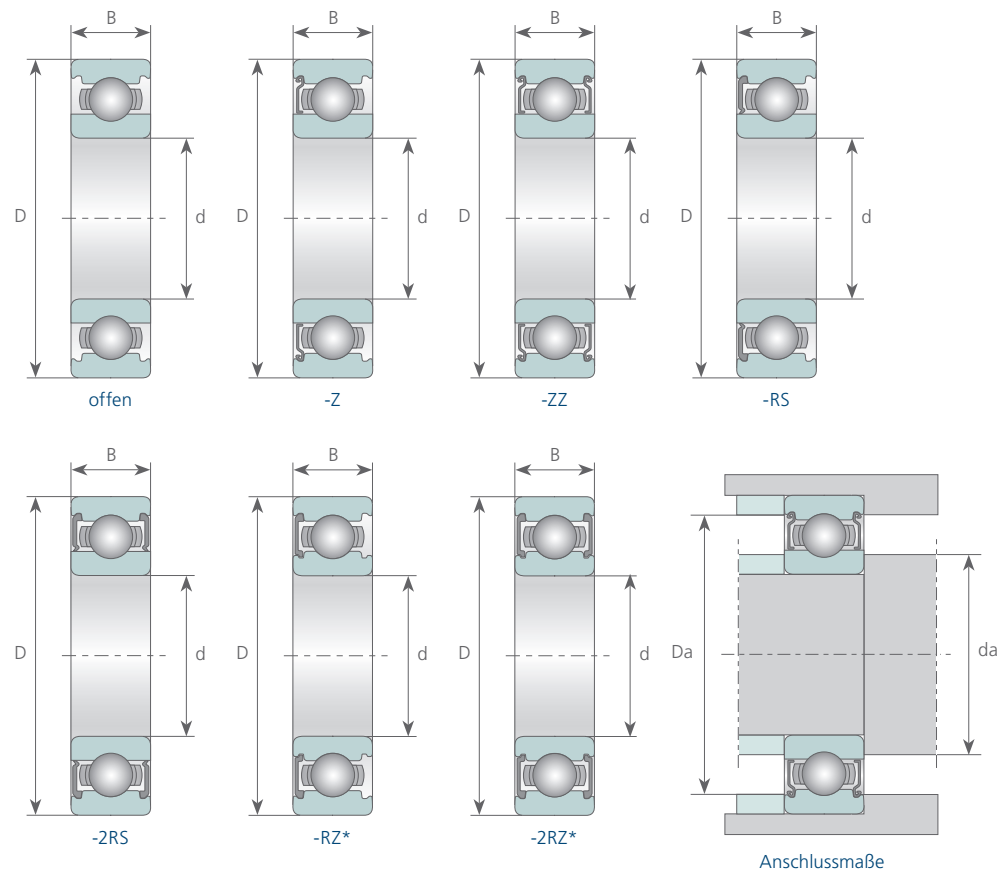


2.2 6818 ... 6319-2RS RILLENKUGELLAGER



* RZ-Dichtung auf Anfrage

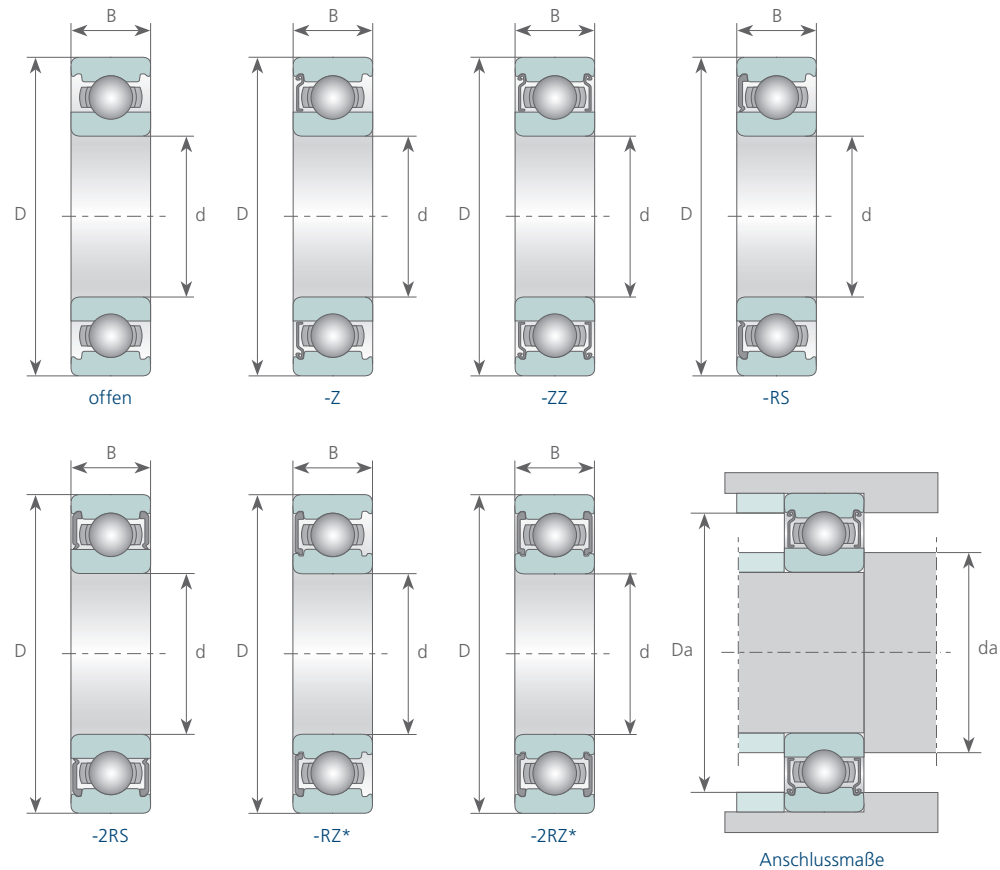
Kurzzeichen	Hauptabmessungen [mm]			Tragzahlen [N]		Grenzdrehzahlen [min ⁻¹]		Anschlussmaße [mm]		Gewicht [kg]	
	d	D	B	dyn. Cr	stat. Cor	Fett	Öl	da min	Da max		
6818	90	115	13	19000	19700	5400	6300	95	110	0,285	
6818-ZZ		115	13	19000	19700	5400		95	110	0,285	
6818-2RS		115	13	19000	19700	3000		95	110	0,285	
6918		125	18	33000	31500	5100	6000	96,5	118,5	0,554	
6918-ZZ		125	18	33000	31500	5100		96,5	118,5	0,554	
6918-2RS		125	18	33000	31500	2900		96,5	118,5	0,554	
16018		140	16	41600	40400	4800	5600	94,6	135,4	0,850	
6018 **		140	24	58500	49700	4800	5600	97	133	1,160	
6018-ZZ **		140	24	58500	49700	4800		97	133	1,160	
6018-2RS **		140	24	58500	49700	2800		97	133	1,160	
6218		160	30	95600	71500	3800	4500	101	149	2,160	
6218-ZZ		160	30	95600	71500	3800		101	149	2,160	
6218-2RS		160	30	95600	71500	2600		101	149	2,160	
6318		190	43	143000	107000	3400	4000	104	176	4,900	
