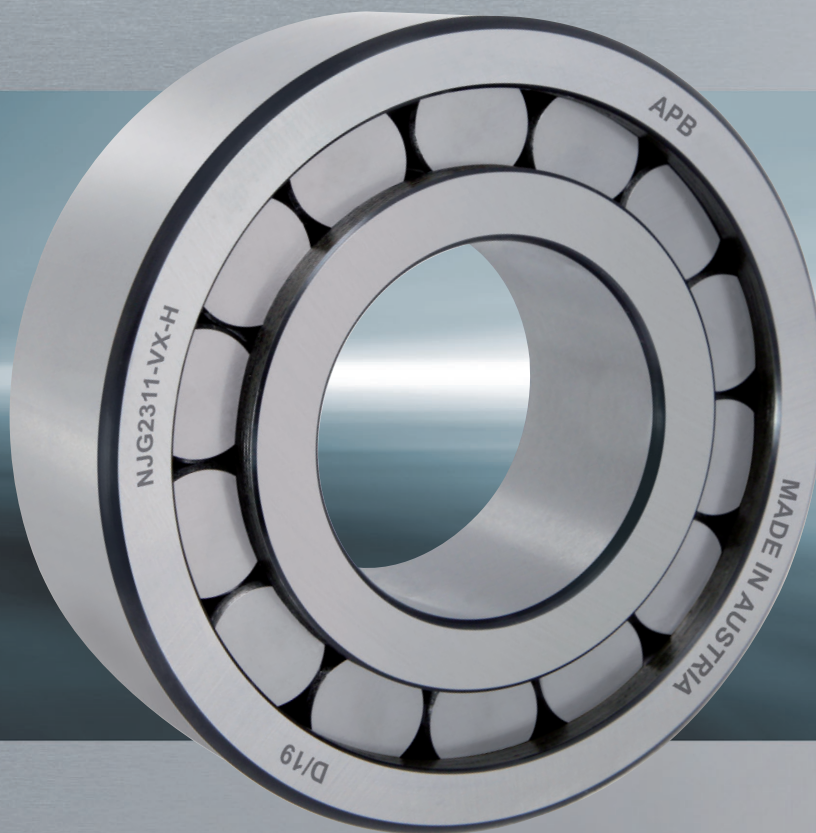
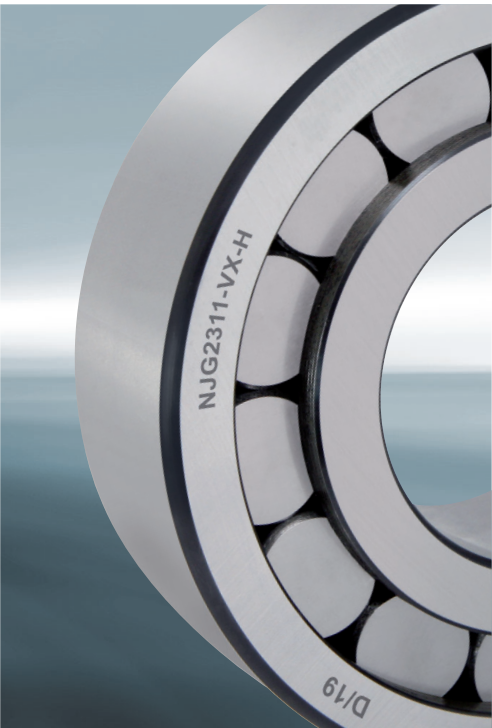


www.apb-myonic.com



vollrollige zylinderrollenlager einreihig

full complement cylindrical roller bearings single row



vollrollige zylinderrollenlager einreihig

vollrollige zylinderrollenlager sind in den ausführungen als los-, fest- und stützlager verfügbar.

stützlager, bestehend aus massivem innen- und aussenring, bordgeführten zylinderrollen, vollrollig (ohne käfig), der baureihen NCF18, NCF22, NCF30 und NJG23 sind von $d=20\text{mm}$ bis $D=1000\text{mm}$ im produktprogramm.

diese lager zeichnen sich durch folgende merkmale aus:

- hohe dynamische und statische tragzahlen
- nehmen radiale kräfte und einseitig wirkende axialkräfte auf - die andere seite wirkt als loslager (einseitig verschiebbar)
- unbefettet - nachschmierbar mit öl oder fett über die stirnseiten
- zul. betriebstemperatur -30°C bis $+120^{\circ}\text{C}$
- genauigkeitsklasse PN nach DIN620 (P6, P5, P4 auf anfrage)

sonderausführungen wie sonderbeschichtungen (brüniert oder zink-eisen-beschichtet) sowie änderungen der lagerluftklassen (C3, C4, C5, ...) sind auf anfrage lieferbar.

full complement cylindrical roller bearings single row

full complement cylindrical roller bearings are available as non-locating, locating and semi-locating bearings.

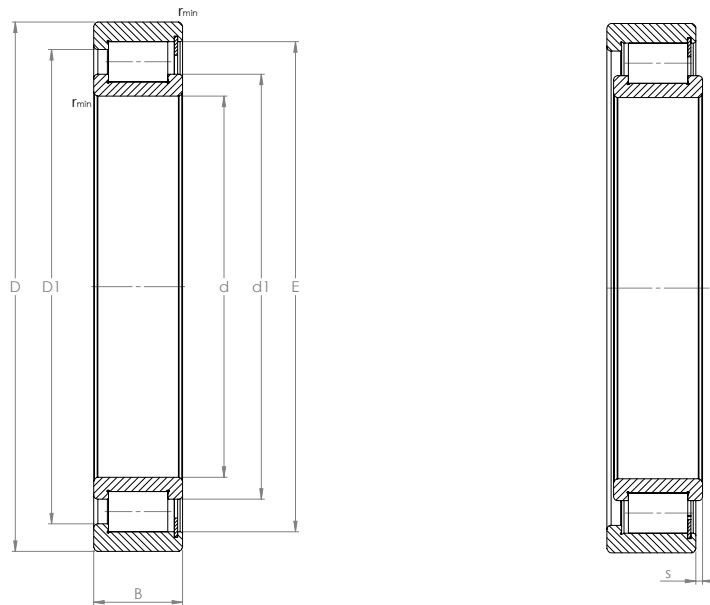
semi-locating bearings are consisting of a massive inner- and outer ring, rib guided cylindrical rollers, full complement (without cage) model range NCF18, NCF22, NCF30 and NJG23 from $d=20\text{mm}$ up to $D=1000\text{mm}$ are in our product range.

significant features of these bearings are:

- high dynamic and static load carrying capacity
- can support radial forces and axial forces in one direction - other side acts as a non-locating bearing (single side shiftable)
- not lubricated - relubricable with oil or grease via end faces
- allowed working temperature -30°C up to $+120^{\circ}\text{C}$
- precision class PN according to DIN620 (P6, P5, P4 on request)

special executions like special coating (burnishing or zinc-iron coating) as well as changing of bearing clearance (C3, C4, C5, ...) are available on request.

