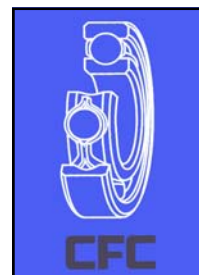




Catalogo Generale Cuscinetti Volventi

Certificazione ISO 9001



Catalogo tecnico generale

- Trasmissioni Industriali S.a.s. -

Via lago di Annone, 15 Z.I. Schio (VI)

TEL 0445/500142 - 500011 FAX 0445/500018

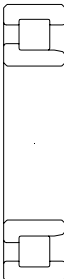


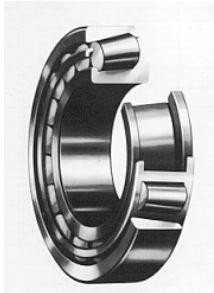
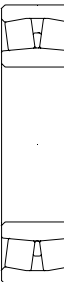

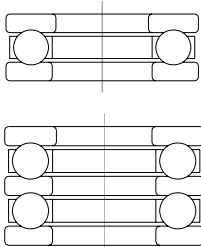

info@trasmissioniindustriali.com NUOVO SITO www.trasmissioniindustriali.com



Indice



MICROCUSCINETTI Radiali rigidi a sfere	Serie: 600 680 690 6700 6800 6900 e serie speciali		PAG. 01-04
Cuscinetti radiali rigidi a sfere	Serie: 16000 6000 6200 6300 6400 63000 62200 62300		PAG. 5-10
Cuscinetti radiali orientabili a sfere	Serie: 1200 2200 1300 2300		PAG. 11-14
Cuscinetto a sfere a carico combinato	Serie: 7200 7300		PAG. 15-16
Cuscinetto rigido a doppia corona di sfere	Serie: 3200 3300 4200 4300		PAG. 17-20

Cuscinetti a rulli cilindrici	Serie: NU-NJ-NUP-N 200 NU-NJ-NUP-N 2200 NU-NJ-NUP-N 300 NU-NJ-NUP-N 2300 NU-NJ-NUP-N 400			PAG. 21-25
Cuscinetti a rulli conici	Serie: 32000X 32200 33000 30300 33100 31300 33200 32300 30200			PAG. 26-32
Cuscinetti radiali orientabili	Serie: 21300 22200 23000 22300 23100 23200			PAG. 33-36
Cuscinetti radiali a sfere	Serie: 51100 51200 51300 51400 52200 52300			PAG. 37-41
Cuscinetti serie automobilistica				PAG. 42-43
Cuscinetti in pollici				PAG. 44-46

Cuscinetti serie Micro

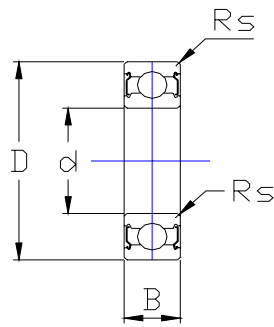
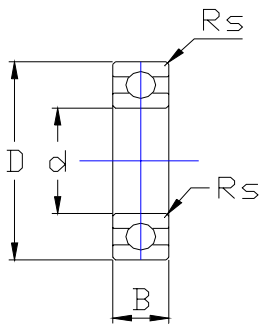


ISO 9001



Aperto

2 ZR



Sigla	Dimensioni				Fattore di carico		Velocità di riferimento		
	mm				Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	B	Rs min	c (N)	Co (N)	Grasso	Olio	
MR 63									
683	ZZ	3	6	2,5	0,08	242	94	60000	
683		3	7	2,0	0,10	390	130		68000
683	ZZ	3	7	3,0	0,10	390	130	58000	
693		3	8	3,0	0,15	580	180		63000
693	ZZ	3	8	4,0	0,15	580	180	54000	
603		3	9	3,0	0,15	635	219		60000
603	ZZ	3	9	5,0	0,15	635	219	50000	
MR 74		4	7	2,0	0,08	269	117		63000
MR 74	ZZ	4	7	2,5	0,08	269	117	54000	
684		4	9	2,5	0,10	640	224		57000
684	ZZ	4	9	4,0	0,10	640	224	48000	
694		4	11	4,0	0,15	715	276		52000
694	ZZ	4	11	4,0	0,15	715	276	46000	
604		4	12	4,0	0,20	970	360		51000
604	ZZ	4	12	4,0	0,20	970	360	43000	
634		4	16	5,0	0,30	1760	580		44000
634	ZZ	4	16	5,0	0,30	1760	580	37000	
MR 85		5	8	2,0	0,08	292	142		57000
MR 85	ZZ	5	8	2,5	0,08	292	142	49000	
685		5	11	3,0	0,15	715	282		51000
685	ZZ	5	11	5,0	0,15	715	282	43000	
695		5	13	4,0	0,20	1080	430		47000
695	ZZ	5	13	4,0	0,20	1080	430	40000	
605		5	14	5,0	0,20	1330	505		46000
605	ZZ	5	14	5,0	0,20	1330	505	39000	
635		5	19	6,0	0,30	2340	885		40000
635	ZZ	5	19	6,0	0,30	2340	885	34000	
MR 106		6	10	2,5	0,10	530	240		51000
MR 106	ZZ	6	10	3,0	0,10	530	240	43000	
686		6	13	3,5	0,15	1080	440		46000
686	ZZ	6	13	5,0	0,15	1080	440	39000	
696		6	15	5,0	0,20	1350	530		44000
696	ZZ	6	15	5,0	0,20	1350	530	37000	
606		6	17	6,0	0,30	2190	865		42000
606	ZZ	6	16	6,0	0,30	2190	865	35000	

Cuscinetti serie Micro

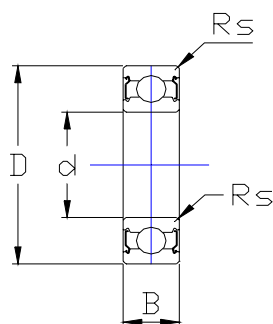
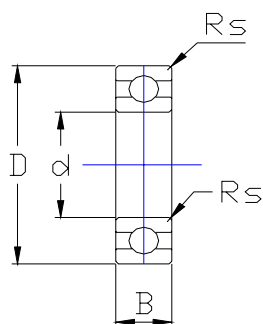


ISO 9001



Aperto

2 ZR



Sigla	Dimensioni				Fattore di carico		Velocità di riferimento	
	mm				Dinamico	Statico	giri/minuti	
	d	D	B	Rs min	c (N)	Co (N)	Grasso	Olio
687	7	14	3,5	0,15	1170	510		44000
687 ZZ	7	14	5,0	0,15	1170	510	37000	
697	7	17	5,0	0,30	1610	715		41000
697 ZZ	7	17	5,0	0,30	1610	715	35000	
MR 128	8	12	2,5	0,10	575	298		45000
MR 128 ZZ	8	12	3,5	0,15	575	298	38000	
688	8	16	4,0	0,20	1260	585		41000
688 ZZ	8	16	5,0	0,20	1260	585	35000	
698	8	19	6,0	0,30	1990	865		39000
698 ZZ	8	19	6,0	0,30	1990	865	33000	
628 ZZ	8	24	8,0	0,30	4000	1590	31000	
689	9	17	4,0	0,20	1720	820		39000
689 ZZ	9	17	5,0	0,20	1720	820	33000	
699	9	20	6,0	0,30	2480	1090		38000
699 ZZ	9	20	6,0	0,30	2480	1090	32000	
A richiesta sono fornibili anche le seguenti misure in esecuzione aperta e ZZ:								
		d	D	B Aperto	B in ZZ			
MR 83		3	8	2,5	3,00			
MR 84		4	8	2,0	3,00			
AX 4	ZZ	4	9		3,50			
MR 104		4	10	3,0	4,00			
MR 105		5	10	3,0	4,00			
MR 115	ZZ	5	11		4,00			
MR 126		6	12	3,0	4,00			
AX 6	ZZ	6	13		4,50			
638/8	ZZ	8	16		6,00			

Cuscinetti serie Micro

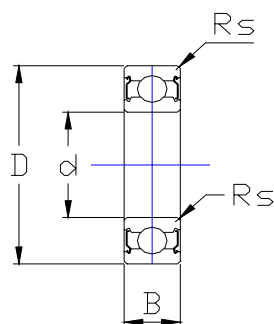
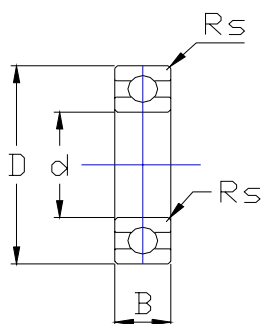


ISO 9001



Aperto

2 ZR



Sigla	Dimensioni				Fattore di carico		Velocità di riferimento		
	mm				Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	B	Rs min	c (N)	Co (N)	Grasso	Olio	
6700		10	15	3,0	0,10	1010	555		42000
6700	ZZ	10	15	4,0	0,10	1010	555	36000	
6800		10	19	5,0	0,30	1830	925		38000
6800	ZZ	10	19	5,0	0,30	1830	925	32000	
6800	2RS	10	19	5,0	0,30	1830	925	32000	
6900		10	22	6,0	0,30	2700	1270		36000
6900	ZZ	10	22	6,0	0,30	2700	1270	30000	
6900	2RS	10	22	6,0	0,30	2700	1270	30000	
6701		12	18	4,0	0,20	1070	655		38000
6701	ZZ	12	18	4,0	0,20	1070	655	32000	
6801		12	21	5,0	0,30	1920	1040		35000
6801	ZZ	12	21	5,0	0,30	1920	1040	29000	
6801	2RS	12	21	5,0	0,30	1920	1040	29000	
6901		12	24	6,0	0,30	2890	1460		32000
6901	ZZ	12	24	6,0	0,30	2890	1460	27000	
6901	2RS	12	24	6,0	0,30	2890	1460	27000	
6702		15	21	4,0	0,20	1150	790		34000
6702	ZZ	15	21	4,0	0,20	1150	790	28000	
6802		15	24	5,0	0,30	2080	1260		31000
6802	ZZ	15	24	5,0	0,30	2080	1260	26000	
6802	2RS	15	24	5,0	0,30	2080	1260	26000	
6902		15	28	7,0	0,30	4100	2060		28000
6902	ZZ	15	28	7,0	0,30	4100	2060	24000	
6902	2RS	15	28	7,0	0,30	4100	2060	24000	
6703		17	23	4,0	0,20	1200	865		31000
6703	ZZ	17	23	4,0	0,20	1200	865	26000	
6803		17	26	5,0	0,30	2810	1720		28000
6803	ZZ	17	26	5,0	0,30	2810	1720	24000	
6803	2RS	17	26	5,0	0,30	2810	1720	24000	
6903		17	30	7,0	0,30	4650	2580		26000
6903	ZZ	17	30	7,0	0,30	4650	2580	22000	
6903	2RS	17	30	7,0	0,30	4650	2580	22000	

Cuscinetti serie Micro

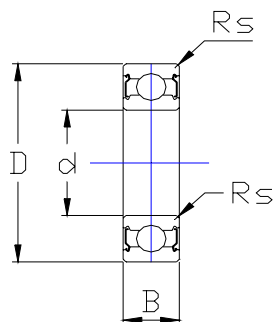
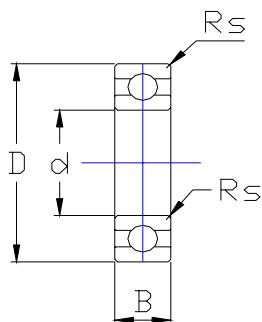


ISO 9001



Aperto

2 ZR



Sigla	Dimensioni				Fattore di carico		Velocità di riferimento	
	mm				Dinamico	Statico	giri/minuti	
	d	D	B	Rs min	c (N)	Co (N)	Grasso	Olio
6704	20	27	4,0	0,20	1790	1320		28000
6704 ZZ	20	27	4,0	0,20	1790	1320	23000	
6804	20	32	7,0	0,30	4000	2470		25000
6804 ZZ	20	32	7,0	0,30	4000	2470	21000	
6804 2RS	20	32	7,0	0,30	4000	2470	21000	
6904	20	37	9,0	0,30	6400	3700		23000
6904 ZZ	20	37	9,0	0,30	6400	3700	19000	
6904 2RS	20	37	9,0	0,30	6400	3700	19000	
6705	25	32	4,0	0,20	1830	1560		23000
6705 ZZ	25	32	4,0	0,20	1830	1560	19000	
6805	25	37	7,0	0,30	4300	2950		21000
6805 ZZ	25	37	7,0	0,30	4300	2950	18000	
6805 2RS	25	37	7,0	0,30	4300	2950	18000	
6905	25	42	9,0	0,30	7050	4550		19000
6905 ZZ	25	42	9,0	0,30	7050	4550	16000	
6905 2RS	25	42	9,0	0,30	7050	4550	16000	
A richiesta sono fornibili anche le seguenti misure in esecuzione aperta, ZZ e 2RS:								
63800	ZZ	10	19	7,0	0,30			
6806		30	42	7,0	0,30			
6906		30	47	9,0	0,30			
6807		35	47	7,0	0,30			
6907		35	55	10,0	0,60			
6808		40	52	7,0	0,30			
6908		40	62	12,0	0,60			
6809		45	58	7,0	0,30			
6909		45	68	12,0	0,60			
6810		50	65	7,0	0,30			
6910		50	72	12,0	0,60			
6811		55	72	9,0	0,30			
6911		55	80	13,0	1,00			
6812		60	78	10,0	0,30			
6912		60	85	13,0	1,00			
6813		65	85	10,0	0,60			
6913		65	90	13,0	1,00			

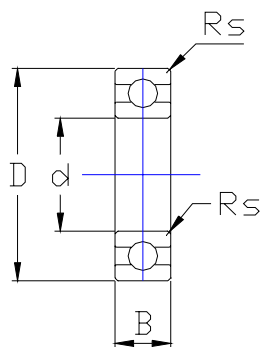
Serie 16000



ISO 9001



Aperto



Sigla	Dimensioni				Fattore di carico		Velocità di riferimento		Massa (Kg)
	mm				Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	B	Rs min	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
16002	15	32	8	0,3	5,5	2,5	22000	28000	0,026
16003	17	35	8	0,3	6,0	2,7	20000	24000	0,033
16004	20	42	8	0,3	7,0	3,2	18000	20000	0,050
16005	25	47	8	0,3	7,6	4,0	15000	17000	0,060
16006	30	55	9	0,3	11,2	5,7	12000	15000	0,086
16007	35	62	9	0,3	12,2	6,9	10000	13000	0,110
16008	40	68	9	0,3	12,9	7,6	9600	12000	0,128
16009	45	75	10	0,6	15,2	9,2	9000	11000	0,170
16010	50	80	10	0,6	16,2	10,0	8600	10000	0,182
16011	55	90	11	0,6	19,3	12,2	7500	9000	0,265
16012	60	95	11	0,6	19,6	13,0	6800	8000	0,280
16013	65	100	11	0,6	20,8	14,5	6300	7500	0,300
16014	70	110	13	0,6	28,0	18,8	6000	7000	0,435
16015	75	115	13	0,6	28,5	19,7	5600	6700	0,462
16016	80	125	14	0,6	32,8	23,4	5300	6300	0,605
16017	85	130	14	0,6	33,4	24,6	5000	6000	0,630
16018	90	140	16	1,0	41,3	28,5	4800	5600	0,852
16019	95	145	16	1,0	42,0	31,2	4500	5300	0,900
16020	100	150	16	1,0	43,8	32,0	4300	5000	0,915
16021	105	160	18	1,0	51,5	37,4	4000	4800	1,200
16022	110	170	19	1,0	56,6	42,4	3800	4500	1,452
16024	120	180	19	1,0	61,0	46,8	3400	4000	1,600
16026	130	200	22	1,1	78,5	60,0	3200	3800	2,352
16028	140	210	22	1,1	79,8	62,9	3000	3600	2,500
16030	150	225	24	1,1	90,6	72,5	2600	3200	3,153
16032	160	240	25	1,5	97,0	78,0	2400	3000	3,720
16034	170	260	28	1,5	116,5	95,8	2200	2800	5,000