6318-ZZ		190	43	143000	107000	3400		104	176	4,900	
6318-2RS		190	43	143000	107000	2400		104	176	4,900	
6418		225	54	190000	160000	3000	3600	110	205	11,500	
6819		95	120	13	19300	20500	5000	5900	100	115	0,300
6819-ZZ			120	13	19300	20500	5000		100	115	0,300
6819-2RS			120	13	19300	20500	2800		100	115	0,300
6919	130		18	33500	33500	4800	5700	101,5	123,5	0,579	
6919-ZZ	130		18	33500	33500	4800		101,5	123,5	0,579	
6919-2RS	130		18	33500	33500	2800		101,5	123,5	0,579	
16019	145		16	42300	41500	4300	5000	99,6	140,4	0,890	
6019	145		24	60500	53600	4300	5000	102	138	1,200	
6019-ZZ	145		24	60500	53600	4300		102	138	1,200	
6019-2RS	145		24	60500	53600	2600		102	138	1,200	
6219	170		32	109000	81900	3600	4300	107	158	2,600	
6219-ZZ	170		32	109000	81900	3600		107	158	2,600	
6219-2RS	170		32	109000	81900	2500		107	158	2,600	
6319	200		45	153000	118000	3200	3800	109	186	5,600	
6319-ZZ	200		45	153000	118000	3200		109	186	5,600	
6319-2RS	200		45	153000	118000	2300		109	186	5,600	