NCF18xx

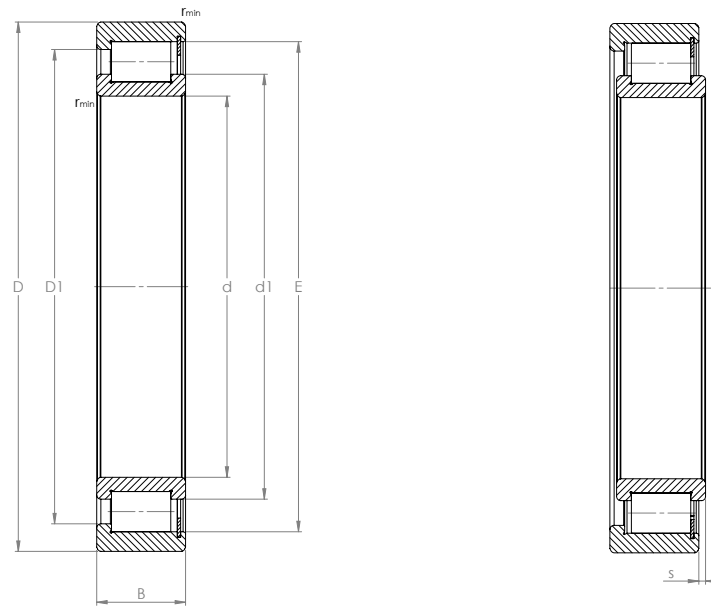


* bitte mit der technischen abteilung der austria precision bearings gmbh rücksprache halten
* please contact the technical department for further details

** s = axialer verschiebeweg
** s = axial displacement

bezeichnung designation	gewicht [kg] mass [kg]	abmessungen [mm] dimensions [mm]				tragzahlen axial load ratings axial			grenzdrehzahl / limiting speed [min ⁻¹]		anschlussmaße [mm] / abutment dimensions [mm]				
		d	D	B	r _{min}	dyn. C _r	stat. C _{0r}	P _u	nG fett min ⁻¹ nG grease min ⁻¹	nG öl min ⁻¹ nG oil min ⁻¹	E*	F	d ₁	D ₁	s**
NCF1830-VX	1,3	150	190	20	1,1	115	220	19,4	700	1500	--	--	163	176	1,5
NCF1832-VX	1,45	160	200	20	1,1	120	230	20,0	670	1400	--	--	173	185	1,5
NCF1834-VX	1,85	170	215	22	1,1	145	260	26,0	630	1300	--	--	185	200	1,5
NCF1836-VX	1,95	180	225	22	1,1	153	282	27,0	600	1200	--	--	196	211	1,5
NCF1838-VX	2,4	190	240	24	1,5	175	320	31,0	560	1100	--	--	208	224	2
NCF1840-VX	2,57	200	250	24	1,5	180	335	34,5	560	1100	--	--	216,6	231,6	2
NCF1844-VX	2,8	220	270	24	1,5	187	365	36,0	530	1000	--	--	237,3	252,3	2
NCF1848-VX	4,29	240	300	28	2	268	500	51,2	480	900	--	--	260,5	281	2
NCF1852-VX	4,61	260	320	28	2	280	540	54,0	430	800	--	--	281	301,5	2
NCF1856-VX	6,89	280	350	33	2	360	680	69,4	400	750	--	--	304	327	2,5
NCF1860-VX	9,79	300	380	38	2,1	460	850	86,3	360	670	--	--	323,5	350,5	3
NCF1864-VX	10,36	320	400	38	2,1	475	910	91,1	340	630	--	--	344,5	371,5	3
NCF1868-VX	10,93	340	420	38	2,1	490	970	94,5	320	600	--	--	365,5	392,5	3
NCF1872-VX	11,49	360	440	38	2,1	510	1030	98,2	300	560	--	--	387	413,5	3

NCF18xx

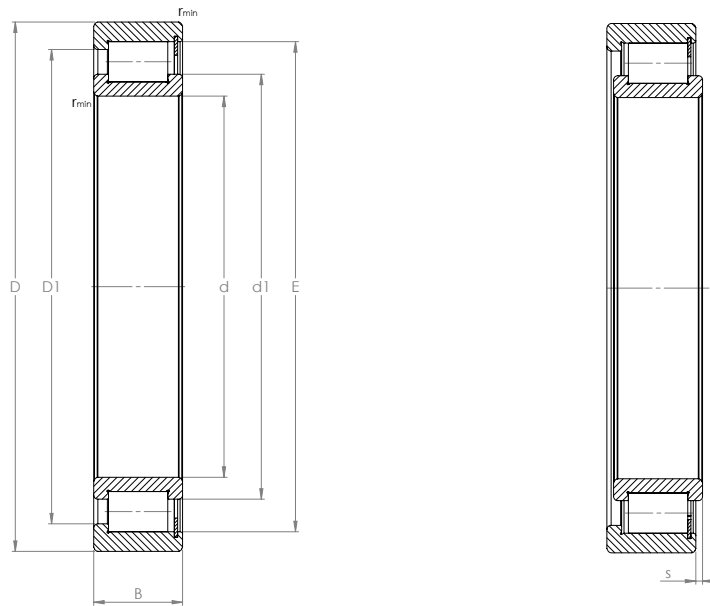


* bitte mit der technischen abteilung der austria precision bearings gmbh rücksprache halten
* please contact the technical department for further details

