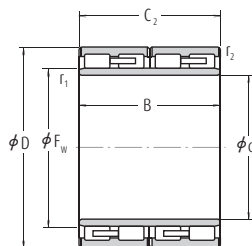
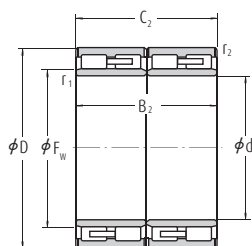


Čtyřřadá válečková ložiska

Průměr díry 100 – 330 mm



Obrázek 1



Obrázek 2

Hlavní rozměry (mm)						Základní únosnosti (N) (kgf)				
d	D	B, B ₂	C ₂	F _w	r ₁ min.	r ₂ min.	C _r	C _{or}	C _r	C _{or}
100	140	104	104	111	1,5	1,1	345 000	820 000	35 000	84 000
145	225	156	156	169	2	2	835 000	1 820 000	85 000	185 000
150	220	150	150	168	2	2	770 000	1 700 000	78 500	174 000
230	230	156	156	174	2	2	825 000	1 810 000	84 500	185 000
160	230	130	130	178	2	2	665 000	1 340 000	68 000	136 000
230	230	168	168	180	2	2	895 000	2 200 000	91 500	225 000
170	250	168	168	192	2,1	2,1	1 040 000	2 320 000	106 000	237 000
255	255	180	180	193	2,1	2,1	1 130 000	2 500 000	115 000	255 000
180	250	156	156	200	2	2	880 000	2 230 000	89 500	227 000
260	260	168	168	202	2,1	2,1	990 000	2 300 000	101 000	235 000
190	260	168	168	212	2	2	980 000	2 600 000	100 000	265 000
270	270	200	200	212	2,1	2,1	1 260 000	3 100 000	128 000	315 000
200	280	200	200	224	2,1	2,1	1 210 000	3 200 000	123 000	325 000
290	290	192	192	226	2,1	2,1	1 220 000	3 000 000	124 000	305 000
220	310	192	192	247	2,1	2,1	1 320 000	3 450 000	134 000	350 000
310	310	225	225	245	2,1	2,1	1 500 000	3 900 000	153 000	395 000
320	320	210	210	248	2,1	2,1	1 530 000	3 650 000	156 000	375 000
230	330	206	206	260	2,1	2,1	1 510 000	3 900 000	154 000	395 000
340	340	260	260	261	3	3	2 050 000	5 100 000	209 000	520 000
240	330	220	220	270	3	3	1 520 000	4 400 000	155 000	445 000
250	350	220	220	278	3	3	1 660 000	4 200 000	169 000	430 000
260	370	220	220	292	3	3	1 760 000	4 450 000	179 000	455 000
260	380	280	280	294	3	3	2 420 000	6 250 000	247 000	635 000
270	380	230	230	298	2,1	2,1	2 000 000	5 050 000	204 000	515 000
280	390	220	220	312	3	3	1 820 000	4 800 000	186 000	490 000
300	400	300	300	328	2	2	2 330 000	6 900 000	238 000	700 000
420	420	240	240	332	3	3	2 280 000	5 750 000	233 000	585 000
310	430	240	240	344,5	3	3	2 240 000	5 950 000	228 000	605 000
320	450	240	240	355	3	3	2 320 000	5 750 000	237 000	585 000
330	460	340	340	365	4	4	3 050 000	8 650 000	310 000	880 000

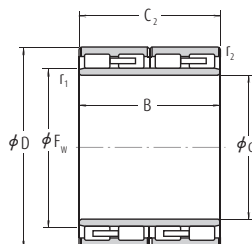
Poznámky 1. Pro čtyřřadá válečková ložiska, které nejsou uvedena výše, kontaktujte NSK.
2. Čtyřřadá válečková ložiska jsou určena pro konkrétní aplikace, při jejich použití kontaktujte NSK.

Označení	Hmotnost (kg) přibližně	Obrázek	Referenční označení
100 RV 1401	4	2	—
145 RV 2201	23	1	313924A
150 RV 2201	20	1	—
150 RV 2302	23	1	313891A
160 RV 2301	16	1	—
160 RV 2302	22	1	—
170 RV 2501	27	1	—
170 RV 2503	31	1	—
180 RV 2501	23	1	—
180 RV 2601	29	1	313812
190 RV 2601	26	1	—
190 RV 2701	36	1	314199B
200 RV 2801	38	1	—
200 RV 2901	42	1	313811
220 RV 3101	46	1	—
220 RV 3102	52	1	—
220 RV 3201	56	1	—
230 RV 3301	58	1	313824
230 RV 3401	81	1	—
240 RV 3301	57	1	313921
250 RV 3501	64	1	—
260 RV 3701	76	1	313823
260 RV 3801	107	1	—
270 RV 3801	83	1	—
280 RV 3901	80	1	313822
300 RV 4021	103	2	—
300 RV 4201	101	1	—
310 RV 4301	107	1	—
320 RV 4502	116	1	—
330 RV 4601	174	1	—