Tragzahloptimierung auf Anfrage

* auf Anfrage

** auch als EMQ-Variante erhältlich, siehe Kapitel 1.18

2.2 6820 ... 6321-ZZ RILLENKUGELLAGER



* RZ-Dichtung auf Anfrage

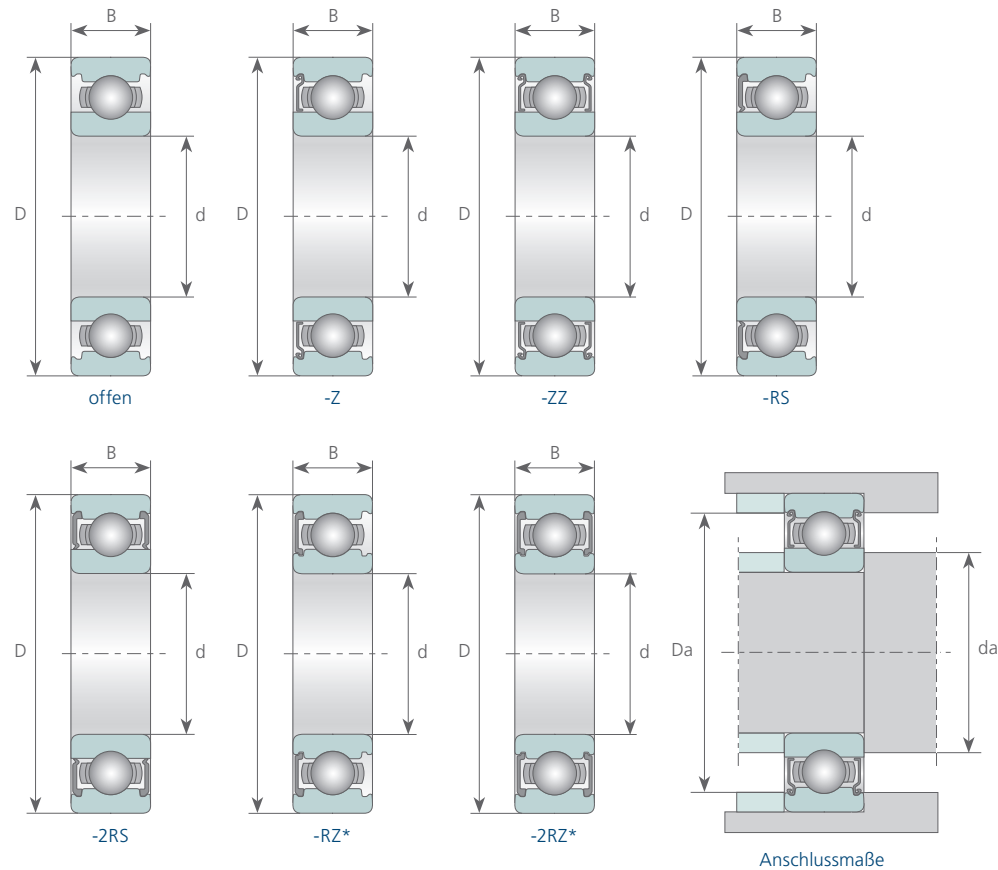
Kurzzeichen	Hauptabmessungen [mm]			Tragzahlen [N]		Grenzdrehzahlen [min ⁻¹]		Anschlussmaße [mm]		Gewicht [kg]	
	d	D	B	dyn. Cr	stat. Cor	Fett	Öl	da min	Da max		
6820	100	125	13	19600	21200	4800	5600	105	120	0,313	
6820-ZZ		125	13	19600	21200	4800		105	120	0,313	
6820-2RS		125	13	19600	21200	2700		105	120	0,313	
6920		140	20	41000	39500	4500	5300	106,5	133,5	0,785	
6920-ZZ		140	20	41000	39500	4500		106,5	133,5	0,785	
6920-2RS		140	20	41000	39500	Katalog		106,5	133,5	0,785	
16020		150	16	45000	44000	4300	5000	104,6	145,4	0,910	
6020		150	24	60500	54000	4300	5000	107	143	1,250	
6020-ZZ		150	24	60500	54000	4300		107	143	1,250	
6020-2RS		150	24	60500	54000	2600		107	143	1,250	
6220		180	34	124000	93000	3400	4000	112	168	3,500	
6220-ZZ		180	34	124000	93000	3400		112	168	3,500	
6220-2RS		180	34	124000	93000	2300		112	168	3,500	
6320		215	47	173000	140000	3000	3600	114	201	7,000	
6320-ZZ		215	47	173000	140000	3000		114	201	7,000	
6320-2RS		215	47	173000	140000	2200		114	201	7,000	
6821		105	130	13	19800	22000	4600	5400	110	135	0,330
6821-ZZ			130	13	19800	22000	4600		110	135	0,330
6821-2RS			130	13	19800	22000			110	135	0,330
6921			145	20	42500	42000	4300	5100	111,5	138,5	0,816
6921-ZZ	145		20	42500	42000	4300		111,5	138,5	0,816	
6921-2RS	145		20	42500	42000	2500		111,5	138,5	0,816	
16021	160		18	53000	51000	4000	4800	109,6	155,4	1,200	
6021	160		26	72800	65800	4000	4800	113,8	151,2	1,600	
6021-ZZ	160		26	72800	65800	4000		113,8	151,2	1,600	
6021-2RS	160		26	72800	65800			113,8	151,2	1,600	
6221	190		36	133000	104000	3200	3800	117	178	3,700	
6221-ZZ	190		36	133000	104000	3200		117	178	3,700	
6221-2RS	190		36	133000	104000			117	178	3,700	
6321	225		49	184000	153000	2800	3400	119	211	8,000	
6321-ZZ	225		49	184000	153000	2800		119	221	8,000	