** s = axial verschiebeweg
** s = axial displacement

bezeichnung designation	gewicht [kg] mass [kg]	abmessungen [mm] dimensions [mm]				tragzahlen axial load ratings axial			grenzdrehzahl / limiting speed [min ⁻¹]		anschlussmaße [mm] / abutment dimensions [mm]				
		d	D	B	r _{min}	dyn. C _r	stat. C _{0r}	P _u	nG fett min ⁻¹	nG öl min ⁻¹	E*	F	d ₁	D ₁	s**
									nG grease min ⁻¹	nG oil min ⁻¹	ca.	ca.	ca.	ca.	ca.
NCF1876-VX	18,87	380	480	46	2,1	660	1300	127,7	280	530	--	--	415,5	448	4
NCF1880-VX	19,81	400	500	46	2,1	670	1360	131,0	260	500	--	--	432	464,5	4
NCF1884-VX	20,6	420	520	46	2,1	690	1500	136,4	240	480	--	--	457	489,5	4
NCF1888-VX	21,54	440	540	46	2,1	705	1510	140,0	220	450	--	--	473,5	506	4
NCF1892-VX	33,21	460	580	56	3	945	1900	180,0	200	430	--	--	501,5	541	5
NCF1896-VX	34,53	480	600	56	3	970	1990	187	190	400	--	--	522	561	5
NCF18/500-VX	35,73	500	620	56	3	1000	2080	190	180	380	--	--	542	581,5	5
NCF18/530-VX	37,5	530	650	56	3	1130	2240	193	170	360	--	--	572	614	5
NCF18/560-VX	40,5	560	680	56	3	1190	2400	195	160	340	--	--	603	645	5
NCF18/600-VX	49,5	600	730	60	3	1220	2550	197	150	320	--	--	644	686	7
NCF18/630-VX	70	630	780	69	4	1280	2950	217	140	300	--	--	680	728	8
NCF18/670-VX	74	670	820	69	4	1320	3180	217	130	280	--	--	724	772	8
NCF18/710-VX	90	710	870	74	4	1560	3780	252	120	260	--	--	766	818	8
NCF18/750-VX	110	750	920	78	5	1790	4350	289	110	240	--	--	810	867	8

NCF22xx



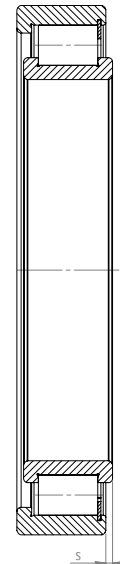
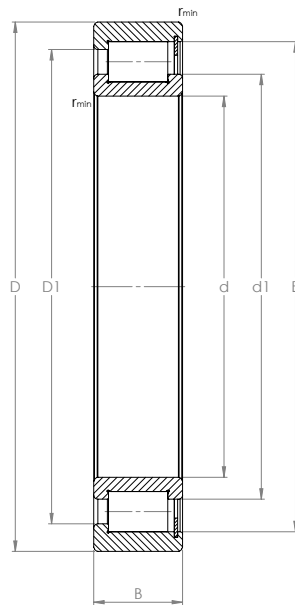
* bitte mit der technischen abteilung der austria precision bearings gmbh rücksprache halten
* please contact the technical department for further details

** s = axialer verschiebeweg

** s = axial displacement

bezeichnung designation	gewicht [kg] mass [kg]	abmessungen [mm] dimensions [mm]				tragzahlen axial load ratings axial			grenzdrehzahl / limiting speed [min ⁻¹]		anschlussmaße [mm] / abutment dimensions [mm]				
		d	D	B	r _{min}	dyn. C _r	stat. C _{0r}	P _u	nG fett min ⁻¹ nG grease min ⁻¹	nG öl min ⁻¹ nG oil min ⁻¹	E*	F	d ₁	D ₁	s**
NCF2205-VX	0,18	25	52	18	1	51	45	7,4	2850	5800	--	--	35,5	41,9	1
NCF2206-VX	0,3	30	62	20	1	70	65	10,2	2600	5000	--	--	42	50,6	1
NCF2207-VX	0,44	35	72	23	1,1	88	79	12,7	2350	4300	--	--	47	59,3	1
NCF2208-VX	0,55	40	80	23	1,1	97	93	14,9	2100	3900	--	--	54	66,3	1
NCF2209-VX	0,59	45	85	23	1,1	103	99,9	16,4	1850	3600	--	--	57,5	69,8	1
NCF2210-VX	0,64	50	90	23	1,1	109	113	18,1	1700	3300	--	--	64,4	76,7	1
NCF2211-VX	0,87	55	100	25	1,5	140	150	25,0	1550	3000	--	--	70	84,1	1
NCF2212-VX	1,18	60	110	28	1,5	169	180	31,0	1450	2700	--	--	76,8	93,9	1,5
NCF2213-VX	1,57	65	120	31	1,5	198	214	37,0	1350	2550	--	--	82,3	100,7	1,5
NCF2214-VX	1,66	70	125	31	1,5	184	227	32,0	1250	2400	--	--	87	105,2	1,5
NCF2215-VX	1,75	75	130	31	1,5	190	241	33,5	1150	2250	--	--	91,8	110	1,5
NCF2216-VX	2,15	80	140	33	2	226	285	38,5	1050	2100	--	--	98,6	119,3	1,5
NCF2217-VX	2,74	85	150	36	2	255	325	44,5	980	1950	--	--	104,4	126,3	1,5
NCF2218-VX	3,48	90	160	40	2	290	370	51,0	920	1800	--	--	110,2	133,3	2,5

NCF22xx



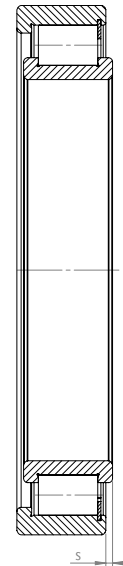
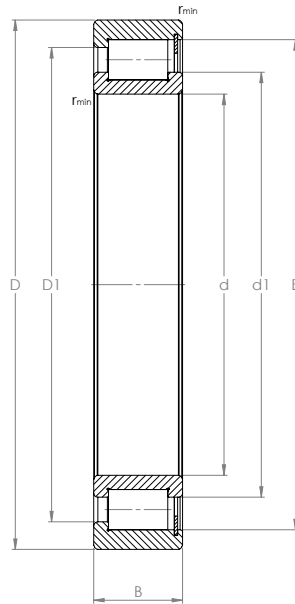
* bitte mit der technischen abteilung der austria precision bearings gmbh rücksprache halten
* please contact the technical department for further details