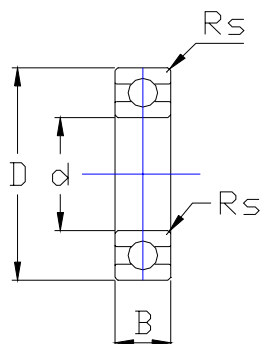
Serie 6000



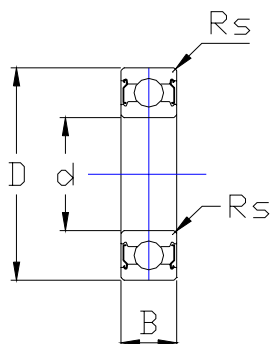
ISO 9001



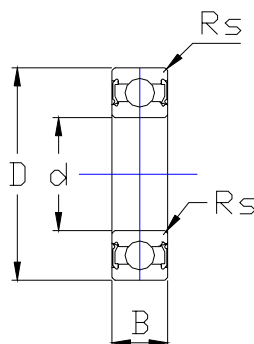
Aperto



2 ZR



2 RS



Sigla	Dimensioni				Fattore di carico		Velocità di riferimento		Massa (Kg)
	mm				Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	B	Rs min	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
607	7	19	6	0,3	1,7	0,7	34000	40000	0,007
608	8	22	7	0,3	3,2	1,3	32000	38000	0,012
609	9	24	7	0,3	3,7	1,5	30000	36000	0,014
6000	10	26	8	0,3	4,6	1,9	28000	34000	0,020
6001	12	28	8	0,3	5,0	2,2	26000	32000	0,023
6002	15	32	9	0,3	5,5	2,5	22000	28000	0,030
6003	17	35	10	0,3	6,0	2,8	19000	24000	0,040
6004	20	42	12	0,6	9,3	4,4	17000	20000	0,070
6005	25	47	12	0,6	11,2	5,6	15000	18000	0,080
6006	30	55	13	1,0	13,3	6,8	12000	15000	0,120
6007	35	62	14	1,0	15,9	8,5	10000	13000	0,160
6008	40	68	15	1,0	16,8	9,3	9500	12000	0,200
6009	45	75	16	1,0	21,2	12,2	9000	11000	0,250
6010	50	80	16	1,0	21,6	13,2	8500	10000	0,260
6011	55	90	18	1,1	28,1	17,0	7500	9000	0,400
6012	60	95	18	1,1	29,6	18,3	6700	8000	0,430
6013	65	100	18	1,1	30,7	19,6	6300	7500	0,450
6014	70	110	20	1,1	37,7	24,5	6000	7000	0,600
6015	75	115	20	1,1	39,7	26,0	5600	6700	0,650
6016	80	125	22	1,1	47,5	31,5	5300	6300	0,850
6017	85	130	22	1,1	49,4	33,5	5000	6000	0,900
6018	90	140	24	1,5	58,5	39,0	4800	5600	1,160
6019	95	145	24	1,5	60,5	41,5	4500	5300	1,200
6020	100	150	24	1,5	60,5	41,5	4300	5000	1,250
6021	105	160	26	2,0	72,8	51,0	4000	4800	1,600
6022	110	170	28	2,0	81,9	57,0	3800	4500	1,960
6024	120	180	28	2,0	85,2	61,0	3500	4000	2,100
6026	130	200	33	2,0	102,0	75,0	3200	3800	3,200
6028	140	210	33	2,0	110,0	80,0	3000	3600	3,400
6030	150	225	35	2,1	122,0	95,0	2700	3200	4,800
6032	160	240	38	2,1	140,0	110,0	2500	3000	6,000
6034	170	260	42	2,1	165,0	130,0	2300	2800	7,900
6036	180	280	46	2,1	188,0	152,0	2100	2600	10,600

Serie 6200



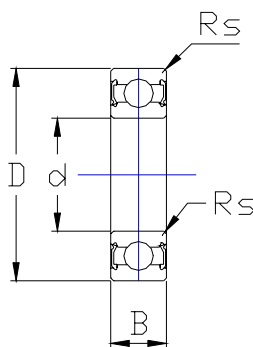
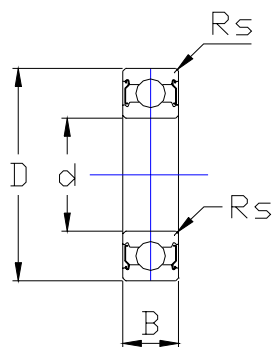
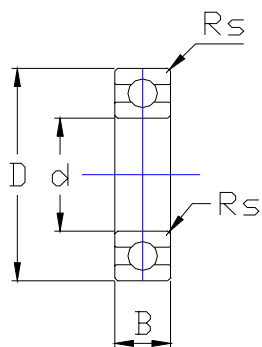
ISO 9001



Aperto

2 ZR

2 RS



Sigla	Dimensioni				Fattore di carico		Velocità di riferimento		Massa (Kg)
	mm				Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	B	Rs min	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
623	3	10	4	0,15	0,50	0,20	40000	48000	0,0015
624	4	13	5	0,20	0,90	0,32	38000	45000	0,0030
625	5	16	5	0,30	1,10	0,44	34000	40000	0,0050
626	6	19	6	0,30	1,70	0,70	32000	38000	0,0085
627	7	22	7	0,30	3,25	1,34	30000	36000	0,0130
629	9	26	8	0,30	4,60	1,96	26000	32000	0,0200
6200	10	30	9	0,60	5,00	2,24	24000	30000	0,0300
6201	12	32	10	0,60	6,89	3,10	22000	28000	0,0370
6202	15	35	11	0,60	7,80	3,55	19000	24000	0,0450
6203	17	40	12	0,60	9,56	4,50	17000	20000	0,0660
6204	20	47	14	1,00	12,70	6,20	15000	18000	0,1000
6205	25	52	15	1,00	14,00	6,95	12000	15000	0,1300
6206	30	62	16	1,00	19,50	10,00	10000	13000	0,2000
6207	35	72	17	1,10	25,50	13,70	9000	11000	0,3000
6208	40	80	18	1,10	30,70	16,60	8500	10100	0,3700
6209	45	85	19	1,10	32,20	18,60	7500	9500	0,4200
6210	50	90	20	1,10	35,10	19,60	7000	8800	0,4600
6211	55	100	21	1,50	43,60	25,00	6300	7500	0,6200
6212	60	110	22	1,50	48,50	28,00	6000	7000	0,7800
6213	65	120	23	1,50	55,90	34,00	5300	6300	1,0000
6214	70	125	24	1,50	61,80	37,50	5000	6000	1,0600
6215	75	130	25	1,50	66,50	40,50	4800	5600	1,2000
6216	80	140	26	2,00	70,20	45,00	4500	5300	1,4000
6217	85	150	28	2,00	83,20	53,00	4300	5000	1,8500
6218	90	160	30	2,00	95,60	62,00	3800	4500	2,2000
6219	95	170	32	2,10	108,00	69,50	3600	4300	2,6000
6220	100	180	34	2,10	124,00	78,00	3400	4000	3,2000
6221	105	190	36	2,10	133,00	90,00	3200	3800	3,7000
6222	110	200	38	2,10	146,00	100,00	3000	3600	4,4000
6224	120	215	40	2,10	146,00	100,00	2800	3400	5,2000
6226	130	230	40	3,00	156,00	112,00	2600	3200	5,8000
6228	140	250	42	3,00	165,00	122,00	2400	3000	7,5500
6230	150	270	45	3,00	174,00	137,00	2100	2600	9,6000
6232	160	290	48	3,00	186,00	146,00	1900	2400	15,5000
6234	170	310	52	4,00	212,00	180,00	1900	2400	17,5000
6236	180	320	52	4,00	229,00	196,00	1800	2200	19,0000

Serie 6300



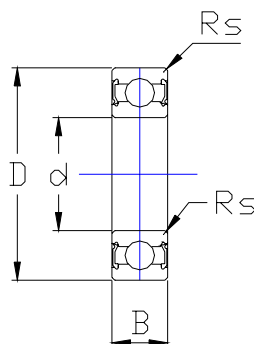
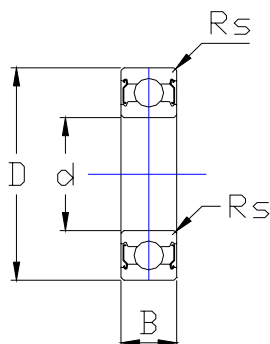
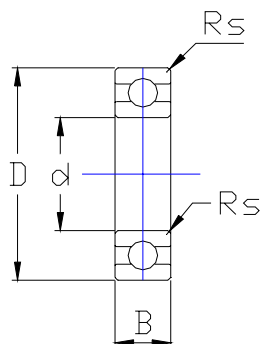
ISO 9001



Aperto

2 ZR

2 RS



Sigla	Dimensioni				Fattore di carico		Velocità di riferimento		Massa (Kg)
	mm				Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	B	Rs min	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
6300	10	35	11	0,6	8,06	3,75	20000	26000	0,054
6301	12	37	12	1,0	9,75	4,65	19000	24000	0,060
6302	15	42	13	1,0	11,40	5,40	17000	20000	0,083
6303	17	47	14	1,0	13,50	6,55	16000	19000	0,122
6304	20	52	15	1,1	15,90	7,80	14000	16000	0,141
6305	25	62	17	1,1	22,50	11,40	12000	14000	0,232
6306	30	72	19	1,1	28,10	14,60	10000	12000	0,350
6307	35	80	21	1,5	33,20	18,00	9000	10000	0,463
6308	40	90	23	1,5	41,00	22,40	7500	9000	0,635
6309	45	100	25	1,5	52,70	30,00	6800	8000	0,825
6310	50	110	27	2,0	61,80	36,00	6300	7500	1,100
6311	55	120	29	2,0	71,50	41,50	5500	6600	1,350
6312	60	130	31	2,1	81,90	48,00	5000	6000	1,720
6313	65	140	33	2,1	92,30	56,00	4800	5500	2,100
6314	70	150	35	2,1	104,00	63,00	4500	5300	2,550
6315	75	160	37	2,1	112,00	72,00	4300	5000	3,000
6316	80	170	39	2,1	124,00	80,00	3800	4500	3,650
6317	85	180	41	3,0	133,00	90,00	3600	4300	4,300
6318	90	190	43	3,0	143,00	98,00	3400	4100	4,900
6319	95	200	45	3,0	153,00	110,00	3200	3900	5,650
6320	100	215	47	3,0	174,00	132,00	3000	3600	7,000
6321	105	225	49	3,0	182,00	143,00	2800	3400	8,350
6322	110	240	50	3,0	203,00	166,00	2600	3200	9,600
6324	120	260	55	3,0	208,00	166,00	2400	3000	14,500
6326	130	280	58	4,0	229,00	193,00	2200	2800	18,000
6328	140	300	62	4,0	255,00	224,00	2000	2600	22,500
6330	150	320	65	4,0	276,00	250,00	1900	2400	26,000

Serie 6400

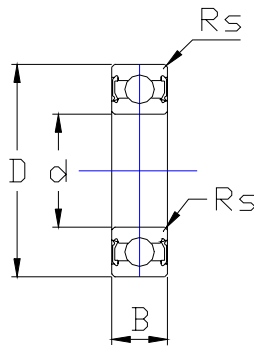
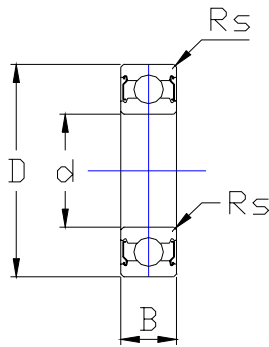
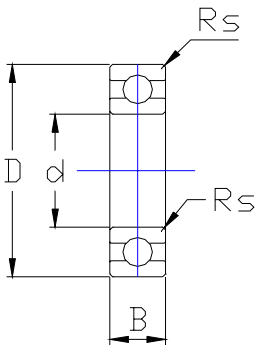


ISO 9001

Aperto

2 ZR

2 RS



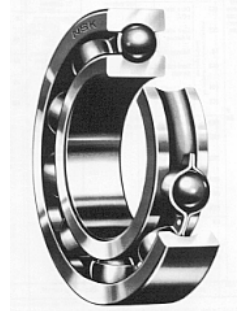
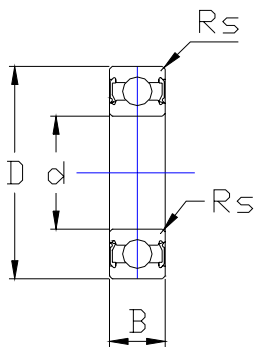
Sigla	Dimensioni				Fattore di carico		Velocità di riferimento		Massa (Kg)
	mm				Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	B	Rs min	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
6403	17	62	17	1,1	22,90	11,80	12000	15000	0,28
6404	20	72	19	1,1	30,70	16,60	10000	13000	0,40
6405	25	80	21	1,5	35,80	19,60	9000	11000	0,55
6406	30	90	23	1,5	43,60	24,00	8000	10000	0,75
6407	35	100	25	1,5	55,30	31,00	7000	9000	0,95
6408	40	110	27	2,0	63,70	36,50	6500	8000	1,30
6409	45	120	29	2,0	76,1	45,5	6000	7000	1,600
6410	50	130	31	2,1	87,1	52,0	5500	6500	1,950
6411	55	140	33	2,1	99,5	63,0	5000	6000	2,300
6412	60	150	35	2,1	108,0	69,5	4800	5600	2,800
6413	65	160	37	2,1	119,0	78,0	4500	5000	3,400
6414	70	180	42	3,0	143,0	104,0	4000	4500	4,850
6415	75	190	45	3,0	153,0	114,0	3500	4300	6,900
6416	80	200	48	3,0	163,0	125,0	3300	4000	8,000
6417	85	210	52	4,0	174,0	134,0	3200	3800	9,550
6418	90	225	54	4,0	186,0	146,0	3000	3600	11,600

Serie 62200 2rs 62300 2rs 63000 2rs



ISO 9001

2 RS



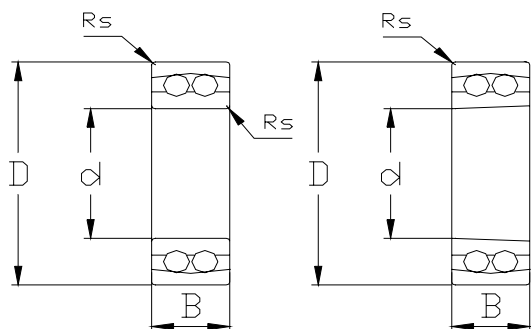
Sigla	Dimensioni					Fattore di carico		Velocità di rif.	Massa (Kg)
	mm					Dinamico	Statico	giri/minuti	
	d	D	B	Rs min	c (KN)	Co (KN)	Grasso		
62200	2RS	10	30	14	0,6	5,00	2,24	17000	0,040
62201	2RS	12	32	14	0,6	6,89	3,10	15000	0,044
62202	2RS	15	35	14	0,6	7,80	3,55	13000	0,054
62203	2RS	17	40	16	0,6	9,56	4,50	12000	0,082
62204	2RS	20	47	18	1,0	12,70	6,20	10000	0,128
62205	2RS	25	52	18	1,0	14,00	6,95	8500	0,145
62206	2RS	30	62	20	1,0	19,50	10,00	7500	0,240
62207	2RS	35	72	23	1,1	25,50	13,70	6300	0,368
62208	2RS	40	80	23	1,1	30,70	16,60	5600	0,440
62209	2RS	45	85	23	1,1	33,20	16,80	5000	0,475
62210	2RS	50	90	23	1,1	35,10	19,60	4800	0,515
62300	2RS	10	35	17	0,6	8,06	3,75	15000	0,060
62301	2RS	12	37	17	1,0	9,75	4,65	14000	0,070
62302	2RS	15	42	17	1,0	11,40	5,40	12000	0,106
62303	2RS	17	47	19	1,0	13,50	6,65	11000	0,148
62304	2RS	20	52	21	1,1	15,90	7,80	9500	0,197
62305	2RS	25	62	24	1,1	22,50	11,40	7500	0,320
62306	2RS	30	72	27	1,1	28,10	14,60	6300	0,475
62307	2RS	35	80	31	1,5	33,20	18,00	6000	0,660
62308	2RS	40	90	33	1,5	41,00	22,40	5000	0,890
62309	2RS	45	100	36	1,5	52,70	30,00	4500	1,160
62310	2RS	50	110	40	2,0	61,80	36,00	4300	1,550
63000	2RS	10	26	12	0,3	4,60	1,90	19000	0,025
63001	2RS	12	28	12	0,3	5,00	2,20	17000	0,030
63002	2RS	15	32	13	0,3	5,50	2,50	14000	0,040
63003	2RS	17	35	14	0,3	6,00	2,80	13000	0,052
63004	2RS	20	42	16	0,6	9,30	4,40	11000	0,085
63005	2RS	25	47	16	0,6	11,20	5,60	10000	0,100
63006	2RS	30	55	19	1,0	13,30	6,80	8000	0,155
63007	2RS	35	62	20	1,0	15,90	8,50	7000	0,210
63008	2RS	40	68	21	1,0	16,80	9,30	6300	0,260
63009	2RS	45	75	23	1,0	21,20	12,20	5600	0,340
63010	2RS	50	80	23	1,0	21,60	13,20	5000	0,370