Tragzahloptimierung auf Anfrage

* auf Anfrage

** auch als EMQ-Variante erhältlich, siehe Kapitel 1.18

2.2 6822 ... 6826-2RS RILLENKUGELLAGER



* RZ-Dichtung auf Anfrage

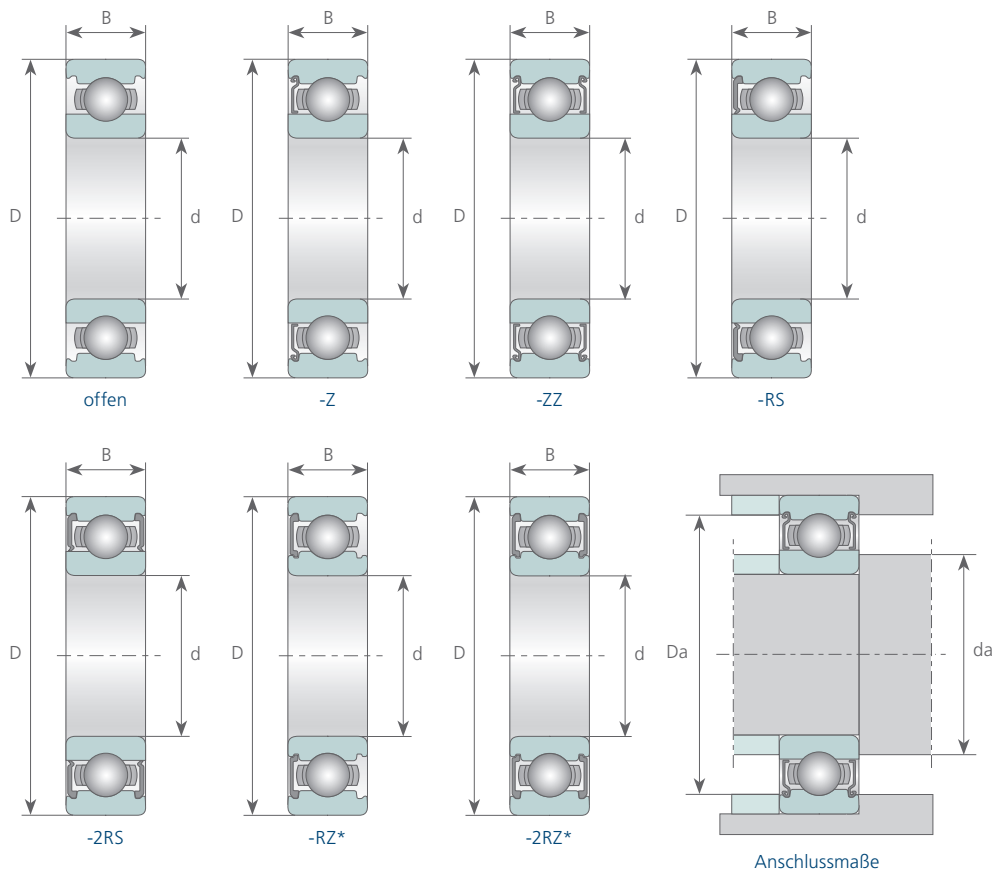
Kurzzeichen	Hauptabmessungen [mm]			Tragzahlen [N]		Grenzdrehzahlen [min ⁻¹]		Anschlussmaße [mm]		Gewicht [kg]	
	d	D	B	dyn. Cr	stat. Cor	Fett	Öl	da min	Da max		
6822	110	140	16	28100	29000	4300	5100	119	221	0,515	
6822-ZZ		140	16	28100	29000	4300		115	135	0,515	
6822-2RS		140	16	28100	29000			115	135	0,515	
6922		150	20	43500	44500	4100	4800	115	135	0,849	
6922-ZZ		150	20	43500	44500	4100		116,5	143,5	0,849	
6922-2RS		150	20	43500	44500	2400		116,5	143,5	0,849	
16022		170	19	57200	56000	3800	4500	116,5	143,5	1,460	
6022		170	28	82000	73000	3800	4500	114,6	165,4	1,950	
6022-ZZ		170	28	82000	73000	3800		118,8	161,2	1,950	
6022-2RS		170	28	82000	73000			118,8	161,2	1,950	
6222		200	38	143000	118000	3000	3600	118,8	161,2	4,350	
6222-ZZ		200	38	143000	118000	3000		122	188	4,350	
6222-2RS		200	38	143000	118000			122	188	4,350	
6322		240	50	203000	178000	2600	3200	122	188	9,580	
6322-ZZ		240	50	203000	178000	2600		124	226	9,580	
6322-2RS		240	50	203000	178000			124	226	9,580	
6824		120	150	16	28900	33000	4000	4700	124	226	0,555
6824-ZZ			150	16	28900	33000	4000		125	145	0,555
6824-2RS			150	16	28900	33000			125	145	0,555
6924			165	22	53000	54000	3800	4400	125	145	1,150
6924-ZZ	165		22	53000	54000	3800		126,5	158,5	1,150	
6924-2RS	165		22	53000	54000			126,5	158,5	1,150	
16024	180		19	63200	63300	3400	4000	126,5	158,5	1,700	
6024	180		28	85000	79000	3400	4000	124,6	175,4	2,090	
6024-ZZ	180		28	85000	79000	3400		128,8	171,2	2,090	
6024-2RS	180		28	85000	79000			128,8	171,2	2,090	
6224	215		40	155000	131000	2800	3400	128,8	171,2	5,150	
6224-ZZ	215		40	155000	131000	2800		132	203	5,150	
6224-2RS	215		40	155000	131000			132	203	5,150	
6324	260		55	212000	190000	2400	3000	132	203	13,600	
6826	130		165	18	37000	41000	3700	4300	134	246	0,800
6826-ZZ			165	18	37000	41000	3700		136,5	158,5	0,800
6826-2RS		165	18	37000	41000			136,5	158,5	0,800	