** s = axialer verschiebeweg

** s = axial displacement

bezeichnung designation	gewicht [kg] mass [kg]	abmessungen [mm] dimensions [mm]				tragzahlen axial load ratings axial			grenzdrehzahl / limiting speed [min ⁻¹]		anschlussmaße [mm] / abutment dimensions [mm]				
		d	D	B	r _{min}	dyn. C _r	stat. C _{0r}	P _u	nG fett min ⁻¹ nG grease min ⁻¹	nG öl min ⁻¹ nG oil min ⁻¹	E*	F	d ₁	D ₁	s**
NCF2219-VX	4,17	95	170	43	2,1	340	435	58,0	860	1700	--	--	122	147,3	2,5
NCF2220-VX	5,13	100	180	46	2,1	395	520	70,0	800	1600	--	--	127,5	154,3	2,5
NCF2222-VX	7,24	110	200	53	2,1	455	590	78,0	750	1500	--	--	137	168	4
NCF2224-VX	9,08	120	215	58	2,1	540	730	95,0	700	1500	--	--	150,7	183	4
NCF2226-VX	11,25	130	230	64	3	630	860	110	650	1300	--	--	162,3	197	5
NCF2228-VX	14,47	140	250	68	3	720	1020	127	600	1200	--	--	173,9	211,1	5
NCF2230-VX	18,43	150	270	73	3	830	1180	146	550	1100	--	--	185,5	225,2	6
NCF2232-VX	23	160	290	80	3	1030	1490	178	500	1000	--	--	208,7	253,4	6
NCF2234-VX	28,65	170	310	86	4	1150	1680	199	470	950	--	--	220,3	267,4	7
NCF2236-VX	29,8	180	320	86	4	1190	1780	204	450	900	--	-	232,4	279,5	7
NCF2238-VX	35,65	190	340	92	4	1310	1920	223	420	850	--	--	243,5	295,5	9
NCF2240-VX	43,12	200	360	98	4	1420	2040	235	400	800	--	--	246,6	302,4	9
NCF2244-VX.	59,5	220	400	108	4	1850	2750	255	370	760	--	--	277	349	9

NCF29xx

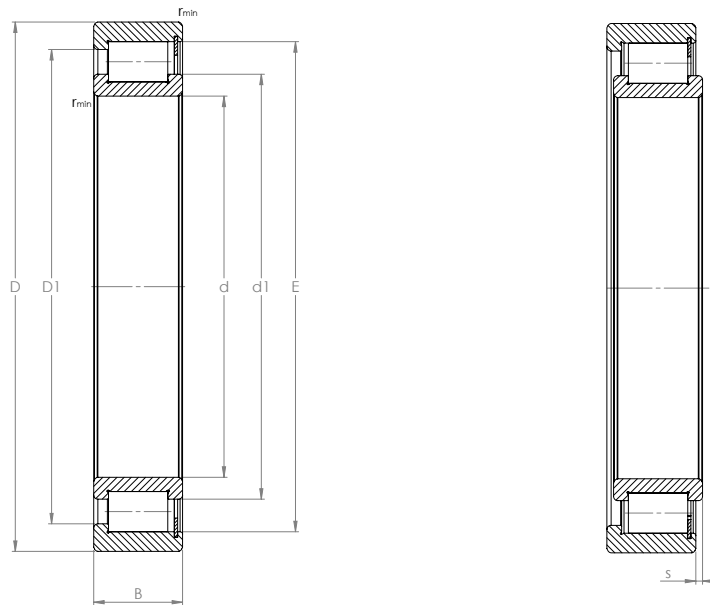


* bitte mit der technischen abteilung der austria precision bearings gmbh rücksprache halten
* please contact the technical department for further details

** s = axialer verschiebeweg
** s = axial displacement

bezeichnung designation	gewicht [kg] mass [kg]	abmessungen [mm] dimensions [mm]				tragzahlen axial load ratings axial			grenzdrehzahl / limiting speed [min ⁻¹]		anschlussmaße [mm] / abutment dimensions [mm]				
		d	D	B	r _{min}	dyn. C _r	stat. C _{0r}	P _u	nG fett min ⁻¹ nG grease min ⁻¹	nG öl min ⁻¹ nG oil min ⁻¹	E*	F	d ₁	D ₁	s**
NCF2912-VX	0,29	60	85	16	1	64	78	13,6	4800	9000	--	--	69	74,4	1
NCF2913-VX	0,31	65	90	16	1	68	84	15,1	4000	7500	--	--	75,7	81	1
NCF2914-VX	0,49	70	100	19	1	90	115	19,0	3600	6700	--	--	81,2	87,8	1
NCF2915-VX	0,52	75	105	19	1	91,5	120	20,0	3000	5600	--	--	86,3	92,8	1
NCF2916-VX	0,55	80	110	19	1	94,5	128	21,5	2600	5000	--	--	91,4	98	1
NCF2917-VX	0,81	85	120	22	1,1	120	160	26,0	2200	4500	--	--	96,4	105	1
NCF2918-VX	0,84	90	125	22	1,1	123	170	26,7	1900	4000	--	--	102	110,7	1
NCF2919-VX	0,86	95	130	22	1,1	135	180	27,6	1800	3800	--	--	106,7	117	1
NCF2920-VX	1,14	100	140	24	1,1	155	205	32,0	1600	3400	--	--	113,4	125,7	1,5
NCF2922-VX	1,23	110	150	24	1,1	158	215	35,0	1600	3400	--	--	124	136,2	1,5
NCF2924-VX	1,73	120	165	27	1,1	200	290	46,5	1400	3000	--	--	134,8	149	1,5
NCF2926-VX	2,33	130	180	30	1,5	240	355	54,5	1300	2800	--	--	146	161,1	2
NCF2928-VX	2,42	140	190	30	1,5	265	380	57,0	1200	2600	--	--	157	174	2
NCF2930-VX	3,77	150	210	36	2	345	490	74,0	1100	2400	--	--	169	189,6	2,5
NCF2932-VX	4	160	220	36	2	354	511	78,5	1100	2400	--	--	179,7	200,5	2,5
NCF2934-VX	4,3	170	230	36	2	365	540	80,0	1000	2200	--	--	190,6	211,3	2,5

NCF29xx



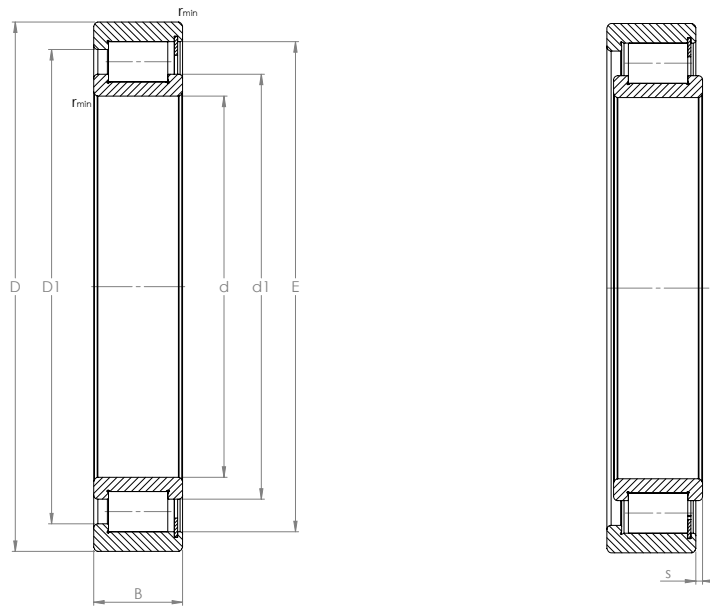
* bitte mit der technischen abteilung der austria precision bearings gmbh rücksprache halten
* please contact the technical department for further details