Serie 1200

foro cilindrico C foro conico K



ISO 9001



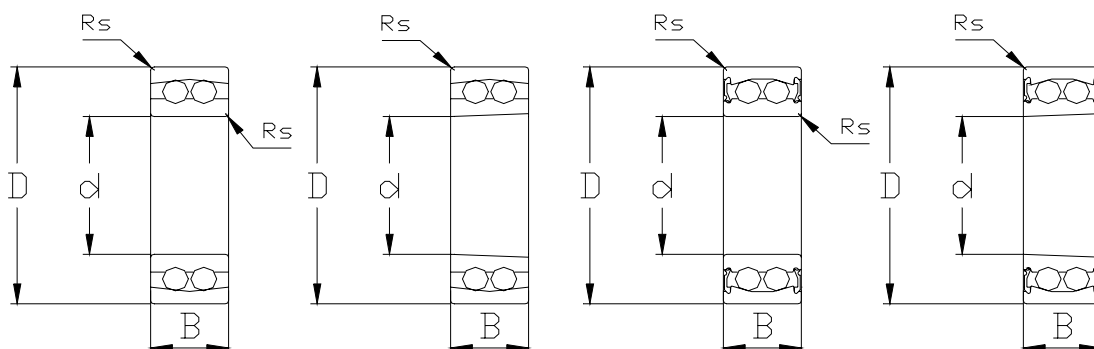
Sigla	Dimensioni				Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa (Kg)
	mm				Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	B	Rs min	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
126	6	19	6	0,3	2,1	0,5	30000	36000	0,010
127	7	22	7	0,3	2,5	0,6	30000	36000	0,015
129	9	26	8	0,6	3,5	0,9	26000	32000	0,023
1200	10	30	9	0,6	5,2	1,3	24000	30000	0,035
1201	12	32	10	0,6	5,3	1,4	22000	28000	0,040
1202	15	35	11	0,6	6,8	1,8	20000	24000	0,050
1203	17	40	12	0,6	7,5	2,1	18000	22000	0,075
1204	20	47	14	1,0	8,6	2,9	16000	18000	0,125
1205	25	52	15	1,0	10,5	3,9	13000	16000	0,150
1206	30	62	16	1,0	13,6	5,6	10000	13000	0,225
1207	35	72	17	1,1	14,4	6,6	9500	11000	0,330
1208	40	80	18	1,1	17,5	8,5	8500	10000	0,420
1209	45	85	19	1,1	19,5	9,5	7500	9000	0,470
1210	50	90	20	1,1	21,6	10,6	7000	8500	0,540
1211	55	100	21	1,5	24,8	13,4	6500	7500	0,730
1212	60	110	22	1,5	29,7	15,5	5500	6700	0,900
1213	65	120	23	1,5	30,5	17,3	5300	6300	1,160
1214	70	125	24	1,5	32,9	19,0	5000	6000	1,250
1215	75	130	25	1,5	36,0	21,2	4800	5600	1,360
1216	80	140	26	2,0	38,6	23,5	4500	5300	1,650
1217	85	150	28	2,0	46,5	27,7	4000	4800	2,100
1218	90	160	30	2,0	55,8	31,5	3800	4500	2,500
1219	95	170	32	2,1	61,5	36,5	3600	4300	3,150
1220	100	180	34	2,1	66,8	40,0	3400	4000	3,700
1221	105	190	36	2,1	73,5	44,0	3200	3800	4,360
1222	110	200	38	2,1	86,0	52,0	3000	3600	5,200
1224	120	215	42	2,1	108,0	70,0	2800	3400	6,700

Serie 2200



ISO 9001

foro cil. C Foro con. K Foro cil. C 2RS foro con. K 2RS



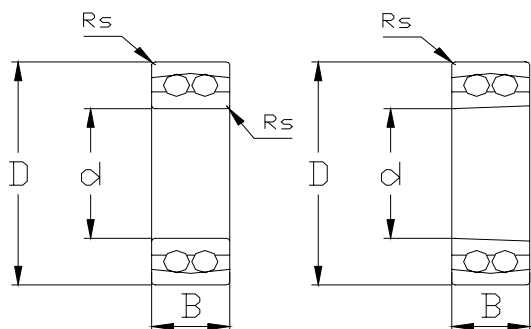
Sigla	Dimensioni				Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa (Kg)
	mm				Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	B	Rs min	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
2200	10	30	14	0,6	7,2	1,7	22000	28000	0,048
2201	12	32	14	0,6	7,5	1,9	20000	26000	0,050
2202	15	35	14	0,6	7,5	2,1	18000	22000	0,060
2203	17	40	16	0,6	9,5	2,7	17000	20000	0,090
2204	20	47	18	1,0	11,5	3,7	14000	17000	0,140
2205	25	52	18	1,0	12,2	4,1	12000	14000	0,160
2206	30	62	20	1,0	14,9	5,5	10000	12000	0,270
2207	35	72	23	1,1	21,2	8,1	9000	10000	0,420
2208	40	80	23	1,1	22,1	9,2	8000	9000	0,530
2209	45	85	23	1,1	22,9	10,3	7000	8000	0,570
2210	50	90	23	1,1	22,9	10,8	6300	7500	0,600
2211	55	100	25	1,5	25,5	12,9	6000	7000	0,830
2212	60	110	28	1,5	32,6	15,8	5300	6300	1,120
2213	65	120	31	1,5	41,5	20,6	5000	6000	1,500
2214	70	125	31	1,5	43,2	22,2	4800	5600	1,550
2215	75	130	31	1,5	43,2	23,3	4500	5300	1,620
2216	80	140	33	2,0	47,5	26,2	4000	4800	2,000
2217	85	150	36	2,0	57,6	30,4	3800	4500	2,500
2218	90	160	40	2,0	69,0	37,0	3600	4300	3,450
2219	95	170	43	2,1	82,1	44,6	3400	4000	4,200
2220	100	180	46	2,1	95,8	51,5	3200	3800	5,150
2222	110	200	53	2,1	122,0	66,5	2800	3400	7,300

Serie 1300

foro cilindrico C foro conico K



ISO 9001



Sigla	Dimensioni				Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa (Kg)
	mm				Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	B	Rs min	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
135	5	19	6	0,3	2,1	0,52	30000	34000	0,010
1300	10	35	11	0,6	6,9	1,8	20000	26000	0,060
1301	12	37	12	1,0	8,5	2,3	18000	22000	0,068
1302	15	42	13	1,0	9,1	2,5	17000	20000	0,095
1303	17	47	14	1,0	11,5	3,5	15000	18000	0,130
1304	20	52	15	1,1	11,4	4,0	13000	16000	0,165
1305	25	62	17	1,1	16,7	6,0	10000	13000	0,265
1306	30	72	19	1,1	20,5	7,8	9000	11000	0,400
1307	35	80	21	1,5	24,5	9,8	8000	9500	0,520
1308	40	90	23	1,5	29,2	12,2	7000	8500	0,720
1309	45	100	25	1,5	37,2	16,0	6500	7500	0,970
1310	50	110	27	2,0	42,9	17,5	5600	6700	1,210
1311	55	120	29	2,0	48,8	22,2	5000	6000	1,640
1312	60	130	31	2,0	55,6	25,9	4500	5300	2,000
1313	65	140	33	2,1	60,7	28,2	4300	5000	2,500
1314	70	150	35	2,1	72,6	34,9	4000	4800	3,100
1315	75	160	37	2,1	77,7	37,2	3800	4500	3,600
1316	80	170	39	2,1	87,2	41,9	3600	4300	4,250
1317	85	180	41	3,0	96,2	47,8	3400	4000	5,200
1318	90	190	43	3,0	115,0	55,1	3200	3800	5,900
1319	95	200	45	3,0	131,5	63,0	3000	3600	6,900
1320	100	215	47	3,0	142,0	71,5	2800	3400	8,350
1321	105	225	49	3,0	150,5	80,0	2600	3200	9,410
1322	110	240	50	3,0	161,8	91,0	2400	3000	12,000

Serie 2300



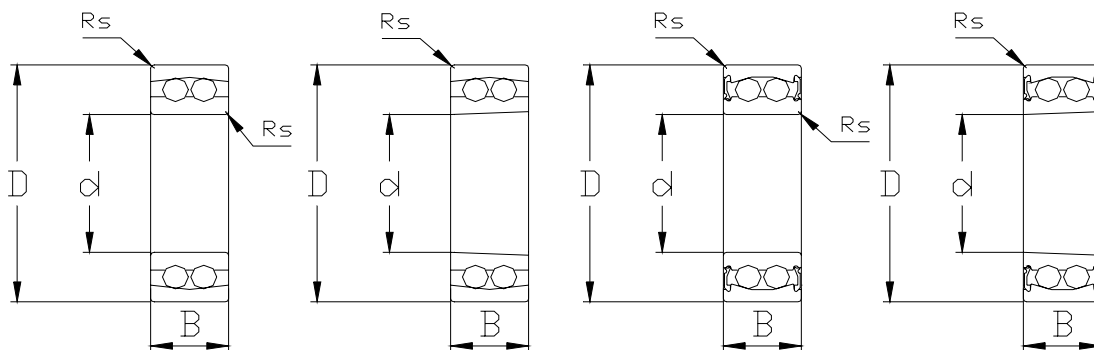
ISO 9001

foro cil. C

Foro con. K

Foro cil. C 2RS

foro con. K 2RS

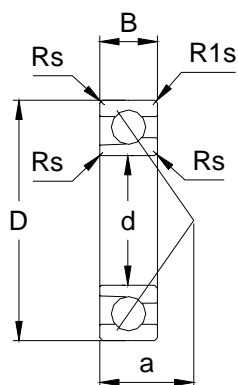


Sigla	Dimensioni				Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa (Kg)
	mm				Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	B	Rs min	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
2301	12	37	17	1,0	10,5	2,8	17000	20000	0,097
2302	15	42	17	1,0	10,9	3,2	15000	18000	0,120
2303	17	47	19	1,0	13,5	4,0	13000	16000	0,165
2304	20	52	21	1,1	17,3	5,1	11000	14000	0,220
2305	25	62	24	1,1	22,9	7,2	10000	12000	0,350
2306	30	72	27	1,1	29,9	10,0	9000	10000	0,520
2307	35	80	31	1,5	38,4	12,7	8000	9000	0,700
2308	40	90	33	1,5	42,8	15,5	6700	8000	0,950
2309	45	100	36	1,5	52,5	19,5	6000	7000	1,300
2310	50	110	40	2,0	62,2	23,5	5300	6300	1,700
2311	55	120	43	2,0	74,3	28,0	4800	5600	2,300
2312	60	130	46	2,0	85,0	33,4	4500	5300	2,750
2313	65	140	48	2,1	93,5	39,0	4000	4800	3,300
2314	70	150	51	2,1	108,0	45,0	3800	4500	3,950
2315	75	160	55	2,1	122,0	50,5	3400	4000	4,750
2316	80	170	58	2,1	133,0	58,0	3200	3800	6,300
2317	85	180	60	3,0	138,0	60,0	3000	3600	7,300
2318	90	190	64	3,0	150,0	69,0	2800	3400	8,500

Serie 7200



ISO 9001

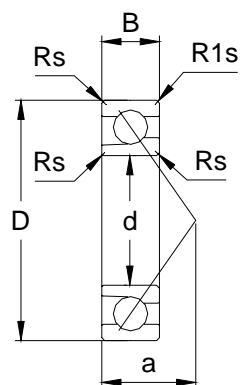


Sigla	Dimensioni						Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa (Kg)	
	mm						Dinamico	Statico	giri/minuti			
	d	D	B	Rs min	R1s min	a	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio		
7200	B	10	30	9	0,6	0,3	13	4,25	2,10	19000	28000	0,032
7201	B	12	32	10	0,6	0,3	14	6,10	3,05	17000	24000	0,043
7202	B	15	35	11	0,6	0,3	16	7,20	3,70	16000	22000	0,050
7203	B	17	40	12	0,6	0,6	18	8,45	4,75	14000	19000	0,072
7204	B	20	47	14	1,0	0,6	21	11,20	6,55	12000	17000	0,120
7205	B	25	52	15	1,0	0,6	24	12,40	7,65	10000	15000	0,135
7206	B	30	62	16	1,0	0,6	27	17,80	11,00	9000	13000	0,215
7207	B	35	72	17	1,1	0,6	31	23,50	15,00	8000	11000	0,310
7208	B	40	80	18	1,1	0,6	34	27,20	18,60	7000	9500	0,400
7209	B	45	85	19	1,1	0,6	37	31,40	21,20	6300	8500	0,450
7210	B	50	90	20	1,1	0,6	39	34,70	22,80	6000	8000	0,500
7211	B	55	100	21	1,5	1,0	43	40,50	28,70	5300	7000	0,660
7212	B	60	110	22	1,5	1,0	47	49,20	35,50	4800	6300	0,850
7213	B	65	120	23	1,5	1,0	50	56,60	41,50	4500	6000	1,100
7214	B	70	125	24	1,5	1,0	53	60,50	45,50	4300	5600	1,170
7215	B	75	130	25	1,5	1,0	56	60,50	45,50	4000	5300	1,300
7216	B	80	140	26	2,0	1,0	59	71,00	55,00	3600	4800	1,600
7217	B	85	150	28	2,0	1,0	63	78,80	58,80	3400	4500	2,000
7218	B	90	160	30	2,0	1,0	67	91,60	70,90	3200	4300	2,420
7219	B	95	170	32	2,1	1,1	72	105,00	82,00	3000	4000	2,930
7220	B	100	180	34	2,1	1,1	76	115,00	91,50	2800	3800	3,500
7221	B	105	190	36	2,1	1,1	80	123,00	102,00	2600	3600	4,150
7222	B	110	200	38	2,1	1,1	84	138,00	115,00	2400	3400	4,900
7224	B	120	215	40	2,1	1,1	90	149,00	129,00	2200	3200	6,000

Serie 7300



ISO 9001



Sigla	Dimensioni						Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa (Kg)	
	mm						Dinamico	Statico	giri/minuti			
	d	D	B	Rs min	R1s min	a	C (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio		
7300	B	10	35	11	0,6	0,3	15	6,40	3,00	16000	22000	0,056
7301	B	12	37	12	1,0	0,6	16	8,70	4,50	15000	20000	0,066
7302	B	15	42	13	1,0	0,6	18	10,80	5,50	14000	19000	0,092
7303	B	17	47	14	1,0	0,6	20	13,10	7,40	12000	17000	0,122
7304	B	20	52	15	1,0	0,6	23	15,50	8,80	11000	16000	0,155
7305	B	25	62	17	1,1	0,6	27	22,40	13,00	9000	13000	0,250
7306	B	30	72	19	1,1	0,6	31	28,20	17,30	8000	10000	0,375
7307	B	35	80	21	1,5	1,0	35	33,50	20,80	7000	9500	0,520
7308	B	40	90	23	1,5	1,0	39	41,60	26,50	6300	8500	0,680
7309	B	45	100	25	1,5	1,0	43	52,20	34,50	5600	7500	0,900
7310	B	50	110	27	2,0	1,0	47	61,00	42,80	5000	6700	1,160
7311	B	55	120	29	2,0	1,0	51	70,50	48,00	4800	6300	1,500
7312	B	60	130	31	2,1	1,1	55	81,00	56,00	4300	5600	1,900
7313	B	65	140	33	2,1	1,1	60	90,00	64,00	4000	5300	2,300
7314	B	70	150	35	2,1	1,1	64	103,00	72,00	3800	5000	2,800
7315	B	75	160	37	2,1	1,1	68	112,00	83,00	3400	4500	3,350
7316	B	80	170	39	2,1	1,1	72	122,00	93,50	3200	4300	3,960
7317	B	85	180	41	3,0	1,1	76	133,00	105,00	3000	4000	4,680
7318	B	90	190	43	3,0	1,1	80	142,00	116,00	2800	3800	5,480
7319	B	95	200	45	3,0	1,1	85	151,00	127,00	2600	3600	6,300
7320	B	100	215	47	3,0	1,1	90	173,00	152,00	2400	3400	7,820
7321	B	105	225	49	3,0	1,1	94	182,00	165,00	2200	3200	8,900
7322	B	110	240	50	3,0	1,1	98	198,00	193,00	2000	3000	10,500
7324	B	120	260	55	3,0	1,1	107	219,00	213,00	1900	2800	14,500

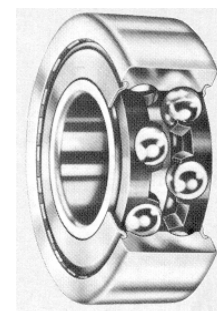
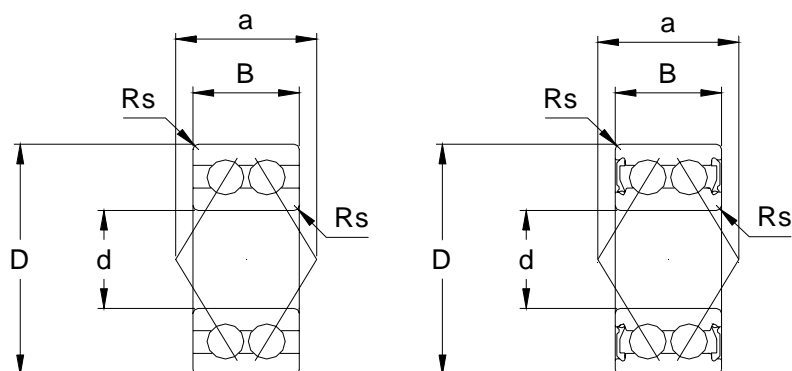
Serie 3200