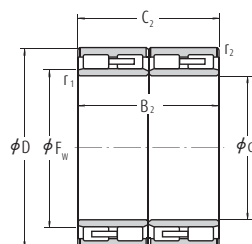
Ložiska pro válečková ložiska

Čtyřřadá válečková ložiska

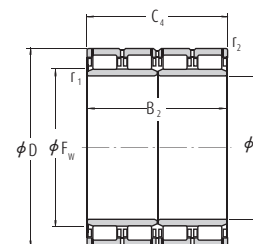
Průměr díry 370 – 920 mm



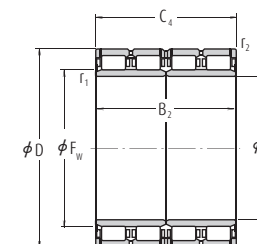
Obrázek 1



Obrázek 2



Obrázek 3



Obrázek 4

Hlavní rozměry (mm)							Základní únosnosti (kgf)			
d	D	B, B ₂	C ₂	F _w	r ₁ min.	r ₂ min.	C _r	C _{0r}	C _r	C _{0r}
370	540	400	400	415	4	4	4 500 000	12 000 000	460 000	1 230 000
380	540	400	400	424	5	5	4 300 000	12 000 000	440 000	1 220 000
390	550	400	400	434	5	5	4 400 000	12 400 000	450 000	1 260 000
400	560	410	410	445	5	2	5 600 000	16 500 000	575 000	1 680 000
430	591	420	420	476	4	4	4 450 000	13 400 000	455 000	1 370 000
440	620	450	450	490	4	4	6 350 000	19 000 000	650 000	1 940 000
450	630	450	450	500	4	4	5 950 000	17 500 000	605 000	1 780 000
460	670	500	500	522	6	6	7 650 000	22 700 000	780 000	2 320 000
480	680	500	500	534	5	5	7 700 000	23 100 000	785 000	2 360 000
500	690	510	510	552	5	5	7 750 000	24 600 000	790 000	2 500 000
500	700	515	515	554	5	5	7 800 000	23 800 000	800 000	2 430 000
500	720	530	530	560	6	6	8 550 000	25 300 000	870 000	2 580 000
520	735	535	535	574,5	5	5	8 900 000	26 300 000	910 000	2 680 000
530	780	570	570	601	6	6	10 100 000	29 200 000	1 030 000	2 980 000
570	815	594	594	628	6	6	11 700 000	33 500 000	1 190 000	3 450 000
610	870	660	660	680	6	6	13 200 000	41 500 000	1 340 000	4 250 000
650	920	690	690	723	7,5	7,5	14 200 000	45 000 000	1 450 000	4 600 000
690	980	715	715	767,5	7,5	7,5	15 300 000	48 000 000	1 560 000	4 900 000
700	930	620	620	763	6	6	11 100 000	38 000 000	1 130 000	3 900 000
	980	700	700	774	6	6	15 300 000	49 000 000	1 560 000	5 000 000
725	1 000	700	700	796	6	6	15 600 000	51 000 000	1 590 000	5 200 000
760	1 080	805	790	845	6	6	19 000 000	61 000 000	1 940 000	6 200 000
800	1 080	750	750	880	6	6	16 000 000	56 500 000	1 630 000	5 750 000
820	1 160	840	840	911	7,5	7,5	21 900 000	71 500 000	2 230 000	7 300 000
	1 100	745	720	892	6	3	16 900 000	58 500 000	1 720 000	6 000 000
850	1 180	850	850	940	7,5	7,5	21 100 000	72 000 000	2 150 000	7 350 000
860	1 130	670	670	934	6	6	15 700 000	56 500 000	1 600 000	5 800 000
	1 160	735	710	940	7,5	4	17 500 000	60 000 000	1 780 000	6 100 000
900	1 230	895	870	985	7,5	7,5	22 100 000	76 000 000	2 250 000	7 750 000
920	1 280	865	850	1 015	7,5	7,5	24 000 000	80 000 000	2 450 000	8 150 000

Poznámky 1. Pro čtyřřadá válečková ložiska, která nejsou uvedena výše, kontaktujte NSK.
2. Čtyřřadá válečková ložiska jsou určena pro konkrétní aplikace, při jejich použití kontaktujte NSK.

Označení	Hmotnost (kg) přibližně	Obrázek	Referenční označení
370 RV 5401	311	1	—
380 RV 5401	280	1(1)	—
390 RV 5521	303	2(1)	—
400 RV 5611	315	3	313015
430 RV 5921	347	2	—
440 RV 6221	430	2	—
450 RV 6321	440	2	—
460 RV 6721	596	2(1)	—
480 RV 6811	610	3	—
500 RV 6921	580	2(1)	—
500 RV 7021	622	2(1)	—
500 RV 7211	782	3	—
520 RV 7331	750	4	—
530 RV 7811	960	3	—
570 RV 8111	960	3	—
610 RV 8711	1 330	3	—
650 RV 9211	1 520	3	—
690 RV 9831	1 790	4	—
700 RV 9311	1 200	3	—
700 RV 9821	1 720	2(1)	—
725 RV 1011	1 670	3	—
760 RV 1032	2 430	4	—
800 RV 1032	2 050	4	—
820 RV 1121	2 900	2(1)	—
820 RV 1132	2 000	4	—
850 RV 1111	2 850	3	—
860 RV 1132	1 780	4	—
860 RV 1133	2 200	4	—
900 RV 1211	3 200	3	—
920 RV 1211	3 510	3	—

Poznámka (1) Mazací otvory a drážka jsou ve středu vnějšího kroužku

Ložiska pro válečková ložiska