** s = axialer verschiebeweg

** s = axial displacement

bezeichnung designation	gewicht [kg] mass [kg]	abmessungen [mm] dimensions [mm]				tragzahlen axial load ratings axial			grenzdrehzahl / limiting speed [min ⁻¹]		anschlussmaße [mm] / abutment dimensions [mm]				
		d	D	B	r _{min}	dyn. C _r	stat. C _{0r}	P _u	nG fett min ⁻¹	nG öl min ⁻¹	E*	F	d ₁	D ₁	s**
									nG grease min ⁻¹	nG oil min ⁻¹					
NCF2936-VX	6,2	180	250	42	2	459	683	101,0	1000	2200	--	--	200,7	224	2,5
NCF2938-VX	6,5	190	260	42	2	511	775	115,0	900	1900	--	--	211,5	238,5	2
NCF2940-VX	9,1	200	280	48	2,1	613	945	135,5	850	1800	--	--	225,5	252,4	3
NCF2944-VX	9,9	220	300	48	2,1	655	1030	145,0	750	1600	--	--	246,3	273,2	3
NCF2948-VX	10,6	240	320	48	2,1	600	1120	154,0	700	1500	--	--	267,5	294,4	3
NCF2952-VX	18,5	260	360	60	2,1	780	1460	161,0	670	1400	--	--	291,5	323,4	5
NCF2956-VX	19,7	280	380	60	2,1	910	1750	185	630	1300	--	--	314	348,5	3,5
NCF2960-VX	31,2	300	420	72	3	1120	2170	236	600	1200	--	--	338	376,9	5
NCF2964-VX	32,9	320	440	72	3	1250	2300	246	560	1100	--	--	358,5	397,4	5
NCF2968-VX	34,7	340	460	72	3	1300	2490	256	560	1100	--	--	379	418,7	5
NCF2972-VX	36,4	360	480	72	3	1285	2655	265	530	1000	--	--	399,5	438,6	5
NCF2976-VX	52,1	380	520	82	4	1660	3315	335	480	900	--	--	426	472,1	5
NCF2980-VX	54,3	400	540	82	4	1720	3500	352	450	850	--	--	450	496,1	5
NCF2984-VX	56,9	420	560	82	4	1750	3600	356	400	750	--	--	462	509	5
NCF2988-VX	78,1	440	600	95	4	2100	4105	405	380	700	--	--	490	544,6	7
NCF2992-VX	81,1	460	620	95	4	2150	4250	410	340	630	--	--	504	559,6	7

NCF29xx

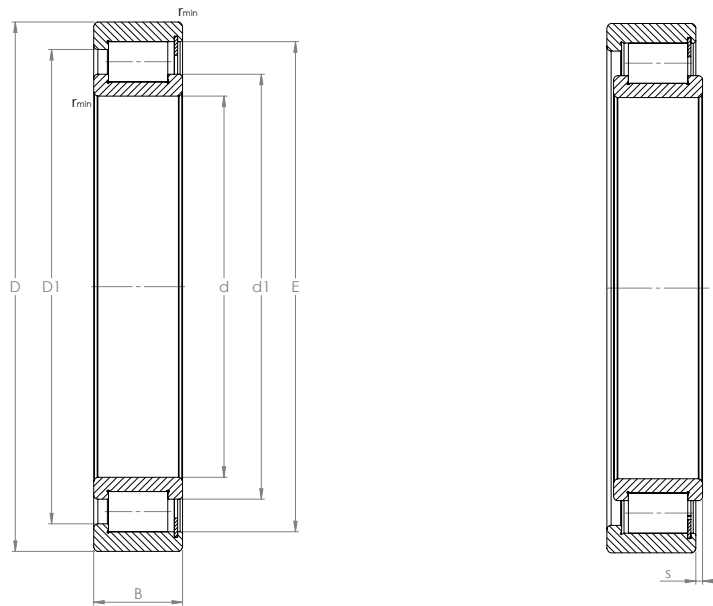


* bitte mit der technischen abteilung der austria precision bearings gmbh rücksprache halten
* please contact the technical department for further details

** s = axialer verschiebeweg
** s = axial displacement

bezeichnung designation	gewicht [kg] mass [kg]	abmessungen [mm] dimensions [mm]				tragzahlen axial load ratings axial			grenzdrehzahl / limiting speed [min ⁻¹]		anschlussmaße [mm] / abutment dimensions [mm]				
		d	D	B	r _{min}	dyn. C _r	stat. C _{0r}	P _u	nG fett min ⁻¹ nG grease min ⁻¹	nG öl min ⁻¹ nG oil min ⁻¹	E*	F	d ₁	D ₁	s**
NCF2996-VX	94,7	480	650	100	5	2400	4800	461	320	600	--	--	538	596,6	7
NCF29/500-VX	98,3	500	670	100	5	2450	5000	470	300	560	--	--	553	612,7	7
NCF29/530-VX	120	530	710	106	5	2700	6050	490	280	530	--	--	598	648	7
NCF29/560-VX	140	560	750	112	5	3050	6720	495	260	500	--	--	628	682	7
NCF29/600-VX	170	600	800	118	5	3400	7555	555	240	480	--	--	670	762	7
NCF29/630-VX	205	630	850	128	6	3750	8700	615	220	450	--	--	709	788	8
NCF29/670-VX	245	670	900	136	6	3900	8750	635	200	430	--	--	748	827	10
NCF29/710-VX	275	710	950	140	6	4000	9200	655	190	400	--	--	790	876	10
NCF29/750-VX	315	750	1000	145	6	4500	1700	715	180	380	--	--	832	918	11

NCF30xx

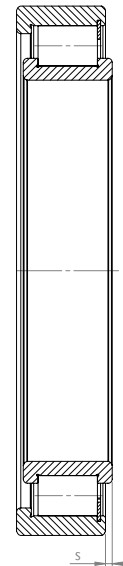
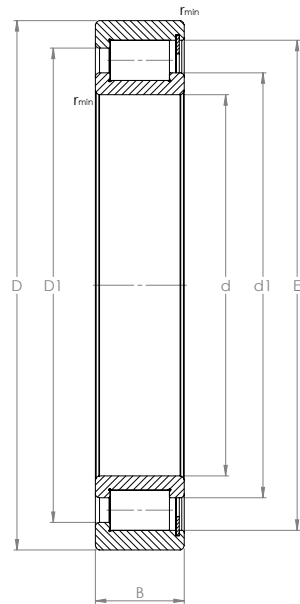