ISO 9001

aperto

2rs



Sigla	Dimensioni					Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa (Kg)
	mm					Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	B	Rs min	a	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
3200	10	30	14,0	0,6	20	7,5	5,25	16000	22000	0,051
3201	12	32	15,9	0,6	22	9,2	6,4	15000	20000	0,063
3202	15	35	15,9	0,6	23	9,2	6,4	13000	18000	0,072
3203	17	40	17,5	0,6	26	12,1	9,1	12000	17000	0,102
3204	20	47	20,6	1,0	30	16,7	12,8	10000	15000	0,170
3205	25	52	20,6	1,0	34	18,4	15,2	8500	12000	0,192
3206	30	62	23,8	1,0	42	26,2	22,0	7000	9500	0,320
3207	35	72	27,0	1,1	45	35,4	31,2	6300	8500	0,480
3208	40	80	30,2	1,1	54	39,6	36,0	5600	7500	0,650
3209	45	85	30,2	1,1	55	45,0	41,0	5000	6700	0,706
3210	50	90	30,2	1,1	58	50,5	47,0	4800	6300	0,760
3211	55	100	33,3	1,5	66	56,3	54,0	4300	5600	1,060
3212	60	110	36,5	1,5	73	69,2	67,0	3800	5000	1,410
3213	65	120	38,1	1,5	78	73,0	74,0	3600	4800	1,760
3214	70	125	39,7	1,5	83	75,5	77,0	3400	4500	1,910
3215	75	130	41,3	1,5	87	79,6	86,0	3200	4300	2,100
3216	80	140	44,4	2,0	94	91,5	100,0	3000	4000	2,660
3217	85	150	49,2	2,0	100	105,0	115,0	2800	3800	3,400
3218	90	160	52,4	2,0	108	119,0	130,0	2600	3600	4,200
3219	95	170	55,6	2,1	115	136,0	154,0	2400	3400	5,000
3220	100	180	60,3	2,1	123	152,0	174,0	2200	3200	6,120
3221	105	190	65,1	2,1	130	167,0	185,0	2000	3000	7,400
3222	110	200	69,8	2,1	140	170,0	198,0	1900	2800	8,800

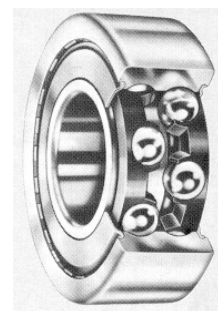
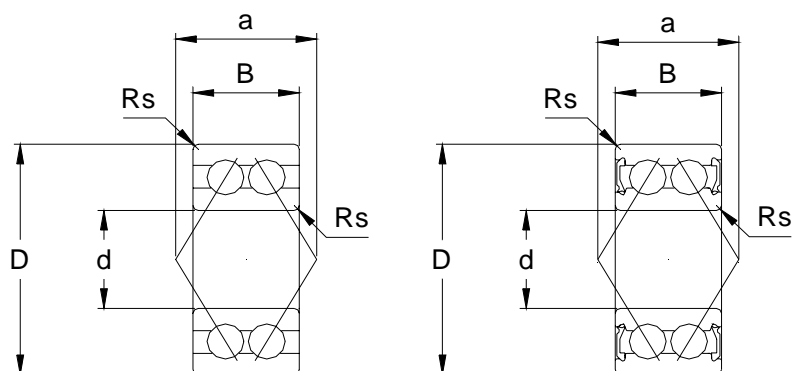
Serie 3300



ISO 9001

aperto

2rs

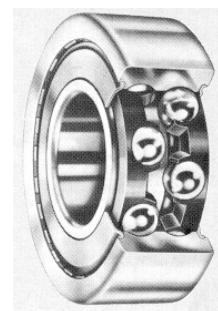
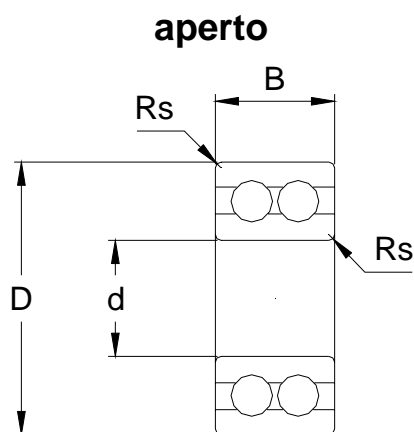


Sigla	Dimensioni					Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa (Kg)
	mm					Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	B	Rs min	a	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
3302	15	42	19,0	1,0	28	13,9	10,4	10000	15000	0,134
3303	17	47	22,2	1,0	32	19,5	14,8	9500	14000	0,190
3304	20	52	22,2	1,1	35	19,6	15,2	8500	12000	0,235
3305	25	62	25,4	1,1	41	27,4	22,4	7500	10000	0,370
3306	30	72	30,2	1,1	49	36,0	30,5	6300	8500	0,592
3307	35	80	34,9	1,5	55	45,5	39,5	5600	7500	0,815
3308	40	90	36,5	1,5	60	57,4	51,0	5000	6700	1,060
3309	45	100	39,7	1,5	67	68,6	63,0	4500	6000	1,410
3310	50	110	44,4	2,0	76	83,8	80,0	4000	5300	1,950
3311	55	120	49,2	2,0	83	92,5	89,8	3600	4800	2,530
3312	60	130	54,0	2,1	90	108,0	106,0	3400	4500	3,220
3313	65	140	58,7	2,1	97	123,0	125,0	3200	4300	4,080
3314	70	150	63,5	2,1	105	135,0	140,0	3000	4000	5,050
3315	75	160	68,3	2,1	108	147,0	153,0	2800	3800	6,120
3316	80	170	68,3	2,1	117	163,0	176,0	2600	3600	6,950
3317	85	180	73,0	3,0	125	183,0	195,0	2400	3400	8,250
3318	90	190	73,0	3,0	130	108,0	228,0	2200	3200	9,300
3319	95	200	77,8	3,0	138	219,0	251,0	2000	3000	11,000
3320	100	215	82,6	3,0	146	235,0	278,0	1900	2800	13,600
3322	110	240	92,1	3,0	163	274,0	345,0	1800	2600	19,200

Serie 4200



ISO 9001

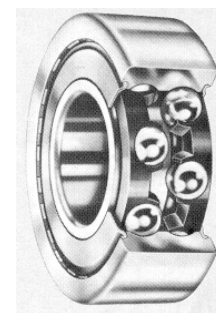
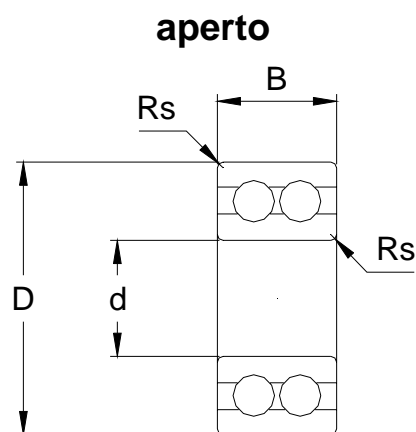


Sigla	Dimensioni				Fattore di carico		Velocità di riferimento		Massa (Kg)
	mm				Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	B	Rs min	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
4200	10	30	14	0,6	9,23	5,20	18000	22000	0,049
4201	12	32	14	0,6	10,60	6,20	17000	20000	0,053
4202	15	35	14	0,6	11,90	7,50	14000	17000	0,059
4203	17	40	16	0,6	14,80	9,50	12000	15000	0,090
4204	20	47	18	1,0	17,80	12,50	10000	13000	0,140
4205	25	52	18	1,0	19,00	14,60	9000	11000	0,160
4206	30	62	20	1,0	26,0	20,8	8000	9500	0,260
4207	35	72	23	1,1	35,1	28,5	6700	8000	0,400
4208	40	80	23	1,1	37,1	32,5	6000	7000	0,500
4209	45	85	23	1,1	39,0	36,0	5600	6700	0,540
4210	50	90	23	1,1	41,0	40,0	5000	6000	0,580
4211	55	100	25	1,5	44,9	44,0	4800	5600	0,800
4212	60	110	28	1,5	57,2	55,0	4500	5300	1,100
4213	65	120	31	1,5	67,6	67,0	4000	4800	1,450
4214	70	125	31	1,5	70,2	73,5	3600	4300	1,500
4215	75	130	31	1,5	72,8	80,0	3400	4000	1,600
4216	80	140	33	2,0	80,6	90,0	3200	3800	2,000
4217	85	150	36	2,0	93,6	102,0	3000	3600	2,550
4218	90	160	40	2,0	112,0	122,0	2800	3400	3,200
4220	100	180	46	2,1	140,0	156,0	2400	3000	4,700

Serie 4300



ISO 9001

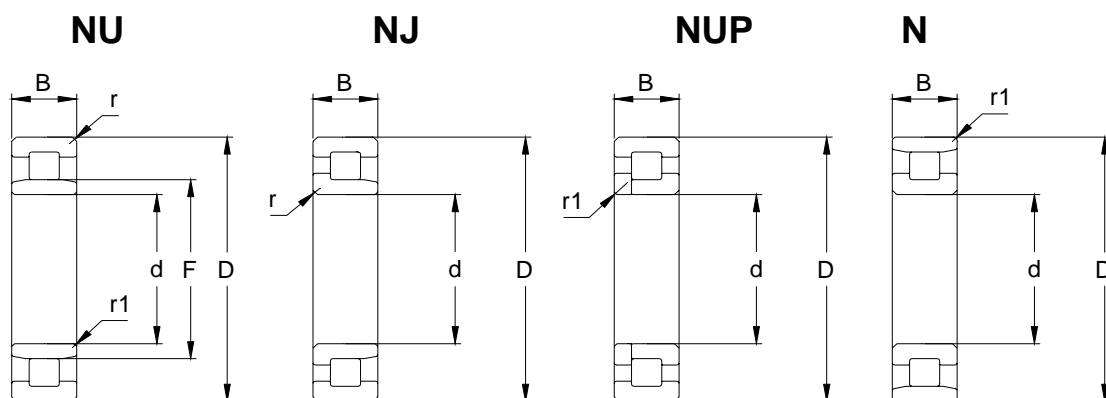


Sigla	Dimensioni				Fattore di carico		Velocità di riferimento		Massa (Kg)
	mm				Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	B	Rs min	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
4301	12	37	17	1,0	13,0	7,8	15000	18000	0,092
4302	15	42	17	1,0	14,8	9,5	12000	15000	0,120
4303	17	47	19	1,0	19,5	13,2	10000	13000	0,160
4304	20	52	21	1,1	23,4	16,0	9500	12000	0,210
4305	25	62	24	1,1	31,9	22,4	8500	10000	0,340
4306	30	72	27	1,1	41,0	30,0	7000	8500	0,500
4307	35	80	31	1,5	50,7	38,0	6300	7500	0,690
4308	40	90	33	1,5	55,9	45,0	5600	6700	0,950
4309	45	100	36	1,5	68,9	56,0	5000	6000	1,250
4310	50	110	40	2,0	81,9	69,5	4500	5300	1,700
4311	55	120	43	2,0	97,5	83,0	4300	5000	2,150
4312	60	130	46	2,1	112,0	98,0	3800	4500	2,650
4313	65	140	48	2,1	121,0	106,0	3600	4300	3,250
4314	70	150	51	2,1	138,0	125,0	3200	3800	3,950
4315	75	160	55	2,1	156,0	143,0	3000	3600	4,800

Serie NU 200 NJ 200 NUP 200 N 200



ISO 9001

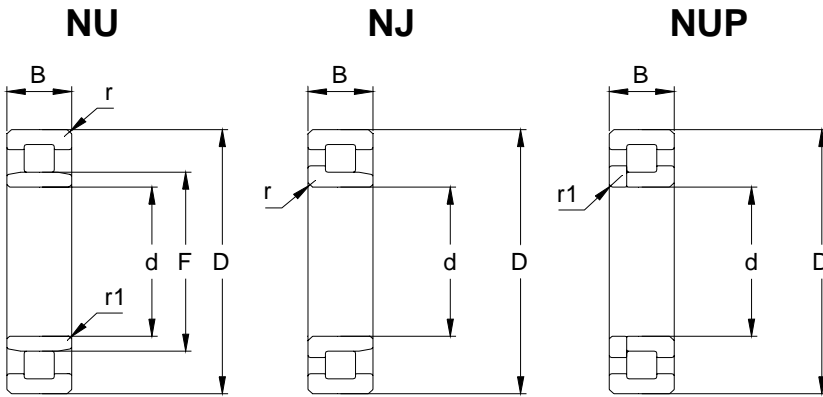


Sigla				Dimensioni						Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa (Kg)
				mm						Dinamico	Statico	giri/minuti		
NU	NJ	NUP	N	d	D	B	F	r min	r 1 min	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
202	202			15	35	11	19,3	0,6	0,3	8,97	4,25	19000	24000	0,047
203	203			17	40	12	22,9	0,6	0,3	10,8	5,2	17000	20000	0,067
204	204	204	204	20	47	14	27,0	1,0	0,6	14,7	7,35	15000	18000	0,110
205	205	205	205	25	52	15	32,0	1,0	0,6	16,8	8,8	12000	15000	0,130
206	206	206	206	30	62	16	38,5	1,0	0,6	22,4	12,0	10000	13000	0,200
207	207	207	207	35	72	17	43,8	1,1	0,6	31,9	17,6	9000	11000	0,290
208	208	208	208	40	80	18	50,0	1,1	1,1	41,8	24,0	8500	10000	0,370
209	209	209	209	45	85	19	55,0	1,1	1,1	44,0	25,5	7500	9500	0,430
210	210	210	210	50	90	20	60,4	1,1	1,1	45,7	27,5	7000	8500	0,480
211	211	211	211	55	100	21	66,5	1,5	1,1	56,1	34,0	6300	7500	0,640
212	212	212	212	60	110	22	73,5	1,5	1,5	64,4	40,0	5600	6700	0,820
213	213	213	213	65	120	23	79,6	1,5	1,5	76,5	47,5	5300	6300	1,050
214	214	214	214	70	125	24	84,5	1,5	1,5	79,2	51,0	5000	6000	1,150
215	215	215	215	75	130	25	88,5	1,5	1,5	91,3	60,0	4800	5600	1,250
216	216	216	216	80	140	26	95,3	2,0	2,0	106,0	69,5	4500	5300	1,500
217	217	217	217	85	150	28	101,8	2,0	2,0	119,0	78,0	4300	5000	1,900
218	218	218	218	90	160	30	107,0	2,0	2,0	142,0	93,0	3800	4500	2,300
219	219	219	219	95	170	32	113,5	2,1	2,1	165,0	112,0	3600	4300	2,800
220	220	220	220	100	180	34	120,0	2,1	2,1	183,0	125,0	3400	4000	3,400
221	221	221	221	105	190	36	126,8	2,1	2,1	201,0	137,0	3200	3800	4,000
222	222	222	222	110	200	38	132,5	2,1	2,1	229,0	156,0	3000	3600	4,650
224	224	224	224	120	215	40	143,5	2,1	2,1	260,0	183,0	2800	3400	5,650
226	226	226	226	130	230	40	156,0	3,0	3,0	270,0	193,0	2600	3200	6,500
228	228	228	228	140	250	42	169,0	3,0	3,0	308,0	224,0	2400	3000	8,250
230	230	230	230	150	270	45	182,0	3,0	3,0	358,0	260,0	2000	2600	10,500
232	232	232	232	160	290	48	195,0	3,0	3,0	416,0	315,0	1900	2200	15,100
234	234	234	234	170	310	52	208,0	4,0	4,0	471,0	355,0	1800	2100	19,100

Serie NU 2200 NJ 2200 NUP 2200



ISO 9001

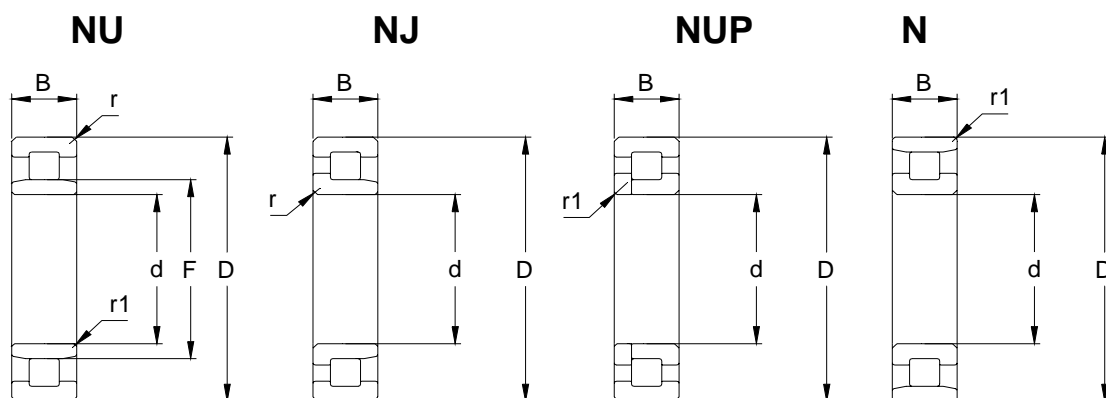


sigla			Dimensioni						Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa (Kg)
			mm						Dinamico	Statico	giri/minuti		
NU	NJ	NUP	d	D	B	F	r min	r 1 min	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
2203	2203	2203	17	40	16	22,9	0,6	0,3	15,40	8,15	16000	19000	0,089
2204	2204	2204	20	47	18	27,0	1,0	0,6	20,1	10,8	13000	16000	0,140
2205	2205	2205	25	52	18	32,0	1,0	0,6	22,9	12,90	11000	14000	0,160
2206	2206	2206	30	62	20	38,5	1,0	0,6	31,9	19,0	9500	12000	0,260
2207	2207	2207	35	72	23	43,8	1,1	0,6	47,3	29,0	6500	10000	0,400
2208	2208	2208	40	80	23	50,0	1,1	1,1	56,1	35,5	7500	9000	0,490
2209	2209	2209	45	85	23	55,0	1,1	1,1	59,4	38,0	7000	8500	0,540
2210	2210	2210	50	90	23	60,4	1,1	1,1	62,7	40,5	6300	7500	0,580
2211	2211	2211	55	100	25	66,5	1,5	1,1	73,7	48,0	6000	7000	0,780
2212	2212	2212	60	110	28	73,5	1,5	1,5	93,5	63,0	5300	6300	1,100
2213	2213	2213	65	120	31	79,6	1,5	1,5	110,0	76,5	4800	5600	1,450
2214	2214	2214	70	125	31	84,5	1,5	1,5	117,0	81,5	4800	5600	1,500
2215	2215	2215	75	130	31	88,5	1,5	1,5	125,0	88,0	4500	5300	1,550
2216	2216	2216	80	140	33	95,3	2,0	2,0	147,0	106,0	4000	4800	1,950
2217	2217	2217	85	150	36	101,8	2,0	2,0	168,0	122,0	3800	4500	2,500
2218	2218	2218	90	160	40	107,0	2,0	2,0	194,0	140,0	3600	4300	3,100
2219	2219	2219	95	170	43	113,5	2,1	2,1	229,0	170,0	3400	4000	3,850
2220	2220	2220	100	180	46	120,0	2,1	2,1	260,0	193,0	3200	3800	4,650
2222	2222	2222	110	200	53	132,5	2,1	2,1	319,0	240,0	2800	3400	6,950
2224	2224	2224	120	215	58	143,5	2,1	2,1	351,0	280,0	2600	3200	8,550
2226	2226	2226	130	230	64	156,0	3,0	3,0	367,0	330,0	2200	2800	11,500
2228	2228	2228	140	250	68	169,0	3,0	3,0	420,0	372,0	2000	2500	14,600
2230	2230	2230	150	270	76	182,0	3,0	3,0	500,0	446,0	2000	2500	19,200
2232	2232	2232	160	290	80	195,0	3,0	3,0	573,0	529,0	1800	2200	24,500