Tragzahloptimierung auf Anfrage

* auf Anfrage

** auch als EMQ-Variante erhältlich, siehe Kapitel 1.18

2.2 6926 ... 6330 RILLENKUGELLAGER



* RZ-Dichtung auf Anfrage

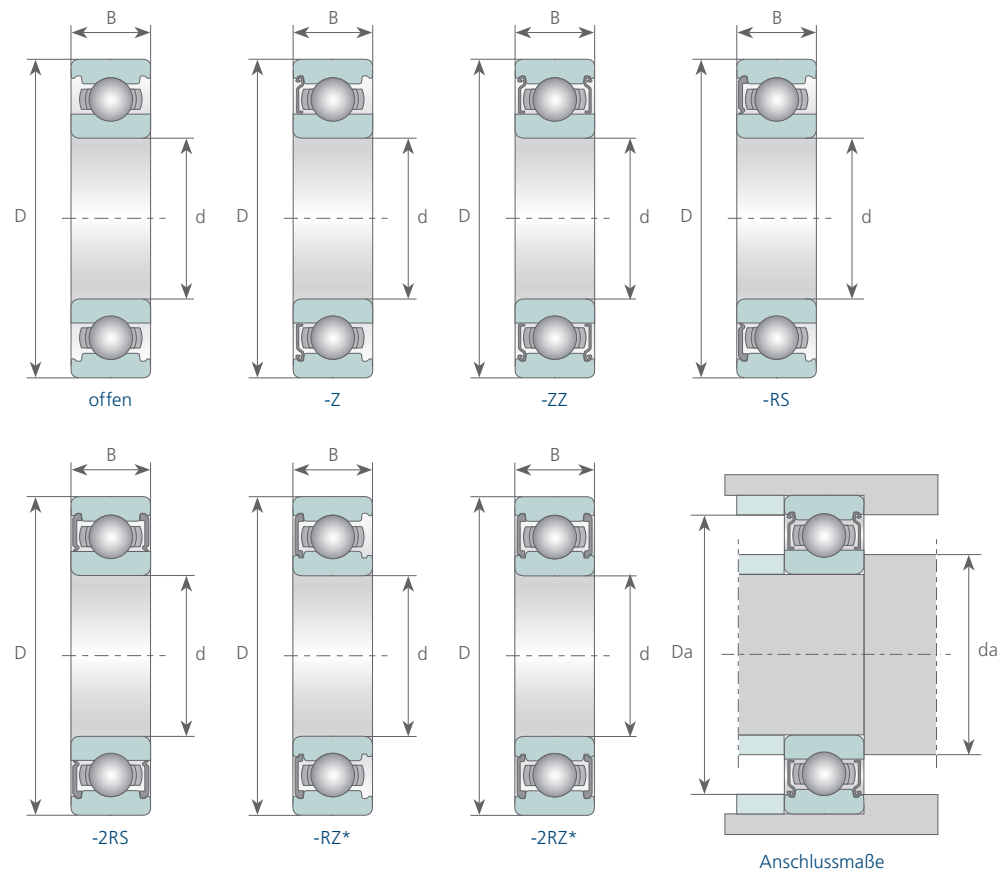
Kurzzeichen	Hauptabmessungen [mm]			Tragzahlen [N]		Grenzdrehzahlen [min ⁻¹]		Anschlussmaße [mm]		Gewicht [kg]	
	d	D	B	dyn. Cr	stat. Cor	Fett	Öl	da min	Da max		
6926	130	180	24	65000	67500	3500	4100	138	172	1,520	
6926-ZZ		180	24	65000	67500	3500		138	172	1,520	
6926-2RS		180	24	65000	67500			138	172	1,520	
16026		200	22	79300	81000	3200	3800	136	194	2,500	
6026		200	33	106000	101000	3200	3800	138,8	191,2	3,250	
6026-ZZ		200	33	106000	101000	3200		138,8	191,2	3,250	
6026-2RS		200	33	106000	101000			138,8	191,2	3,250	
6226		230	40	167000	146000	2600	Katalog	144	216	6,000	
6226-ZZ		230	40	167000	146000	2600		144	216	6,000	
6226-2RS		230	40	167000	146000			144	216	6,000	
6326		280	58	229000	214000	2200	2800	147	263	17,000	
6828		140	175	18	38500	44500	3400	4000	146,5	168,5	0,850
6828-ZZ			175	18	38500	44500	3400		146,5	168,5	0,850
6828-2RS			175	18	38500	44500			146,5	168,5	0,850