* bitte mit der technischen abteilung der austria precision bearings gmbh rücksprache halten
* please contact the technical department for further details

** s = axialer verschiebeweg
** s = axial displacement

bezeichnung designation	gewicht [kg] mass [kg]	abmessungen [mm] dimensions [mm]				tragzahlen axial load ratings axial			grenzdrehzahl / limiting speed [min ⁻¹]		anschlussmaße [mm] / abutment dimensions [mm]				
		d	D	B	r _{min}	dyn. C _r	stat. C _{0r}	P _u	nG fett min ⁻¹ nG grease min ⁻¹	nG öl min ⁻¹ nG oil min ⁻¹	E*	F	d ₁	D ₁	s**
NCF3005-VX	0,12	25	47	16	0,6	37,4	46,9	5,7	3600	7000	--	--	34,6	38,5	1,5
NCF3006-VX	0,2	30	55	19	1	49	63	7,7	3200	5600	--	--	40	45,4	2
NCF3007-VX	0,26	35	62	20	1	55	71,5	8,7	2800	5300	--	--	44,9	51,3	2
NCF3008-VX	0,31	40	68	21	1	66	83	10,5	2400	4500	--	--	50,5	57,1	2
NCF3009-VX	0,4	45	75	23	1	81	110	13,4	2000	4300	--	--	55,3	62,2	2
NCF3010-VX	0,43	50	80	23	1	86	120	14,6	1900	4000	--	--	59,1	67,7	2
NCF3011-VX	0,64	55	90	26	1,1	121	152	19,0	1600	3400	--	--	68,5	78,8	2
NCF3012-VX	0,69	60	95	26	1,1	125	156	24,0	1600	3200	--	--	71,7	82,1	2
NCF3013-VX	0,73	65	100	26	1,1	131	162	26,0	1400	3000	--	--	78,1	88,4	2
NCF3014-VX	1,02	70	110	30	1,1	155	176	29,7	1300	2800	--	--	81,5	95,6	3
NCF3015-VX	1,06	75	115	30	1,1	165	195	33,6	1200	2600	--	--	89	103,2	3
NCF3016-VX	1,43	80	125	34	1,1	173	225	34,0	1100	2400	--	--	95	111,7	4
NCF3017-VX	1,51	85	130	34	1,1	179	235	35,0	1100	2200	--	--	99,4	116,1	4
NCF3018-VX	1,97	90	140	37	1,5	210	285	38,5	1000	2200	--	--	106,1	124,5	4
NCF3020-VX	2,15	100	150	37	1,5	219	300	40,9	950	2000	--	--	115,7	134	4
NCF3022-VX	3,5	110	170	45	2	284	390	53,0	950	2000	--	--	127,3	149,3	5,5

NCF30xx

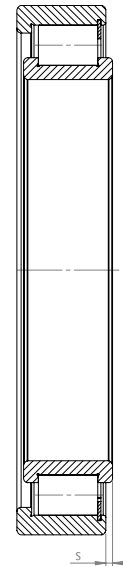
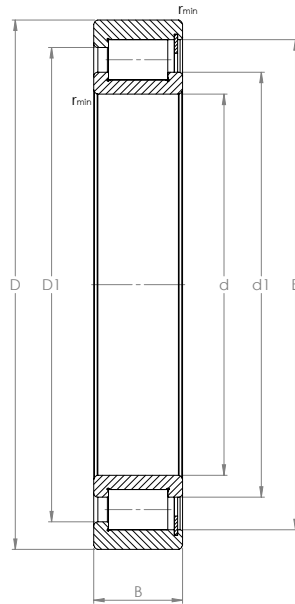


* bitte mit der technischen abteilung der austria precision bearings gmbh rücksprache halten
* please contact the technical department for further details

** s = axialer verschiebeweg
** s = axial displacement

bezeichnung designation	gewicht [kg] mass [kg]	abmessungen [mm] dimensions [mm]				tragzahlen axial load ratings axial			grenzdrehzahl / limiting speed [min ⁻¹]		anschlussmaße [mm] / abutment dimensions [mm]				
		d	D	B	r _{min}	dyn. C _r	stat. C _{0r}	P _u	nG fett min ⁻¹	nG öl min ⁻¹	E*	F	d ₁	D ₁	s**
									nG grease min ⁻¹	nG oil min ⁻¹					
NCF3024-VX	3,8	120	180	46	2	299	430	56,6	850	1800	--	--	138,8	160,7	5,5
NCF3026-VX	5,65	130	200	52	2	425	610	79,0	800	1700	--	--	148,6	175,5	5,5
NCF3028-VX	6,04	140	210	53	2	454	670	85,5	700	1500	--	--	162,2	189,5	5,5
NCF3030-VX	7,33	150	225	56	2,1	479	705	88,0	670	1400	--	--	170	198	7
NCF3032-VX	8,8	160	240	60	2,1	550	810	100,0	630	1300	--	--	184,8	215,8	7
NCF3034-VX	12,2	170	260	67	2,1	705	1100	131	600	1100	--	--	198,1	232,7	7
NCF3036-VX	16,1	180	280	74	2,1	820	1250	151	560	1000	--	--	212,2	249,4	7
NCF3038-VX	17	190	290	75	2,1	850	1340	156	560	1100	--	--	221,8	259	9
NCF3040-VX	21,8	200	310	82	2,1	960	1650	179	530	1000	--	--	236,6	276,2	9
NCF3044-VX	28,4	220	340	90	3	1200	1910	210	450	800	--	--	254,6	299,2	9
NCF3048-VX	30,9	240	360	92	3	1250	2000	225	430	850	--	--	277,5	322,1	11
NCF3052-VX	44,5	260	400	104	4	1650	2540	283	430	800	--	--	304	358,4	11
NCF3056-VX	48	280	420	106	4	1710	3000	292	380	700	--	--	319,5	372,9	11
NCF3060-VX	66,6	300	460	118	4	2050	3370	327	320	560	--	--	353,6	415,6	14
NCF3064-VX	72	320	480	121	4	2090	3500	341	300	560	--	--	369,5	430,1	14
NCF3068-VX	96	340	520	133	5	2500	4200	405	280	530	--	--	396,1	463,9	15