Serie NU 300 NJ 300 NUP 300 N 300



ISO 9001

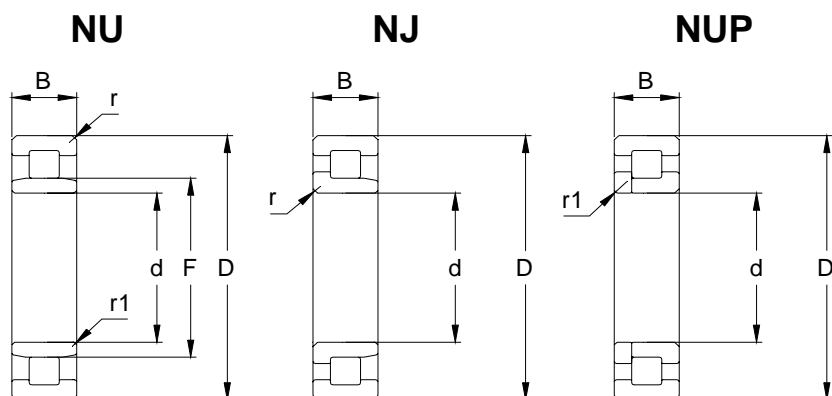


Sigla				Dimensioni						Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa
				mm						Dinamico	Statico	giri/minuti		
NU	NJ	NUP	N	d	D	B	F	r min	r 1 min	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	(Kg)
303				17	47	14	25,1	1,0	0,6	15,70	7,80	14000	17000	0,12
304	304	304	304	20	52	15	28,5	1,1	0,6	20,5	10,4	12000	15000	0,15
305	305	305	305	25	62	17	35,0	1,1	1,1	28,6	15,00	9500	12000	0,25
306	306	306	306	30	72	19	42,0	1,1	1,1	36,9	20,0	8500	10000	0,36
307	307	307	307	35	80	21	46,2	1,5	1,1	44,6	25,0	8000	9500	0,49
308	308	308	308	40	90	23	53,5	1,5	1,5	56,1	32,5	6700	8000	0,66
309	309	309	309	45	100	25	58,5	1,5	1,5	72,1	41,5	6300	7500	0,87
310	310	310	310	50	110	27	65,0	2,0	2,0	88,0	52,0	5600	6700	1,15
311	311	311	311	55	120	29	70,5	2,0	2,0	102,0	62,0	5000	6000	1,45
312	312	312	312	60	130	31	77,0	2,1	2,1	123,0	76,5	4800	5600	1,85
313	313	313	313	65	140	33	83,5	2,1	2,1	138,0	85,0	4500	5300	2,25
314	314	314	314	70	150	35	90,0	2,1	2,1	151,0	95,0	4000	4800	2,75
315	315	315	315	75	160	37	95,5	2,1	2,1	183,0	116,0	3800	4500	3,30
316	316	316	316	80	170	39	103,0	2,1	2,1	190,0	122,0	3600	4300	4,00
317	317	317	317	85	180	41	108,0	3,0	3,0	212,0	137,0	3400	4000	4,50
318	318	318	318	90	190	43	115,0	3,0	3,0	242,0	160,0	3200	3800	5,40
319	319	319	319	95	200	45	121,5	3,0	3,0	264,0	176,0	3000	3600	6,30
320	320	320	320	100	215	47	129,5	3,0	3,0	303,0	204,0	2800	3400	7,80
321	321	321	321	105	225	49	135,0	3,0	3,0	347,0	236,0	2600	3200	8,75
322	322	322	322	110	240	50	143,0	3,0	3,0	391,0	270,0	2400	3000	10,50
324	324	324	324	120	260	55	154,0	3,0	3,0	457,0	310,0	2200	2800	13,00
326	326	326	326	130	280	58	167,0	3,0	3,0	539,0	380,0	2000	2600	16,50
328	328	328	328	140	300	62	180,0	4,0	4,0	594,0	425,0	1900	2400	20,00
330	330	330	330	150	320	65	193,0	4,0	4,0	677,0	500,0	1800	2200	27,00

Serie NU 2300 NJ 2300 NUP 2300 N 2300



ISO 9001

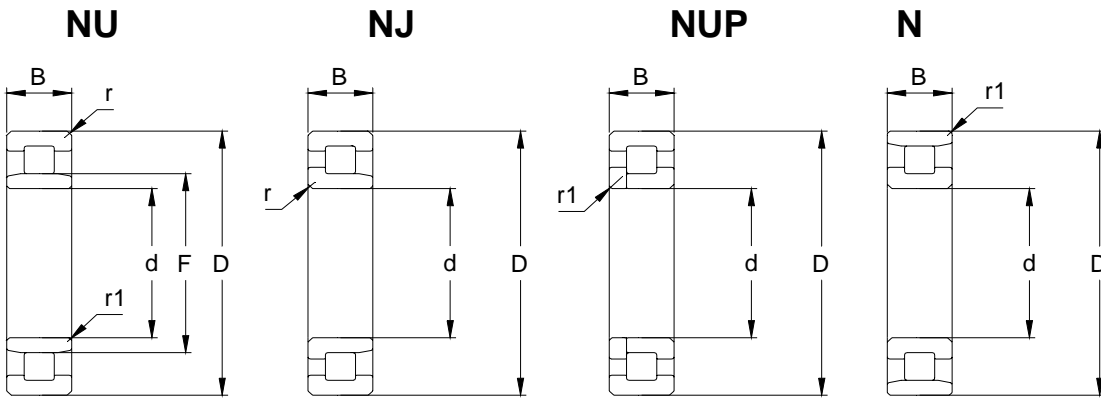


Sigla			Dimensioni						Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa (Kg)
			mm						Dinamico	Statico	giri/minuti		
NU	NJ	NUP	d	D	B	F	r min	r 1 min	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
2304	2304	2304	20	52	21	28,5	1,1	1,1	29,70	16,60	11000	16000	0,22
2305	2305	2305	25	62	24	35,0	1,1	1,1	41,8	24,5	9000	11000	0,35
2306	2306	2306	30	72	27	42,0	1,1	1,1	50,1	30,00	8000	9500	0,50
2307	2307	2307	35	80	31	46,2	1,5	1,1	58,3	35,5	7000	8500	0,70
2308	2308	2308	40	90	33	53,5	1,5	1,5	80,9	51,0	6300	7500	0,96
2309	2309	2309	45	100	36	58,5	1,5	1,5	96,8	61,0	5600	6700	1,25
2310	2310	2310	50	110	40	65,0	2,0	2,0	121,0	80,0	5000	6000	1,70
2311	2311	2311	55	120	43	70,5	2,0	2,0	138,0	90,0	4800	5600	2,10
2312	2312	2312	60	130	46	77,0	2,1	2,1	168,0	114,0	4300	5000	2,70
2313	2313	2313	65	140	48	83,5	2,1	2,1	190,0	129,0	4000	4800	3,25
2314	2314	2314	70	150	51	90,0	2,1	2,1	212,0	146,0	3800	4500	3,95
2315	2315	2315	75	160	55	95,5	2,1	2,1	260,0	183,0	3400	4000	4,85
2316	2316	2316	80	170	58	103,0	2,1	2,1	275,0	196,0	3200	3800	5,85
2317	2317	2317	85	180	60	108,0	3,0	3,0	297,0	212,0	3000	3600	6,70
2318	2318	2318	90	190	64	115,0	3,0	3,0	330,0	240,0	2800	3400	8,10
2319	2319	2319	95	200	67	121,5	3,0	3,0	374,0	275,0	2600	3200	9,40
2320	2320	2320	100	215	73	129,5	3,0	3,0	440,0	325,0	2400	3000	12,00
2322	2322	2322	110	240	80	143,0	3,0	3,0	559,0	470,0	2200	2800	19,00
2324	2324	2324	120	260	86	154,0	3,0	3,0	642,0	549,0	2000	2500	23,20
2326	2326	2326	130	280	93	167,0	4,0	4,0	765,0	665,0	1800	2200	30,00
2328	2328	2328	140	300	102	180,0	4,0	4,0	833,0	735,0	1800	2200	37,50
2330	2330	2330	150	320	108	193,0	4,0	4,0	945,0	833,0	1600	2000	45,50

Serie NU 400 NJ 400 NUP 400 N 400



ISO 9001

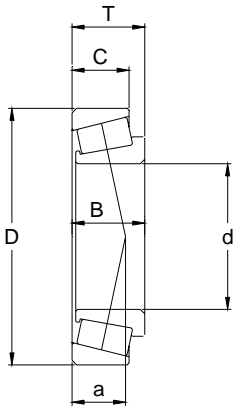


Sigla				Dimensioni						Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa (Kg)
				mm						Dinamico	Statico	giri/minuti		
NU	NJ	NUP	N	d	D	B	F	r min	r 1 min	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
405	405	405		25	80	21	38,8	1,5	1,5	41,50	24,50	7100	9000	0,56
406	406	406	406	30	90	23	45,0	1,5	1,5	60,5	34,0	6900	8500	0,75
407	407	407	407	35	100	25	53,0	1,5	1,5	76,5	44,00	6700	8000	1,00
408	408	408	408	40	110	27	58,0	2,0	2,0	98,8	57,0	6000	7000	1,30
409	409	409	409	45	120	29	64,5	2,0	2,0	106,0	63,0	5600	6700	1,65
410	410	410	410	50	130	31	70,8	2,1	2,1	130,0	78,0	5000	6000	2,00
411	411	411	411	55	140	33	77,2	2,1	2,1	142,0	86,5	4800	5600	2,50
412	412	412	412	60	150	35	83,0	2,1	2,1	168,0	106,0	4300	5000	3,00
413	413	413	413	65	160	37	89,3	2,1	2,1	183,0	116,0	4000	4800	3,60
414	414	414	414	70	180	42	100,0	3,0	3,0	229,0	150,0	3600	4300	5,25
415	415	415	415	75	190	45	104,5	3,0	3,0	264,0	173,0	3400	4000	6,25
416	416	416	416	80	200	48	110,0	3,0	3,0	303,0	200,0	3200	3800	7,30
417	417			85	210	52	113,0	4,0	4,0	319,0	208,0	3000	3600	8,70
418	418			90	225	54	123,5	4,0	4,0	385,0	260,0	2800	3400	10,50
419	419			95	240	55	133,5	4,0	4,0	413,0	280,0	2600	3200	13,50
420	420			100	250	58	139,0	4,0	4,0	429,0	290,0	2400	3000	14,00
421	421			105	260	60	144,5	4,0	4,0	501,0	345,0	2200	2800	19,00
422	422			110	280	65	155,0	4,0	4,0	523,0	355,0	2000	2600	20,00

Serie 32000 X



ISO 9001

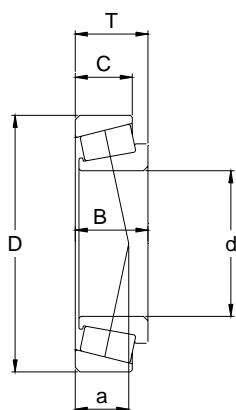


Sigla	Dimensioni								Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa (Kg)
	mm								Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	T	B	C	Rs min	R1s min	a	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
32004 X	20	42	15	15	12	0,6	0,6	10	26,0	29	8500	12000	0,097
32005 X	25	47	15	15	11,5	0,6	0,6	11	25,0	34	8000	11000	0,11
32/28 X	28	52	16	16	12	1,0	1,0	13	31,0	42	7000	9500	0,15
32006 X	30	55	17	17	13	1,0	1,0	13	34,0	46	6700	9000	0,17
320/32 X	32	58	17	17	13	1,0	1,0	14	35,0	50	6300	8500	0,19
32007 X	35	62	18	18	14	1,0	1,0	15	40,5	53	6000	8000	0,22
32008 X	40	68	19	19	14,5	1,0	1,0	15	50,0	75	5300	7000	0,27
32009 X	45	75	20	20	15,5	1,0	1,0	16	55,0	83	4800	6300	0,34
32010 X	50	80	20	20	15,5	1,0	1,0	18	57,2	90	4500	6000	0,37
32011 X	55	90	23	23	17,5	1,5	1,5	20	77,0	119	4000	5300	0,55
32012 X	60	95	23	23	17,5	1,5	1,5	21	76,5	122	3800	5000	0,59
32013 X	65	100	23	23	17,5	1,5	1,5	22	78,2	127	3400	4500	0,63
32014 X	70	110	25	25	19	1,5	1,5	24	92,5	155	3200	4300	0,84
32015 X	75	115	25	25	19	1,5	1,5	25	99,0	162	3000	4000	0,90
32016 X	80	125	29	29	22	1,5	1,5	27	128,0	213	2600	3600	1,30
32017 X	85	130	29	29	22	1,5	1,5	28	130,0	220	2400	3400	1,35
32018 X	90	140	32	32	24	2,0	1,5	30	157,0	272	2200	3200	1,75
32019 X	95	145	32	32	24	2,0	1,5	31	160,0	276	2200	3200	1,80
32020 X	100	150	32	32	24	2,0	1,5	32	162,0	276	2000	3000	1,90
32021 X	105	160	35	35	26	2,5	2,0	34	190,0	331	1900	2800	2,40
32022 X	110	170	38	38	29	2,5	2,0	36	220,0	386	1800	2600	3,05
32024 X	120	180	38	38	29	2,5	2,0	39	230,0	423	1700	2400	3,25
32026 X	130	200	45	45	34	2,5	2,0	42	300,0	561	1600	2200	4,95
32028 X	140	210	45	45	34	2,5	2,0	46	310,0	590	1600	2200	5,25
32030 X	150	225	48	48	36	3,0	2,5	49	350,0	662	1500	2000	6,36
32032 X	160	240	51	51	38	3,0	2,5	52	406,0	971	1300	1800	6,90
32034 X	170	260	57	57	43	3,0	2,5	56	475,0	991	1200	1700	10,50

Serie 33000 33100 33200



ISO 9001

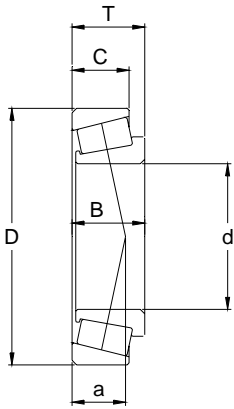


Sigla	Dimensioni								Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa (Kg)
	mm								Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	T	B	C	Rs min	R1s min	a	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
33010	50	80	24	24	19	1,0	1,0	17	64,4	110	4500	6000	0,450
33011	55	90	27	27	21	1,5	1,5	19	82,2	140	4000	5300	0,67
33012	60	95	27	27	21	1,5	1,5	20	85,8	145	3800	5000	0,71
33013	65	100	27	27	21	1,5	1,5	21	91,3	157	3400	4500	0,78
33014	70	110	31	31	25,5	1,5	1,5	23	121,0	215	3200	4300	1,10
33015	75	115	31	31	25,5	1,5	1,5	23	128,0	230	3000	4000	1,15
33016	80	125	36	36	29,5	1,5	1,5	26	157,0	285	2600	3600	1,65
33017	85	130	36	36	29,5	1,5	1,5	26	172,0	315	2600	3600	1,75
33018	90	140	39	39	32,5	2,0	1,5	27	205,0	365	2200	3200	2,20
33019	95	145	39	39	32,5	2,0	1,5	28	209,0	380	2200	3200	2,30
33020	100	150	39	39	32,5	2,0	1,5	29	212,0	400	2000	3000	2,40
33021	105	160	43	43	34	2,5	2,0	31	233,0	440	1900	2800	3,05
33108	40	75	26	26	20,5	1,5	1,5	18	74,8	110	5000	6700	0,51
33109	45	80	26	26	20,5	1,5	1,5	19	79,2	116	4500	6000	0,56
33110	50	85	26	26	20	1,5	1,5	20	80,9	122	4300	5600	0,59
33111	55	95	30	30	23	1,5	1,5	22	105,0	160	3800	5000	0,86
33112	60	100	30	30	23	1,5	1,5	23	110,0	173	3600	4800	0,92
33113	65	110	34	34	26,5	1,5	1,5	26	134,0	220	3200	4300	1,30
33114	70	120	37	37	29	2,0	1,5	28	161,0	245	3000	4000	1,70
33115	75	125	37	37	29	2,0	1,5	29	165,0	270	2800	3800	1,80
33116	80	130	37	37	29	2,0	1,5	30	168,0	290	2600	3600	1,90
33205	25	52	22	22	18	1,0	1,0	14	44,0	57	6700	9000	0,23
33206	30	62	25	25	19,5	1,0	1,0	16	60,5	78	5600	7500	0,37
33207	35	72	28	28	22	1,5	1,5	18	79,2	104	4800	6300	0,56
33208	40	80	32	32	25	1,5	1,5	21	96,8	132	4300	5600	0,77
33209	45	85	32	32	25	1,5	1,5	22	101,0	145	4000	5300	0,82
33210	50	90	32	32	24,5	1,5	1,5	23	108,0	163	3800	5000	0,90
33211	55	100	35	35	27	2,0	1,5	25	130,0	193	3400	4500	1,20
33212	60	110	38	38	29	2,0	1,5	27	157,0	237	3000	4000	1,60
33213	65	120	41	41	32	2,0	1,5	29	183,0	280	2800	3800	2,05
33214	70	125	41	41	32	2,0	1,5	30	190,0	295	2600	3600	2,15
33215	75	130	41	41	31	2,0	1,5	32	194,0	310	2400	3400	2,25
33216	80	140	46	46	35	2,5	2,0	35	233,0	380	2200	3200	3,00

