 800
51306		60	21	37 700	71 000	2 650	26	2 800	3 800
51406		70	28	72 800	137 000	5 100	97	2 000	3 000
51107	35	52	12	17 400	40 500	1 530	8,5	4 300	5 600
51207		62	18	35 100	73 500	2 700	28	3 000	4 000
51307		68	24	49 400	96 500	3 550	48	2 400	3 400
51407		80	32	87 100	170 000	6 200	150	1 800	2 600
51108	40	60	13	23 400	55 000	2 040	15	3 800	5 000
51208		68	19	48 800	106 000	4 000	58	2 800	3 800
51308		78	26	61 800	122 000	4 500	77	2 000	3 000
51408		90	36	112 000	224 000	8 300	260	1 700	2 400
51109	45	65	14	24 200	61 000	2 280	19	3 400	4 500
51209		73	20	39 000	86 500	3 200	38	2 600	3 600
51309		85	28	78 100	153 000	5 600	120	1 900	2 800
51409		100	39	130 000	265 000	9 800	370	1 600	2 200

Cuscinetti assiali a sfere a semplice effetto d 50-85 mm



Codice	Dimensioni d'ingombro			Coeff. di carico dinam. / stat.		Carico limite di fatica P _u	Fattore di carico minimo A	Velocità di base	
	d	D	H	C	C ₀			Lubrificazione grasso	Lubrificazione olio
	mm			N		N	-	giri/1'	
51110	50	70	14	25 500	68 000	2 550	24	3 200	4 300
51210		78	22	49 400	118 000	4 300	69	2 400	3 400
51310		95	31	88 400	190 000	6 950	190	1 800	2 600
51410		110	43	159 000	340 000	12 500	600	1 500	2 000
51111	55	78	16	30 700	85 000	3 100	37	2 800	3 800
51211		90	25	61 800	146 000	5 400	110	1 900	2 800
51311		105	35	104 000	224 000	8 300	260	1 600	2 200
51411		120	48	178 000	390 000	14 300	790	1 300	1 800
51112	60	85	17	36 400	102 000	3 800	54	2 600	3 600
51212		95	26	62 400	150 000	5 600	120	1 900	2 800
51312		110	35	101 000	224 000	8 300	260	1 600	2 200
51412		130	51	199 000	430 000	16 000	960	1 100	1 600
51113	65	90	18	37 100	108 000	4 000	60	2 400	3 400
51213		100	27	63 700	163 000	6 000	140	1 800	2 600
51313		115	36	106 000	240 000	8 800	300	1 500	2 000
51413		140	56	216 000	490 000	18 000	1 200	1 000	1 500
51114	70	95	18	37 700	112 000	4 150	65	2 400	3 400
51214		105	27	65 000	173 000	6 400	160	1 800	2 600
51314		125	40	135 000	320 000	11 800	530	1 400	1 900
51414		150	60	234 000	550 000	19 300	1 600	950	1 400
51115	75	100	19	44 200	146 000	5 500	110	2 200	3 200
51215		110	27	67 600	183 000	6 800	170	1 700	2 400
51315		135	44	165 000	390 000	14 000	790	1 200	1 700
51415		160	65	251 000	610 000	20 800	1 900	900	1 300
51116	80	105	19	44 900	153 000	5 700	120	2 000	3 000
51216		115	28	76 100	208 000	7 600	220	1 700	2 400
51316		140	44	159 000	390 000	13 700	790	1 200	1 700
51416		170	68	270 000	670 000	22 400	2 300	850	1 200
51117	85	110	19	46 200	163 000	6 000	140	2 000	3 000
51217		125	31	97 500	275 000	9 800	390	1 600	2 200
51317		150	49	190 000	465 000	16 000	1 100	1 100	1 600
51417		180	72	286 000	750 000	24 000	2 900	850	1 200

Cuscinetti assiali a sfere a semplice effetto d 90-170 mm



Codice	Dimensioni d'ingombro			Coeff. di carico dinam. / stat.		Carico limite di fatica P _u	Fattore di carico minimo A	Velocità di base	
	d	D	H	C	C ₀			Lubrificazione grasso	Lubrificazione olio
	mm			N		N	-	giri/1'	
51118	90	120	22	59 200	208 000	7 500	220	1 800	2 600
51218		135	35	106 000	305 000	10 600	480	1 500	2 000
51318		155	50	195 000	500 000	16 600	1 300	1 000	1 500
51418		190	77	307 000	815 000	25 500	3 500	800	1 100
51120	100	135	25	85 200	290 000	10 000	440	1 700	2 400
51220		150	38	124 000	345 000	11 400	620	1 300	1 800
51320		170	55	229 000	610 000	19 600	1 900	950	1 400
51420		210	85	371 000	1 060 000	31 500	5 800	700	950
51122	110	145	25	87 100	315 000	10 200	520	1 600	2 200
51222		160	38	130 000	390 000	12 500	790	1 200	1 700
51322		190	63	276 000	780 000	24 000	3 200	850	1 200
51422		230	95	410 000	1 220 000	34 500	7 700	630	850
51124	120	155	25	88 400	335 000	10 600	580	1 600	2 200
51224		170	39	140 000	440 000	13 400	1 000	1 100	1 600
51324		210	70	325 000	980 000	28 500	5 000	800	1 100
51424		250	102	423 000	1 320 000	36 000	9 100	600	800
51126	130	170	30	111 000	425 000	12 900	940	1 400	1 900
51226		190	45	186 000	585 000	17 000	1 800	950	1 400
51326		225	75	358 000	1 140 000	32 000	6 800	750	1 000
51426		270	110	520 000	1 730 000	45 000	16 000	560	750
51128	140	180	31	111 000	440 000	12 900	1 000	1 300	1 800
51228		200	46	190 000	620 000	17 600	2 000	950	1 400
51328		240	80	397 000	1 320 000	35 500	9 100	700	950
51428		280	112	520 000	1 730 000	44 000	16 000	530	700
51130	150	190	31	111 000	440 000	12 500	1 000	1 200	1 700
51230		215	50	238 000	800 000	22 000	3 300	900	1 300
51330		250	80	410 000	1 400 000	36 500	10 000	670	900
51430		300	120	559 000	1 960 000	48 000	20 000	500	670
51132	160	200	31	112 000	465 000	12 900	1 100	1 200	1 700
51232		225	51	242 000	850 000	22 800	3 800	850	1 200
51332		270	87	449 000	1 660 000	41 500	14 000	630	850
51134	170	215	34	133 000	540 000	14 300	1 500	1 100	1 600
51234		240	55	286 000	1 020 000	26 000	5 400	800	1 100
51334		280	87	468 000	1 760 000	43 000	16 000	600	800

Qualsiasi aumento di velocità al di sopra dei valori comporta generalmente una differenza di temperatura tra l'anello interno e quello esterno maggiore del normale: pertanto un cuscinetto con un giuoco superiore al normale (C3) può essere necessario come per la distribuzione della temperatura nel cuscinetto stesso.