NCF30xx



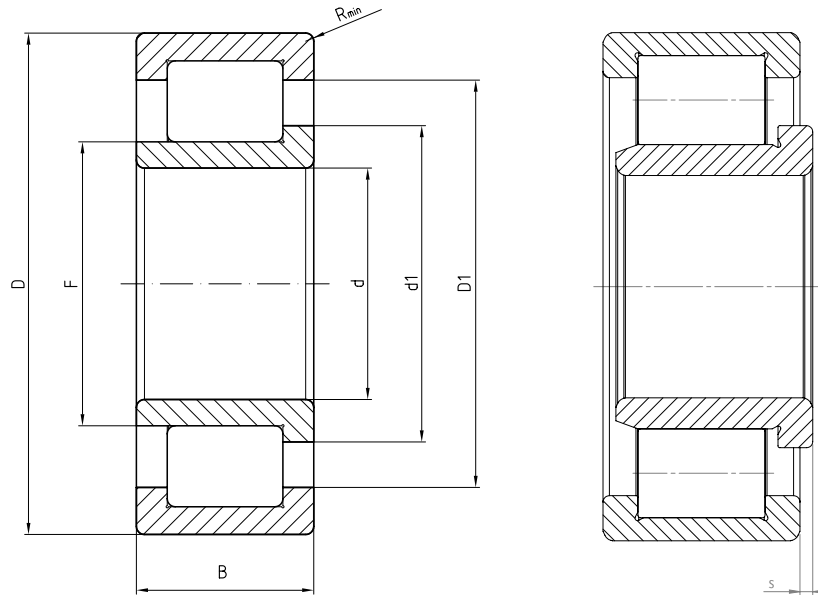
* bitte mit der technischen abteilung der austria precision bearings gmbh rücksprache halten
* please contact the technical department for further details

** s = axialer verschiebeweg

** s = axial displacement

bezeichnung designation	gewicht [kg] mass [kg]	abmessungen [mm] dimensions [mm]				tragzahlen axial load ratings axial			grenzdrehzahl / limiting speed [min ⁻¹]		anschlussmaße [mm] / abutment dimensions [mm]				
		d	D	B	r _{min}	dyn. C _r	stat. C _{0r}	P _u	nG fett min ⁻¹ nG grease min ⁻¹	nG öl min ⁻¹ nG oil min ⁻¹	E*	F	d ₁	D ₁	s**
NCF3072-VX	101	360	540	134	5	2600	4450	415	260	500	--	--	414	481,6	15
NCF3076-VX	106	380	560	135	5	2650	4500	426	240	480	--	--	431,7	499,5	15
NCF3080-VX	145	400	600	148	5	3100	5500	510	220	450	--	--	462,5	535,1	16
NCF3084-VX	150	420	650	150	5	3300	6300	512	200	430	--	--	482	555	16
NCF3088-VX	175	440	650	157	6	3740	7400	575	190	400	--	--	507	582	16
NCF3092-VX	195	460	680	163	6	4150	8050	625	180	380	--	--	526	608	16
NCF3096-VX	205	480	700	165	6	4200	8500	645	170	360	--	--	546	628	16
NCF30/500-VX	215	500	720	167	6	4300	8700	660	170	360	--	--	568	650	16
NCF30/530-VX	300	530	780	185	6	5300	10600	780	150	320	--	--	610	702	16
NCF30/560-VX	345	560	820	195	6	5900	12000	865	140	300	--	--	642	738	16

NJG23xx

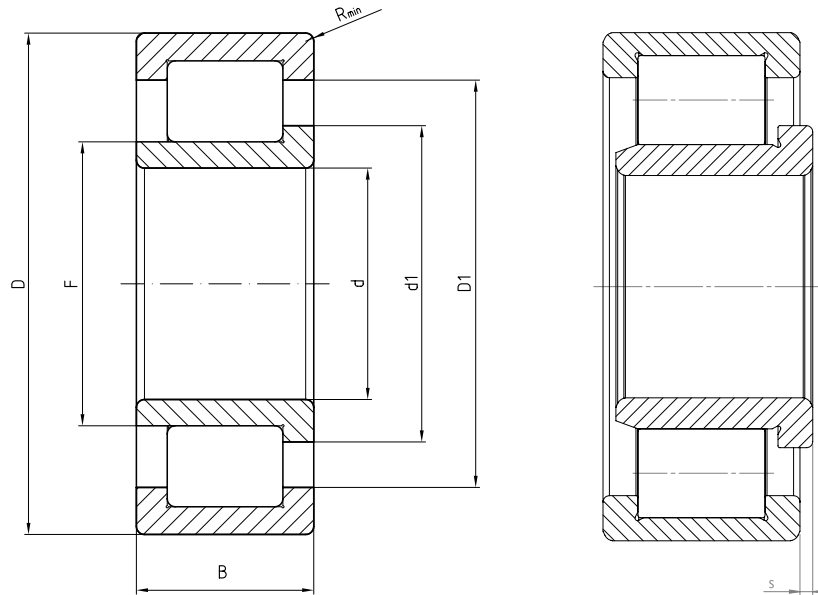


* bitte mit der technischen abteilung der austria precision bearings gmbh rücksprache halten
* please contact the technical department for further details

** s = axialer verschiebeweg
** s = axial displacement

bezeichnung designation	gewicht [kg] mass [kg]	abmessungen [mm] dimensions [mm]				tragzahlen axial load ratings axial			grenzdrehzahl / limiting speed [min ⁻¹]		anschlussmaße [mm] / abutment dimensions [mm]				
		d	D	B	r _{min}	dyn. C _r	stat. C _{0r}	P _u	nG fett min ⁻¹ nG grease min ⁻¹	nG öl min ⁻¹ nG oil min ⁻¹	E ca.	F* ca.	d ₁ ca.	D ₁ ca.	s** ca.
NJG2305-VX-H	0,37	25	62	24	1,1	73	59	9,4	3000	5300	--	--	36,7	47,5	2
NJG2306-VX-H	0,56	30	72	27	1,1	100	88	14,5	1900	4000	--	--	43,5	56	2
NJG2307-VX-H	0,74	35	80	31	1,5	127	111	19,1	1600	3400	--	--	50,7	65,8	2
NJG2308-VX-H	1,01	40	90	33	1,5	175	155	27,5	1400	3000	--	--	57,5	75,2	2
NJG2309-VX-H	1,37	45	100	36	1,5	181,5	164	28,6	1300	2800	--	--	62,5	80,3	3
NJG2310-VX-H	1,81	50	110	40	2	235	220	38,7	1100	2400	--	--	68,3	89,7	3
NJG2311-VX-H	2,28	55	120	43	2	273	255	46,0	1000	2200	--	--	75,5	99,3	3
NJG2312-VX-H	2,88	60	130	46	2,1	285	275	50,0	950	2000	--	--	82	105,8	3
NJG2313-VX-H	3,52	65	140	48	2,1	355	350	63,3	900	1900	--	--	90	116,5	3,5
NJG2314-VX-H	4,33	70	150	51	2,1	390	390	69,5	850	1800	--	--	93,5	121,6	3,5
NJG2315-VX-H	5,3	75	160	55	2,1	465	480	83,6	750	1600	--	--	101,6	131,5	3,5
NJG2316-VX-H	6,32	80	170	58	2,1	544	565	96,6	700	1500	--	--	109,5	142,1	3,5
NJG2317-VX-H	7,34	85	180	60	3	573	615	104,0	670	1400	--	--	118,2	150,9	4
NJG2318-VX-H	8,83	90	190	64	3	620	650	112,0	670	1400	--	--	117,5	152,5	4