Serie 30200



ISO 9001

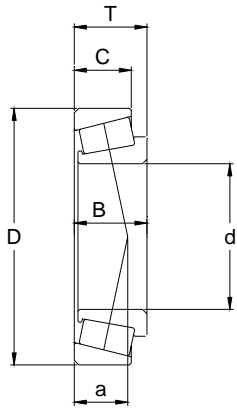


Sigla	Dimensioni								Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa (Kg)
	mm								Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	T	B	C	Rs min	R1s min	a	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
30202	15	35	11,75	11	10	0,6	0,6	8	11,2	11,2	11000	14000	0,053
30203	17	40	13,25	12	11	1,0	1,0	10	17,0	18,9	9000	13000	0,075
30204	20	47	15,25	14	12	1,0	1,0	11	26,0	29,0	8000	11000	0,12
30205	25	52	16,25	15	13	1,0	1,0	12	29,2	33,5	7500	10000	0,15
30206	30	62	17,25	16	14	1,0	1,0	14	38,0	46,0	6300	8500	0,23
30207	35	72	18,25	17	15	1,5	1,5	15	48,4	56,0	5300	7000	0,32
30208	40	80	19,75	18	16	1,5	1,5	16	58,3	67,0	4800	6300	0,42
30209	45	85	20,75	19	16	1,5	1,5	18	62,7	80,0	4500	6000	0,48
30210	50	90	21,75	20	17	1,5	1,5	19	70,4	91,0	4300	5600	0,54
30211	55	100	22,75	21	18	2,0	1,5	20	84,2	108,0	3800	5000	0,70
30212	60	110	23,75	22	19	2,0	1,5	22	91,3	118,0	3400	4500	0,88
30213	65	120	24,75	23	20	2,0	1,5	23	108,0	140,0	3000	4000	1,15
30214	70	125	26,25	24	21	2,0	1,5	25	119,0	157,0	3000	4000	1,25
30215	75	130	27,25	25	22	2,0	1,5	27	130,0	173,0	2800	3800	1,40
30216	80	140	28,25	26	22	2,5	2,0	28	140,0	190,0	2400	3400	1,60
30217	85	150	30,5	28	24	2,5	2,0	30	165,0	223,0	2200	3200	2,05
30218	90	160	32,5	30	26	2,5	2,0	31	183,0	257,0	2000	3000	2,55
30219	95	170	34,5	32	27	3,0	2,5	33	205,0	288,0	1900	2800	3,00
30220	100	180	37	34	29	3,0	2,5	35	233,0	330,0	1900	2800	3,65
30221	105	190	39	36	30	3,0	2,5	37	255,0	365,0	1800	2600	4,25
30222	110	200	41	38	32	3,0	2,5	39	286,0	418,0	1700	2400	5,10
30224	120	215	43,5	40	34	3,0	2,5	43	319,0	465,0	1600	2200	6,15
30226	130	230	43,75	40	34	4,0	3,0	45	347,0	500,0	1500	2000	7,60
30228	140	250	45,75	42	36	4,0	3,0	47	396,0	580,0	1400	1900	8,65
30230	150	270	49	45	38	4,0	3,0	50	402,0	600,0	1300	1800	11,00
30232	160	290	52	48	40	4,0	3,0	51	410,0	620,0	1100	1600	13,00
30234	170	310	57	52	43	5,0	4,0	58	572,0	850,0	1000	1500	19,00

Serie 32200



ISO 9001

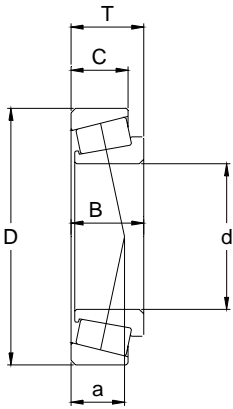


Sigla	Dimensioni								Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa (Kg)
	mm								Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	T	B	C	Rs min	Rts min	a	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
32205	25	52	19,25	18	15	1,0	1,0	16	34,1	39,0	7000	9500	0,190
32206	30	62	21,25	20	17	1,0	1,0	15	47,3	60,0	6300	8500	0,28
32207	35	72	24,25	23	19	1,5	1,5	17	61,6	80,0	5300	7000	0,43
32208	40	80	24,75	23	19	1,5	1,5	19	70,4	89,0	4800	6300	0,53
32209	45	85	24,75	23	19	1,5	1,5	20	74,8	97,0	4500	6000	0,58
32210	50	90	24,75	23	19	1,5	1,5	21	76,5	103,0	4300	5600	0,61
32211	55	100	26,75	25	21	2,0	1,5	22	99,0	133,0	3800	5000	0,83
32212	60	110	29,75	28	24	2,0	1,5	24	119,0	163,0	3400	4500	1,15
32213	65	120	32,75	31	27	2,0	1,5	27	142,0	195,0	3000	4000	1,50
32214	70	125	33,25	31	27	2,0	1,5	28	147,0	212,0	2800	3800	1,60
32215	75	130	33,25	31	27	2,0	1,5	29	151,0	220,0	2600	3600	1,70
32216	80	140	35,25	33	28	2,5	2,0	30	176,0	255,0	2400	3400	2,05
32217	85	150	38,5	36	30	2,5	2,0	33	201,0	295,0	2200	3200	2,60
32218	90	160	42,5	40	34	2,5	2,0	36	238,0	355,0	2000	3000	3,35
32219	95	170	45,5	43	37	3,0	2,5	39	264,0	410,0	1900	2800	4,05
32220	100	180	49	46	39	3,0	2,5	41	297,0	460,0	1800	2600	4,90
32221	105	190	53	50	43	3,0	2,5	44	341,0	540,0	1800	2600	6,00
32222	110	200	56	53	46	3,0	2,5	46	374,0	580,0	1700	2400	7,10
32224	120	215	61,5	58	50	3,0	2,5	51	440,0	730,0	1600	2200	9,15
32226	130	230	67,75	64	54	4,0	3,0	56	523,0	860,0	1500	2000	11,50
32228	140	250	71,75	68	58	4,0	3,0	60	605,0	1.000,0	1400	1900	14,50
32230	150	270	77	73	60	4,0	3,0	64	682,0	1.150,0	1200	1700	17,50
32232	160	290	84	80	67	4,0	3,0	70	825,0	1.400,0	1100	1600	25,50
32234	170	310	91	86	71	5,0	4,0	75	950,0	1.600,0	1000	1500	28,50

Serie 30300



ISO 9001

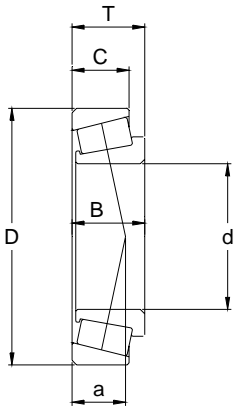


Sigla	Dimensioni								Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa (Kg)
	mm								Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	T	B	C	Rs min	Rts min	a	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
30302	15	42	14,25	13	11	1,0	1,0	9	21,2	20,4	9000	13000	0,095
30303	17	47	15,25	14	12	1,0	1,0	10	26,0	25,0	8500	12000	0,13
30304	20	52	16,25	15	13	1,5	1,5	11	31,9	31,9	8000	11000	0,17
30305	25	62	18,25	17	15	1,5	1,5	13	41,8	43,0	6700	9000	0,26
30306	30	72	20,75	19	16	1,5	1,5	15	52,8	57,0	5600	7500	0,39
30307	35	80	22,75	21	18	2,0	1,5	16	68,2	75,0	5000	6700	0,52
30308	40	90	25,25	23	20	2,0	1,5	19	80,9	99,0	4500	6000	0,72
30309	45	100	27,25	25	22	2,0	1,5	21	101,0	123,0	4000	5300	0,97
30310	50	110	29,25	27	23	2,5	2,0	23	117,0	145,0	3600	4800	1,25
30311	55	120	31,5	29	25	2,5	2,0	24	134,0	167,0	3200	4300	1,55
30312	60	130	33,5	31	26	3,0	2,5	26	161,0	200,0	3000	4000	1,95
30313	65	140	36	33	28	3,0	2,5	28	183,0	230,0	2600	3600	2,40
30314	70	150	38	35	30	3,0	2,5	29	209,0	265,0	2400	3400	2,90
30315	75	160	40	37	31	3,0	2,5	31	229,0	300,0	2200	3200	3,45
30316	80	170	42,5	39	33	3,0	2,5	33	270,0	350,0	2000	3000	4,10
30317	85	180	44,5	41	34	4,0	3,0	35	286,0	365,0	1900	2800	4,35
30318	90	190	46,5	43	36	4,0	3,0	36	308,0	405,0	1800	2600	5,65
30319	95	200	49,5	45	38	4,0	3,0	39	341,0	450,0	1800	2600	6,70
30320	100	215	51,5	47	39	4,0	3,0	40	380,0	510,0	1700	2400	8,05
30321	105	225	53,5	49	41	4,0	3,0	41	402,0	540,0	1600	2200	9,15
30322	110	240	54,5	50	42	4,0	3,0	43	446,0	600,0	1600	2200	11,00
30324	120	226	59,5	55	46	4,0	3,0	47	528,0	710,0	1500	2000	14,00
30326	130	280	63,75	58	49	5,0	4,0	51	594,0	795,0	1300	1800	17,00
30328	140	300	67,75	62	53	5,0	4,0	54	693,0	930,0	1200	1700	21,00

Serie 32300



ISO 9001



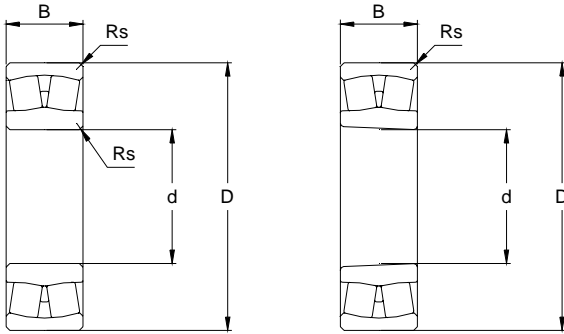
Sigla	Dimensioni								Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa (Kg)	
	mm								Dinamico	Statico	giri/minuti			
	d	D	T	B	C	Rs min	Rts min	a	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio		
32303	17	47	20,25	19	16	1,0	1,0	12	33,0	34,5	8000	11000	0,170	
32304	20	52	22,25	21	18	1,5	1,5	14	41,3	46,0	7500	10000	0,23	
32305	25	62	25,25	24	20	1,5	1,5	15	56,1	63,0	6000	8000	0,36	
32306	30	72	28,75	27	23	1,5	1,5	18	72,1	87,0	5300	7000	0,55	
32307	35	80	32,75	31	25	2,0	1,5	20	89,7	110,0	4800	6300	0,73	
32308	40	90	35,25	33	27	2,0	1,5	23	110,0	145,0	4000	5300	1,00	
32309	45	100	38,25	36	30	2,0	1,5	25	132,0	183,0	3600	4800	1,35	
32310	50	110	42,25	40	33	2,5	2,0	27	161,0	220,0	3200	4300	1,80	
32311	55	120	45,5	43	35	2,5	2,0	29	187,0	257,0	3000	4000	2,30	
32312	60	130	48,5	46	37	3,0	2,5	31	216,0	300,0	2600	3600	2,85	
32313	65	140	51	48	39	3,0	2,5	33	246,0	340,0	2400	3400	3,45	
32314	70	150	54	51	42	3,0	2,5	36	275,0	395,0	2200	3200	4,30	
32315	75	160	58	55	45	3,0	2,5	38	319,0	460,0	2000	3000	5,20	
32316	80	170	61,5	58	48	3,0	2,5	41	358,0	520,0	1900	2800	6,20	
32317	85	180	63,5	60	49	4,0	3,0	42	380,0	560,0	1800	2600	6,85	
32318	90	190	67,5	64	53	4,0	3,0	44	429,0	630,0	1700	2400	8,40	
32319	95	200	71,5	67	55	4,0	3,0	47	468,0	690,0	1700	2400	11,00	
32320	100	215	77,5	73	60	4,0	3,0	51	539,0	805,0	1600	2200	12,50	
32321	105	225	81,5	77	63	4,0	3,0	53	561,0	870,0	1500	2000	14,50	
32322	110	240	84,5	80	65	4,0	3,0	55	660,0	1.000,0	1400	1900	17,00	
32324	120	260	90,5	86	69	4,0	3,0	60	748,0	1.100,0	1300	1800	21,50	

Serie 21300

con foro cilindrico con foro conico



ISO 9001



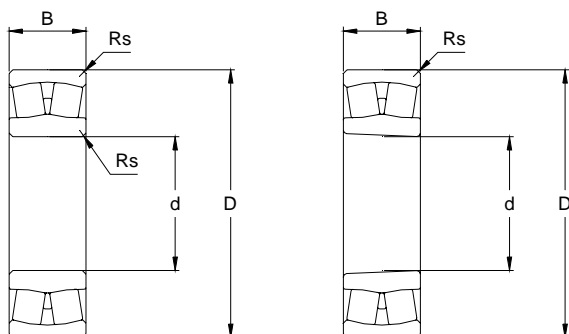
Sigla	Dimensioni				Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa (Kg)
	mm				Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	B	Rs min	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
21304 C	20	52	15	1,1	30	35	8000	10000	0,165
21305 C	25	62	17	1,1	40	45	7000	8000	0,264
21306 C	30	72	19	1,1	55	60	6000	7000	0,39
21307 C	35	80	21	1,5	65	75	5000	6700	0,52
21308 C	40	90	23	1,5	81	90	4500	5600	0,73
21309 C	45	100	25	1,5	98	110	4000	5000	0,97
21310 C	50	110	27	2,0	115	128	3500	4500	1,25
21311 C	55	120	29	2,0	133	150	3000	4000	1,62
21312 C	60	130	31	2,1	154	174	2800	3600	2,00
21313 C	65	140	33	2,1	178	210	2600	3400	2,50
21314 C	70	150	35	2,1	200	240	2400	3200	3,00
21315 C	75	160	37	2,1	228	280	2200	3000	3,60
21316 C	80	170	39	2,1	250	320	2000	2800	4,30
21317 C	85	180	41	3,0	280	345	1800	2600	5,10
21318 C	90	190	43	3,0	310	385	1700	2400	6,00
21319 C	95	200	45	3,0	335	420	1700	2200	7,20
21320 C	100	215	47	3,0	375	475	1600	2000	8,80
21322 C	110	240	50	3,0	450	580	1500	1800	12,20