6928	190		24	66500	71500	3200	3800	148	182	1,620	
6928-ZZ	190		24	66500	71500	3200		148	182	1,620	
6928-2RS	190		24	66500	71500			148	182	1,620	
16028	210		22	80600	86000	2800	3400	146	204	2,700	
6028	210		33	111000	109000	2800	3400	148,8	201,2	3,350	
6028-ZZ	210		33	111000	109000	2800		148,8	201,2	3,350	
6028-2RS	210		33	111000	109000			148,8	201,2	3,350	
6228	250		42	176000	164000	2400	3000	154	236	7,500	
6328	300		62	255000	246000	2000	2600	157	283	21,000	
6830	150		190	20	47500	55000	3100	3700	156,5	183,5	1,160
6830-ZZ			190	20	47500	55000	3100		156,5	183,5	1,160
6830-2RS		190	20	47500	55000			156,5	183,5	1,160	
6930		210	28	85000	90500	3000	3500	159	201	2,470	
6930-ZZ		210	28	85000	90500	3000		159	201	2,470	
6930-2RS		210	28	85000	90500			159	201	2,470	
16030		225	24	92300	98000	2600	3200	156	219	3,400	
6030		225	35	125000	126000	2600	3200	160,2	214,8	4,750	
6030-ZZ		225	35	125000	126000	2600		160,2	214,8	4,750	
6030-2RS		225	35	125000	126000			160,2	214,8	4,750	
6230		270	45	176000	170000	2000	2600	164	256	9,600	
6330		320	65	276000	284000	1900	2400	167	303	25,000	