NJG23xx

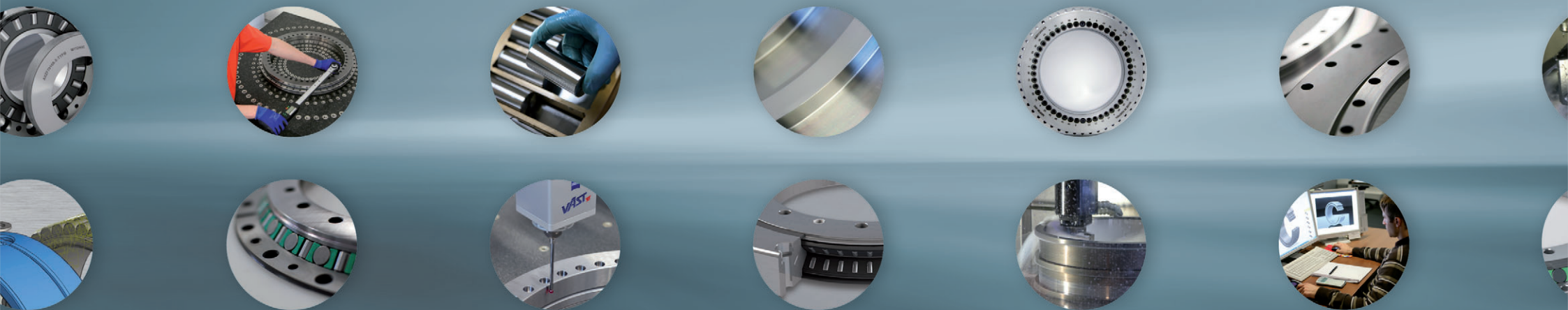


* bitte mit der technischen abteilung der austria precision bearings gmbh rücksprache halten
* please contact the technical department for further details

** s = axialer verschiebeweg
** s = axial displacement

bezeichnung designation	gewicht [kg] mass [kg]	abmessungen [mm] dimensions [mm]				tragzahlen axial load ratings axial			grenzdrehzahl / limiting speed [min ⁻¹]		anschlussmaße [mm] / abutment dimensions [mm]				
		d	D	B	r _{min}	dyn. C _r	stat. C _{0r}	P _u	nG fett min ⁻¹ nG grease min ⁻¹	nG öl min ⁻¹ nG oil min ⁻¹	E	F*	d ₁	D ₁	s**
NJG2320-VX-H	13	100	215	73	3	800	850	144	600	1200	--	--	132,7	172,8	4
NJG2322-VX-H	17	110	240	80	3	955	980	157,0	560	1100	--	--	151,1	199,9	5
NJG2324-VX-H	22,3	120	260	86	3	1150	1270	195	530	1000	--	--	164,2	213,1	5
NJG2326-VX-H	27,95	130	280	93	4	1300	1420	217	500	950	--	--	176	227,9	5
NJG2328-VX-H	34,9	140	300	102	4	1450	1600	242	450	850	--	--	187,8	243,4	7
NJG2330-VX-H	42,1	150	320	108	4	1685	1950	267	430	800	--	--	203,3	263,5	7
NJG2332-VX-H	49,7	160	340	114	4	1900	2200	302	400	750	--	--	219	284,4	7
NJG2334-VX-H	59,2	170	360	120	4	2100	2400	325	450	800	--	--	226,6	295	7
NJG2336-VX-H	69,1	180	380	126	4	2200	2650	345	400	700	--	--	245	312,9	7
NJG2338-VX-H	80,3	190	400	132	5	2500	3000	390	400	700	--	--	250	326,8	7
NJG2340-VX-H	92,1	200	420	138	5	2850	3400	420	320	600	--	--	265,7	347,2	7
NJG2344-VX-H	111,2	220	460	145	5	3050	3500	430	300	570	--	--	297	388,3	7
NJG2348-VX-H	142,3	240	500	155	5	3350	3900	470	300	570	--	--	312,5	408,5	10
NJG2352-VX-H	173,2	260	540	165	6	4100	4850	565	270	550	--	--	351,6	459,6	10

www.APB-myonic.com



Austria

APB myonic GmbH
Langwieserstr. 134
A-4802 Ebensee
Tel. +43 61 33 50 16
Fax +43 61 33 50 16-14
office@apb-myonic.com

Deutschland

myonic GmbH
Steinbeisstr. 4
D-88299 Leutkirch
Tel. +49 7561 978 0
Fax +49 7561 978 286
mtc@myonic.com

Großbritannien

myonic Ltd.
10 Warren Yard , Wolverton Mill
Milton Keynes, MK12 5NW
Tel. +44 1908 227 123
Fax +44 1908 310 427
info.uk@myonic.com

myonic USA

**A Division of New Hampshire
Ball Bearings, Inc.**
9700 Independence Avenue
Chatsworth, CA 91311
Tel. +1 818 701 4833
Fax +1 818 407 5020
wvanderneut@nhbb.com

© APB myonic gmbh, ausgabe 1, april 2013

alle angaben wurden sorgfältig erstellt und überprüft. für fehler oder unvollständigkeiten können wir jedoch keine haftung übernehmen. der nachdruck (auch auszugsweise) nur mit der genehmigung durch die APB myonic gmbh.
all details have been carefully created and verified. however we assume no responsibility for errors or omissions reproduction in part or hole is permitted only with consent from myonic gmbh.

version 15042013