Serie 23000 23100 23200

con foro cilindrico con foro conico



ISO 9001



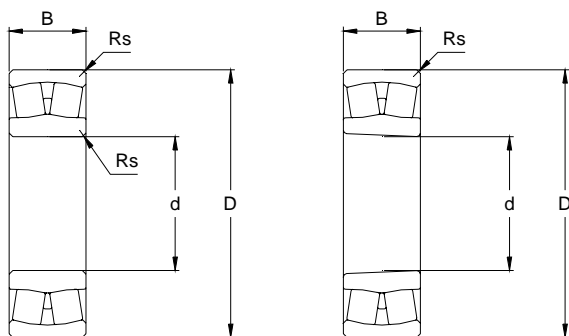
Sigla	Dimensioni				Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa (Kg)
	mm				Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	B	Rs min	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
23022 C	110	170	45	2,0	270	430	2000	2800	3,8
23024 C	120	180	46	2,0	290	460	1900	2600	4,2
23026 C	130	200	52	2,0	370	580	1800	2400	6,1
23028 C	140	210	53	2,0	385	630	1700	2200	6,6
23030 C	150	225	56	2,1	430	720	1600	2000	7,96
23032 C	160	240	60	2,1	500	820	1500	1900	9,8
23034 C	170	260	67	2,1	610	1010	1400	1800	13,2
23036 C	180	280	74	2,1	715	1150	1300	1700	17,2
23038 C	190	290	75	2,1	740	1230	1200	1600	18,3
23040 C	200	310	82	2,1	870	1500	1100	1500	23,3
23044 C	220	340	90	2,1	1040	1900	1000	1400	31,0
23048 C	240	360	92	3,0	1120	2100	900	1200	34,2
23120 C	100	165	52	2,0	320	500	2000	2800	4,5
23122 C	110	180	56	2,0	370	560	1800	2600	5,6
23124 C	120	200	62	2,0	425	650	1700	2400	7,9
23126 C	130	210	64	2,0	470	720	1600	2000	8,6
23128 C	140	225	68	2,1	535	820	1500	1900	10,7
23130 C	150	250	80	2,1	700	1100	1400	1800	16,0
23132 C	160	270	86	2,1	825	1300	1300	1700	21,0
23134 C	170	280	88	2,1	870	1420	1200	1500	22,0
23136 C	180	300	96	3,0	1010	1630	1100	1400	28,0
23138 C	190	320	104	3,0	1160	1900	1000	1300	35,0
23140 C	200	340	112	3,0	1350	2250	900	1200	43,0
23144 C	220	370	120	4,0	1500	2700	800	1100	53,0
23218 C	90	160	52,4	2,0	310	440	2000	2600	4,6
23220 C	100	180	60,3	2,1	410	580	1800	2400	6,7
23222 C	110	200	69,8	2,1	518	750	1700	2200	9,9
23224 C	120	215	76	2,1	610	920	1500	2000	12,0
23226 C	130	230	80	3,0	680	1020	1300	1800	14,2
23228 C	140	250	88	3,0	770	1170	1200	1600	19,0
23230 C	150	270	96	3,0	920	1400	1100	1500	24,3
23232 C	160	290	104	3,0	1020	1600	1000	1400	30,6
23234 C	170	310	110	4,0	1155	1800	1000	1400	37,0
23236 C	180	320	112	4,0	1250	2060	900	1200	39,5
23238 C	190	340	120	4,0	1420	2400	800	1100	48,0
23240 C	200	360	128	4,0	1585	2600	800	1100	57,0

Serie 22200

con foro cilindrico con foro conico



ISO 9001



Sigla	Dimensioni				Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa (Kg)
	mm				Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	B	Rs min	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
22205 C	25	52	18	1,0	35	37	8000	10000	0,175
22206 C	30	62	20	1,0	48	50	7000	9000	0,280
22207 C	35	72	23	1,1	63	66	6000	8000	0,435
22208 C	40	80	23	1,1	71	76	5600	7000	0,53
22209 C	45	85	23	1,1	75	86	5000	6000	0,56
22210 C	50	90	23	1,1	77	90	4500	5600	0,62
22211 C	55	100	25	1,5	96	118	4000	5000	0,85
22212 C	60	110	28	1,5	120	140	3800	4800	1,15
22213 C	65	120	31	1,5	140	215	3600	4600	1,48
22214 C	70	125	31	1,5	145	185	3400	4300	1,60
22215 C	75	130	31	1,5	150	193	3200	4000	1,70
22216 C	80	140	33	2,0	170	216	3000	3800	2,10
22217 C	85	150	36	2,0	200	250	2800	3600	2,60
22218 C	90	160	40	2,0	240	312	2600	3400	3,30
22219 C	95	170	43	2,1	279	370	2200	3000	4,00
22220 C	100	180	46	2,1	310	400	2000	2800	4,90
22222 C	110	200	53	2,1	400	510	1800	2600	7,00
22224 C	120	215	58	2,1	460	630	1700	2400	8,80
22226 C	130	230	64	3,0	540	740	1600	2200	11,200
22228 C	140	250	68	3,0	610	860	1500	2000	12,400
22230 C	150	270	73	3,0	720	1020	1400	1900	18,200
22232 C	160	290	80	3,0	830	1200	1300	1800	22,800
22234 C	170	310	86	4,0	940	1320	1200	1700	28,600
22236 C	180	320	86	4,0	1000	1400	1200	1700	29,800
22238 C	190	340	92	4,0	1080	1520	1100	1600	36,700
22240 C	200	360	98	4,0	1220	1700	1000	1500	43,900
22244 C	220	400	108	4,0	1450	2030	900	1300	60,500

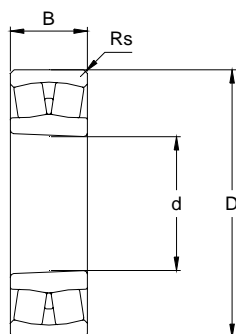
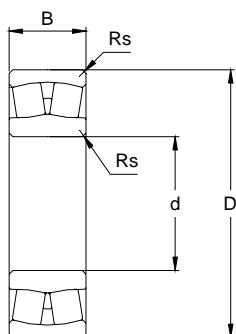
Serie 22300

con foro cilindrico

con foro conico



ISO 9001

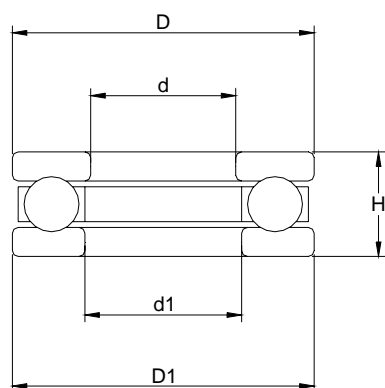


Sigla	Dimensioni				Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa (Kg)
	mm				Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	B	Rs min	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
22308 C	40	90	33	1,5	110	125	4500	5600	1,0
22309 C	45	100	36	1,5	135	160	3800	4800	1,35
22310 C	50	110	40	2,0	172	196	3400	4300	1,9
22311 C	55	120	43	2,0	195	230	3200	4000	2,4
22312 C	60	130	46	2,1	230	270	3000	3800	2,94
22313 C	65	140	48	2,1	250	310	2600	3400	3,6
22314 C	70	150	51	2,1	305	350	2400	3200	4,35
22315 C	75	160	55	2,1	345	420	2200	3000	5,3
22316 C	80	170	58	2,1	370	450	2000	2800	6,25
22317 C	85	180	60	3,0	410	505	2000	2800	7,3
22318 C	90	190	64	3,0	470	580	1900	2600	8,6
22319 C	95	200	67	3,0	510	640	1800	2400	10,2
22320 C	100	215	73	3,0	600	745	1700	2200	13,5
22322 C	110	240	80	3,0	720	950	1600	2000	18,0
22324 C	120	260	86	3,0	830	1070	1400	1800	22,2
22326 C	130	280	96	4,0	950	1230	1300	1600	28,5
22328 C	140	300	102	4,0	1050	1370	1100	1400	35,0
22330 C	150	320	108	4,0	1170	1550	1000	1300	42,0
22332 C	160	340	114	4,0	1240	1590	950	1200	50,0
22334 C	170	360	120	4,0	1420	1860	950	1200	58,8
22336 C	180	380	126	4,0	1560	2030	900	1100	69,0
22338 C	190	400	132	5,0	1750	2300	850	1000	80,0
22340 C	200	420	138	5,0	1890	2550	850	1000	92,0
22344 C	220	460	145	5,0	2210	3100	750	900	119,0

Serie 51100



ISO 9001

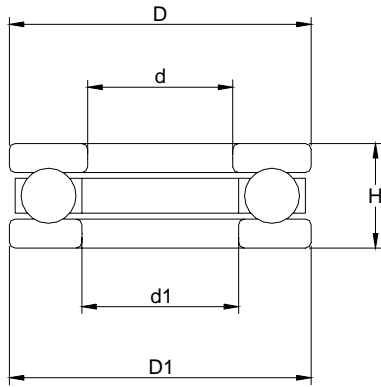


Sigla	Dimensioni						K	Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa (Kg)
	mm							Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	H	D1	d1	R min		c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
51100	10	24	9	24	11	0,3	0,001	7,7	11,00	7000	9500	0,022
51101	12	26	9	26	13	0,3	0,0018	8,0	12,00	6700	9000	0,025
51102	15	28	9	28	16	0,3	0,002	8,4	12,80	6300	8500	0,025
51103	17	30	9	30	18	0,3	0,0022	9,0	15,50	6300	8500	0,027
51104	20	35	10	35	21	0,3	0,0045	11,9	20,80	5600	7500	0,04
51105	25	42	11	42	26	0,6	0,007	14,5	26,90	5300	7000	0,06
51106	30	47	11	47	32	0,6	0,01	14,9	31,50	4500	6000	0,068
51107	35	52	12	52	37	0,6	0,013	15,6	36,50	4300	5600	0,085
51108	40	60	13	60	42	0,6	0,022	21,2	48,00	3400	4500	0,13
51109	45	65	14	65	47	0,6	0,028	21,6	53,50	3400	4500	0,15
51110	50	70	14	70	52	0,6	0,032	22,2	58,20	3200	4300	0,16
51111	55	78	16	78	57	0,6	0,046	27,0	70,50	2800	3800	0,24
51112	60	85	17	85	62	1,0	0,068	32,6	87,20	2600	3600	0,29
51113	65	90	18	90	67	1,0	0,08	34,2	92,0	2400	3400	0,33
51114	70	95	18	95	72	1,0	0,09	34,5	97,0	2400	3400	0,36
51115	75	100	19	100	77	1,0	0,12	37,6	110,0	2200	3200	0,41
51116	80	105	19	105	82	1,0	0,13	38,5	117,0	2200	3200	0,43
51117	85	110	19	110	87	1,0	0,14	39,6	120,0	2000	3000	0,45
51118	90	120	22	120	92	1,0	0,16	45,5	132,0	2000	3000	0,67
51120	100	135	25	135	102	1,0	0,28	58,8	170,0	1800	2600	0,98
51122	110	145	25	145	112	1,0	0,32	62,0	190,0	1600	2200	1,10
51124	120	155	25	155	122	1,0	0,42	69,5	229,0	1500	2000	1,15
51126	130	170	30	170	132	1,0	0,68	83,5	285,0	1400	1900	1,88
51128	140	180	31	178	142	1,0	0,84	88,5	310,0	1300	1800	2,06
51130	150	190	31	188	152	1,0	0,92	90,0	318,0	1200	1700	2,20
51132	160	200	31	198	162	1,0	1,1	92,5	342,0	1200	1700	2,35
51134	170	215	34	213	172	1,1	1,5	114,6	402,0	1100	1600	3,30

Serie 51200



ISO 9001

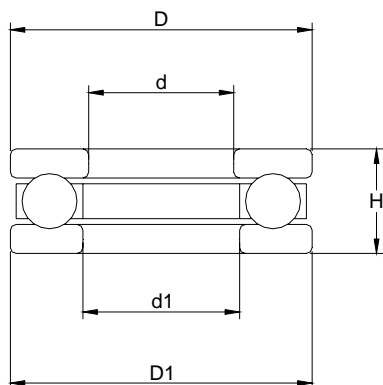


Sigla	Dimensioni						K	Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa (Kg)
	mm							Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	H	D1	d1	R min		c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
51200	10	26	11	26	12	0,6	0,002	10,5	12,50	6000	8000	0,03
51201	12	28	11	28	14	0,6	0,0022	10,9	13,20	6000	8000	0,035
51202	15	32	12	32	17	0,6	0,003	13,4	17,50	5000	6700	0,05
51203	17	35	12	35	19	0,6	0,0035	13,8	19,60	5000	6700	0,055
51204	20	40	14	40	22	0,6	0,007	18,5	27,50	4500	6000	0,082
51205	25	47	15	47	27	0,6	0,011	23,2	37	4000	5000	0,12
51206	30	52	16	52	32	0,6	0,015	23,5	40	3600	4800	0,148
51207	35	62	18	62	37	1,0	0,027	33	57	3000	4000	0,23
51208	40	68	19	68	42	1,0	0,04	37,5	71	2800	3800	0,28
51209	45	73	20	73	47	1,0	0,048	38	73	2600	3600	0,33
51210	50	78	22	78	52	1,0	0,06	41,5	83,50	2400	3400	0,40
51211	55	90	25	90	57	1,0	0,11	58	116	2000	3000	0,63
51212	60	95	26	95	62	1,0	0,13	61	127	2000	3000	0,72
51213	65	100	27	100	67	1,0	0,15	61,8	136	1900	2800	0,78
51214	70	105	27	105	72	1,0	0,16	62	141	1900	2800	0,82
51215	75	110	27	110	77	1,0	0,18	63,5	149	1800	2600	0,87
51216	80	115	28	115	82	1,0	0,21	66,5	163	1800	2600	0,96
51217	85	125	31	125	88	1,0	0,32	83	200	1600	2200	1,30
51218	90	135	35	135	93	1,1	0,5	104	246	1500	2000	1,75
51220	100	150	38	150	103	1,1	0,7	118	290	1400	1900	2,40
51222	110	160	38	160	113	1,1	1,0	133	350	1300	1800	2,62
51224	120	170	39	170	123	1,1	1,1	140	370	1200	1700	2,94
51226	130	190	45	187	133	1,5	1,9	176	488	1100	1600	4,30
51228	140	200	45	197	143	1,5	2,2	189	510	1000	1500	4,92
51230	150	215	50	212	153	1,5	2,7	205	575	950	1400	5,80
51232	160	225	51	222	163	1,5	2,9	208	600	900	1300	6,70
51234	170	240	55	237	173	1,5	4,2	230	710	850	1200	8,35

Serie 51300



ISO 9001

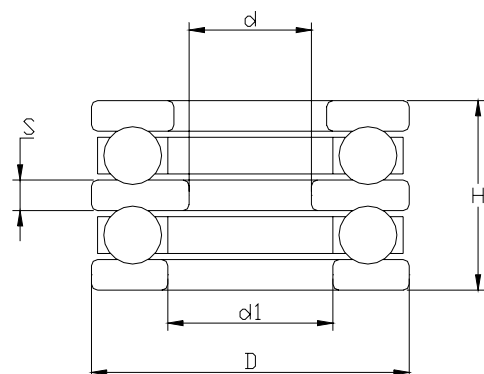


Sigla	Dimensioni						K	Fattore di carico		Velocità di rif.		Massa (Kg)
	mm							Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	H	D1	d1	R min		c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
51305	25	52	18	52	27	1,0	0,018	30,7	47	3200	4300	0,18
51306	30	60	21	60	32	1,0	0,03	36,9	60	3000	4000	0,28
51307	35	68	24	68	37	1,0	0,045	46,5	77	2600	3600	0,4
51308	40	78	26	78	42	1,0	0,085	60	104	2200	3200	0,55
51309	45	85	28	85	47	1,0	0,12	69	123	2000	3000	0,7
51310	50	95	31	95	52	1,1	0,18	80	145	1900	2800	0,95
51311	55	105	35	105	57	1,1	0,27	100	180	1700	2400	1,35
51312	60	110	35	110	62	1,1	0,32	106	196	1600	2200	1,41
51313	65	115	36	115	67	1,1	0,33	108	202	1500	2000	1,57
51314	70	125	40	125	72	1,1	0,50	122	242	1400	1900	2,08
51315	75	135	44	135	77	1,5	0,70	142	290	1300	1800	2,7
51316	80	140	44	140	82	1,5	0,80	150	310	1200	1700	2,82
51317	85	150	49	150	88	1,5	1,10	172	370	1100	1600	3,68
51318	90	155	50	155	93	1,5	1,30	180	395	1100	1600	4,2
51320	100	170	55	170	103	1,5	1,90	215	480	1000	1500	5,25
51322	110	190	63	187	113	2,0	2,70	240	565	950	1400	7,96
51324	120	210	70	205	123	2,1	4,20	288	705	850	1200	11,2
51326	130	225	75	220	134	2,1	5,30	310	800	800	1100	13,5
51328	140	240	80	235	144	2,1	6,5	332	850	750	1000	16,2
51330	150	250	80	245	154	2,1	8,5	350	990	700	950	16,9
51332	160	270	87	265	164	3,0	11,0	388	1.120	670	900	22,0