Tragzahloptimierung auf Anfrage

* auf Anfrage

** auch als EMQ-Variante erhältlich, siehe Kapitel 1.18

2.2 6832 ... 6248 RILLENKUGELLAGER



* RZ-Dichtung auf Anfrage

Kurzzeichen	Hauptabmessungen [mm]			Tragzahlen [N]		Grenzdrehzahlen [min ⁻¹]		Anschlussmaße [mm]		Gewicht [kg]
	d	D	B	dyn. Cr	stat. Cor	Fett	Öl	da min	Da max	
6832	160	200	20	48500	57000	2900	8400	166,5	193,5	1,320
6932		220	28	87000	96000	2800	3300	169	211	2,610
16032		240	25	99500	107000	2400	3000	167	233	3,600
6032		240	38	140000	143000	2400	3000	170,2	229,8	5,850
6232		290	48	185000	186000	1900	2400	174	276	15,000
6834	170	215	22	60000	70500	2700	3200	176,5	208,5	1,630
6934		230	28	86000	95500	2600	3100	179	221	2,740
16034		260	28	119000	127000	2200	2800	177	253	5,700
6034		260	42	168000	172000	2200	2800	180,2	249,8	7,800
6234		310	52	212000	224000	1900	2400	187	293	17,500
6836	180	225	22	60500	73000	2600	3000	186,5	218,5	2,030
6936		250	33	110000	119000	2400	2900	189	241	4,760
16036		280	31	140000	146000	2000	2600	188,8	271,2	7,000
6036		280	46	186000	194000	2000	2600	190,2	269,8	10,500
6236		320	52	227000	242000	1800	2200	197	303	18,500
6838	190	240	24	73000	88000	2400	2900	198	232	2,620
6938		260	33	113000	127000	2300	2700	199	251	4,980
16038		290	31	148000	162000	2000	2600	198,8	281,2	7,900
6038		290	46	195000	210000	2000	2600	200,2	279,8	11,000
6238		340	55	255000	278000	1700	2000	207	323	23,000
6840	200	250	24	74000	91500	2300	2700	208	242	2,730
6940		280	38	157000	168000	2200	2600	211	269	7,100
16040		310	34	168000	178000	1900	2400	208,8	301,2	9,000
6040		310	51	208000	226000	1900	2400	210,2	299,8	13,090
6240		360	58	280000	314000	1700	2000	217	343	28,000
6844	220	270	24	76500	98000	2100	2400	228	262	3,000
6944		300	38	160000	180000	2000	2300	231	289	7,690
16044		340	37	191000	266000	1800	2200	230,2	329,8	12,000
6044		340	56	277000	291000	1800	2200	232,4	327,6	19,000
6244		400	65	311000	376000	1500	1800	237	383	37,000
6848	240	300	28	98500	127000	1900	2200	249	291	4,600
6948		320	38	170000	203000	1800	2100	251	309	8,260
16048		360	37	181000	215000	1700	2000	250,2	349,8	14,000
6048		360	56	247000	295000	1700	2000	252,4	347,6	19,500
6248		440	72	360000	470000	1300	1600	257	423	51,000

Tragzahloptimierung auf Anfrage

* auf Anfrage

** auch als EMQ-Variante erhältlich, siehe Kapitel 1.18