Serie 52200



ISO 9001

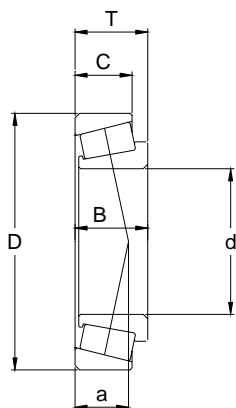


Sigla	Dimensioni							Fattore di carico			Velocità di rif.		Massa (Kg)
	mm							K	Dinamico	Statico	giri/minuti		
	d	D	H	d1	S	R1 min	R2 min		c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio	
52202	10	32	22	17	5	0,6	0,3	0,003	13,4	17,5	5000	6700	0,082
52204	15	40	26	22	6	0,6	0,3	0,007	18,5	27,5	4500	6000	0,145
52205	20	47	28	27	7	0,6	0,3	0,011	23,2	37	4000	5300	0,22
52206	25	52	29	32	7	0,6	0,3	0,015	23,5	40	3600	4800	0,26
52207	30	62	34	37	8	1,0	0,3	0,027	33	57	3000	4000	0,50
52208	30	68	36	42	9	1,0	0,6	0,04	37,5	71	2800	3800	0,60
52209	35	73	37	47	9	1,0	0,6	0,048	38	73	2600	3600	0,60
52210	40	78	39	52	9	1,0	0,6	0,06	41,5	83,5	2400	3400	0,70
52211	45	90	45	57	10	1,0	0,6	0,11	58	116	2000	3000	1,10
52212	50	95	46	62	10	1,0	0,6	0,13	61	127	1900	2800	1,22
52213	55	100	47	67	10	1,0	0,6	0,15	61,8	136	1800	2600	1,34
52214	55	105	47	72	10	1,0	1,0	0,16	62	141	1800	2600	1,49
52215	60	110	47	77	10	1,0	1,0	0,18	63,5	149	1700	2400	1,56
52216	65	115	48	82	10	1,0	1,0	0,21	66,5	163	1700	2400	1,68
52217	70	125	55	88	12	1,0	1,0	0,32	83	200	1600	2200	2,32
52218	75	135	62	93	14	1,1	1,0	0,50	104	246	1500	2000	3,15
52220	85	150	67	103	15	1,1	1,0	0,70	118	290	1400	1900	4,25
52222	95	160	67	113	15	1,1	1,0	1,00	133	350	1300	1800	4,60
52305	20	52	34	27	8	1,0	0,3	0,018	30,7	47	3200	4300	0,32
52306	25	60	38	32	9	1,0	0,3	0,03	36,9	60	3000	4000	0,48
52307	30	68	44	37	10	1,0	0,3	0,045	46,5	77	2600	3600	0,70
52308	30	78	49	42	12	1,0	0,6	0,085	60	104	2200	3200	1,04
52309	35	85	52	47	12	1,0	0,6	0,12	69	123	2000	3000	1,28
52310	40	95	58	52	14	1,1	0,6	0,18	80	145	1900	2800	1,82
52311	45	105	64	57	15	1,1	0,6	0,27	100	180	1600	2200	2,45
52312	50	110	64	62	15	1,1	0,6	0,32	106	196	1600	2200	2,66
52313	55	115	65	67	15	1,1	0,6	0,33	108	202	1500	2000	2,86
52314	55	125	72	72	16	1,1	1,0	0,50	122	242	1400	1900	3,80
52315	60	135	79	77	18	1,5	1,0	0,70	142	290	1300	1800	4,80
52316	65	140	79	82	18	1,5	1,0	0,80	150	310	1200	1700	5,00

Cuscinetti in pollici



ISO 9001

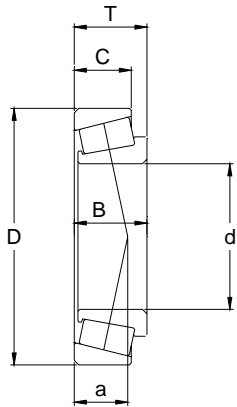


Sigla		Dimensioni								Fattore di carico		Velocità di rif.	
		mm								Dinamico	Statico	giri/minuti	
		d	D	T	B	C	r min	r1 min	a	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio
K-LM11749	K-LM11710	17,462	39,878	13,878	14,605	10,668	1,30	1,30	9	19,8	23,0	9000	13000
K-LM11949	K-LM11910	19,050	45,237	15,494	16,637	12,065	1,30	1,30	10	26,0	30,5	8500	12000
K-09067	K-09195	19,050	49,225	18,034	19,050	14,288	1,30	1,30	10	36,9	45,1	8000	11000
K-09067	K-09196	19,050	49,225	23,020	19,050	17,462	1,30	1,50	13	36,9	45,1	8000	11000
BK-21075	K-21212	19,050	53,975	22,225	21,839	15,875	1,50	2,30	16	37,4	44,2	7500	10000
K-07087X	K-07210X	22,225	50,800	15,081	14,260	12,700	1,50	1,50	12	26,4	32,4	7500	10000
BK-L44643	AK-L44610	25,400	50,292	14,224	14,732	10,668	1,30	1,30	11	24,6	31,3	7500	10000
K-M84548	K-M84510	25,400	57,150	19,431	19,431	14,732	1,50	1,50	16	37,4	47,8	6700	9000
BK-L44649	AK-L44610	26,988	50,292	14,224	14,732	10,668	3,50	1,30	11	24,6	31,3	7500	10000
BK-1988	K-1922	28,575	57,150	19,845	19,355	15,875	3,50	1,50	14	44,6	58,9	6700	9000
331274		29,000	50,292	14,224	14,732	10,668	3,30	1,20	14	22,4	18,0	7500	10000
K-14118	K-14276	30,000	69,012	19,845	19,202	15,875	0,80	1,30	15	50,1	69,9	5600	7500
CK-M86649	K-M86610	30,162	64,292	21,433	21,433	16,670	1,50	1,50	18	45,7	63,5	6000	8000
CK-LM67048	K-LM67010	31,750	59,131	15,875	16,764	11,811	4,20	1,30	13	33,0	42,7	6300	8500
K-15123	K-15245	31,750	62,000	18,161	19,050	14,288	4,00	1,30	13	45,7	59,8	6000	8000
AK-M88046	K-M88010	31,750	68,262	22,225	22,225	17,462	1,50	1,50	19	51,2	71,8	5600	7500
CK-HM88542	K-HM88510	31,750	73,025	29,370	27,783	23,020	1,30	3,30	23	66,0	97,5	5000	6700
AK-43125	K-43312	31,750	79,375	25,400	24,074	17,462	1,50	1,50	23	62,7	78,2	5000	6700
K-LM67048	K-LM67010	33,338	59,131	15,875	16,764	11,811	3,60	1,20	19	30,0	23,0	6300	8500
K-14130	K-14276	33,338	69,012	19,845	19,583	15,875	3,50	1,30	15	50,1	69,9	5600	7500
AK-HM89443	K-HM89410	33,338	76,200	29,370	28,575	23,020	0,80	3,30	23	72,1	110,0	4800	6300
BK-LM48548	K-LM48510	34,925	65,088	18,034	18,288	13,970	3,60	1,30	14	44,6	59,8	5600	7500
AK-HM88649	K-HM88610	34,925	72,233	25,400	25,400	19,842	2,30	2,30	20	62,7	92,0	5000	6700
K-23690	K-23620	34,925	73,025	26,988	26,975	22,225	3,50	1,50	19	69,3	95,7	5300	7000
K-31593	K-31520	34,925	76,200	29,370	28,575	23,812	3,50	3,30	20	80,9	114,0	5000	6700
K-3581	K-3525	34,925	87,312	30,162	30,886	23,812	3,50	3,30	20	95,2	138,0	4500	6000
AK-L68149	K-L68111	35,000	60,000	15,875	16,764	11,938	3,50	1,30	14	28,0	24,0	6400	8000
K-LM29749	K-LM29710	38,100	65,088	18,034	18,288	13,970	2,30	1,30	13	40,2	58,0	5600	7500
K-19150	K-19283X	38,100	72,000	17,018	16,520	14,288	1,50	2,00	15	40,2	52,4	5300	7000
K-2788	K-2729	38,100	76,200	23,812	25,654	19,050	3,50	0,80	16	70,4	99,4	5000	6700
CK-28150	K-228317	38,100	80,035	21,433	20,940	15,875	1,50	1,50	16	52,8	69,0	5000	6700
K-418	K-414	38,100	88,500	26,988	29,083	22,225	3,50	1,50	17	93,5	128,0	4800	6300
AK-18590	K-18520	41,275	73,025	16,667	17,462	12,700	3,50	1,50	14	44,0	58,0	5000	6700
K-26882	K-26820	41,275	80,167	25,400	25,400	20,638	3,50	3,30	18	73,7	105,0	4800	6300
K-3585	K-3525	41,275	87,312	30,162	30,886	23,812	1,50	3,30	20	95,2	138,0	4500	6000
CBK-HM803146	BK-HM803110	41,275	88,900	30,162	29,370	23,020	3,50	3,30	26	89,7	132,0	4300	5600
AK-53162	K-53375	41,275	95,250	30,958	28,300	20,638	1,50	0,80	30	82,5	105,0	3800	5000

Cuscinetti in pollici

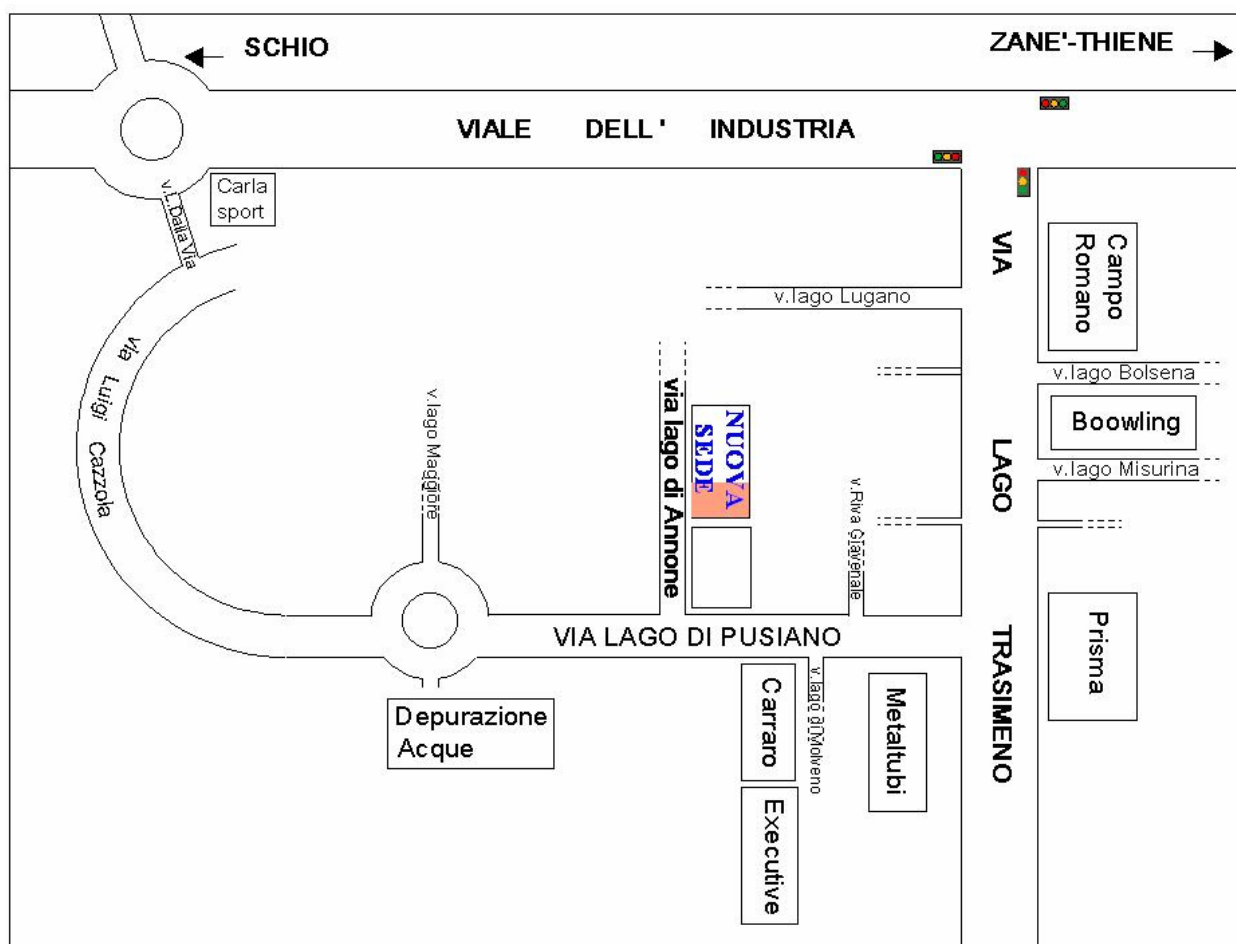


ISO 9001



Sigla		Dimensioni								Fattore di carico		Velocità di rif.	
		mm								Dinamico	Statico	giri/minuti	
		d	D	T	B	C	r min	r1 min	a	c (KN)	Co (KN)	Grasso	Olio
K-L102849	K-L102810	44,45	73,025	18,258	18,258	15,083	1,5	1,5	14	45,7	67,2	5000	6700
CK-HM803149	BK-HM803110	44,45	88,900	30,162	29,370	23,020	3,3	3,3	26	89,7	132,0	4300	5600
CK-33885	K-33882	44,45	95,250	27,783	28,575	22,225	0,8	0,8	20	99,0	144,0	4000	5300
K-HM903249	K-HM903210	44,45	95,250	30,958	28,575	22,225	3,5	0,8	30	95,2	128,0	3600	4800
K-615	K-612	44,45	120,650	41,275	41,275	31,750	3,5	3,3	26	161,0	230,0	3200	4300
K-LM603049	K-LM603011	45,242	77,788	19,842	19,842	15,080	3,5	0,8	17	55,0	78,2	4800	6300
K-18690	K-18620	46,038	79,375	17,462	17,462	13,495	2,8	1,5	15	46,8	63,5	4800	6300
BK-528	K-522	47,625	101,600	34,925	36,068	26,988	3,5	3,3	22	140,0	206,0	3800	5000
K-55187	K-55437	47,625	111,125	30,162	26,909	20,638	3,5	3,3	36	89,7	121,0	3200	4300
CK-HM807044	K-HM807010	49,212	104,775	36,512	36,512	28,575	3,5	3,3	28	138,0	213,0	3400	4500
CK-18790	K-18720	50,8	85,000	17,462	17,462	13,495	3,5	1,5	16	47,3	66,2	4300	5600
CK-33889	K-33822	50,8	95,250	27,783	28,575	22,225	3,5	0,8	20	99,0	144,0	4000	5300
BK-529X	K-522	50,8	101,600	34,925	36,068	26,988	3,5	3,3	22	140,0	206,0	3800	5000
CK-HM807046	K-HM807010	50,8	104,775	36,512	36,512	28,575	3,5	3,3	28	138,0	213,0	3400	4500
K-HM907643	K-HM907614	50,8	111,125	30,162	28,575	20,638	3,5	3,3	36	99,0	141,0	3000	4000
K-66200	K-66462	50,8	117,475	33,338	31,750	23,812	3,5	3,3	32	121,0	162,0	3200	4300
K-LM806649	K-LM806610	53,975	88,900	19,050	19,050	13,492	2,3	2,0	21	55,0	78,2	4000	5300
CK-33895	K-33822	53,975	95,250	27,783	28,575	22,225	1,5	0,8	20	99,0	144,0	4000	5300
K-65212	K-65500	53,975	127,000	44,450	44,450	34,925	3,5	3,3	34	198,0	294,0	2800	3800
K-387	K-382A	57,15	96,838	21,000	21,946	15,875	2,3	0,8	17	76,5	105,0	3800	5000
K-462	K-453A	57,15	104,775	30,162	29,317	24,605	2,3	3,3	24	114,0	168,0	3600	4800
CK-28985	K-28920	60,325	101,600	25,400	25,400	19,845	3,5	3,3	22	80,9	125,0	3600	4800
K-HM813841	K-HM813811	60,325	127,000	36,512	36,512	26,988	3,5	1,5	32	154,0	243,0	2800	3800
K-HM911245	K-HM911210	60,325	130,175	36,512	33,338	23,812	5,0	3,3	40	142,0	191,0	2600	3600
K-H913842	K-H913810	61,912	146,050	41,275	39,688	25,400	3,5	3,3	44	187,0	252,0	2200	3200
K-395	K-394A	63,5	110,000	22,000	21,996	18,824	3,5	1,3	21	82,5	121,0	3200	4300
K-3982	K-3920	63,5	112,712	30,162	30,048	23,812	3,5	3,3	25	117,0	184,0	3200	4300
AK-559	K-552A	63,5	123,825	38,100	36,678	30,162	3,5	3,3	28	162,0	252,0	3000	4000
K-6379	K-6320	65,088	135,755	53,975	56,007	44,450	3,5	3,3	34	270,0	427,0	2800	3800
K-3984	K-3920	66,675	112,712	30,162	30,048	23,812	3,5	3,3	25	117,0	184,0	3200	4300
K-39590	K-39520	66,675	112,712	30,162	30,162	23,812	3,5	3,3	23	134,0	210,0	3200	4300
K-641	K-632	66,675	136,525	4,275	41,275	31,750	3,5	3,3	30	179,0	269,0	2800	3800
K-LL713149	K-LL713110	69,85	99,217	17,000	16,000	13,000	1,5	1,5	21	44,0	73,6	3400	4500
K-482	K-472	69,85	120,000	29,794	29,007	24,237	3,5	2,0	26	125,0	191,0	3000	4000
CK-47487	K-47420	69,85	120,000	32,545	32,545	26,195	3,5	3,3	25	145,0	230,0	3000	4000
AK-33281	K-33462	71,438	117,475	30,162	30,162	23,812	3,5	3,3	26	117,0	191,0	3000	4000
K-HM813849	K-HM813811	71,438	127,000	36,512	36,512	26,988	3,5	1,5	23	154,0	243,0	2800	3800
K-HM414249	K-HM414210	71,438	136,525	41,275	41,275	31,750	3,5	3,3	30	212,0	313,0	2600	3600

Dove siamo



CFC

TRASMISSIONI INDUSTRIALI S.A.S.

Via lago di Annone, 15 36015 Schio (VI)

Tel. 0445 / 500142 - 500011

Fax 0445 / 500018

info@trasmissioniindustriali.com

www.trasmissioniindustriali.com

