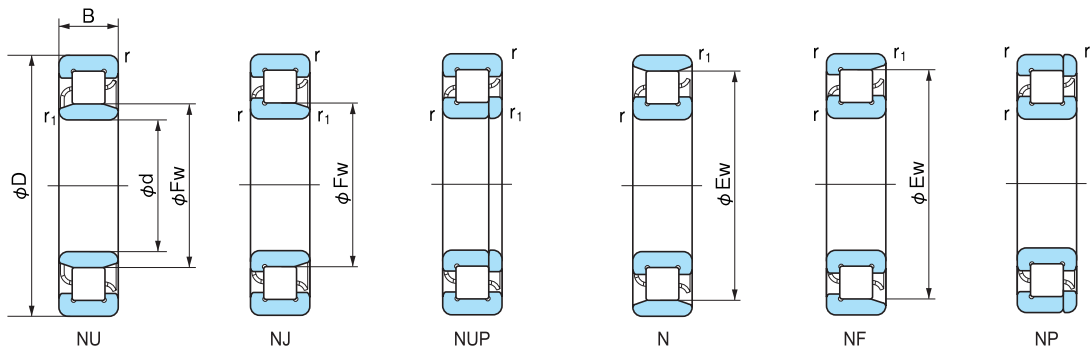


### Цилиндрические роликовые подшипники

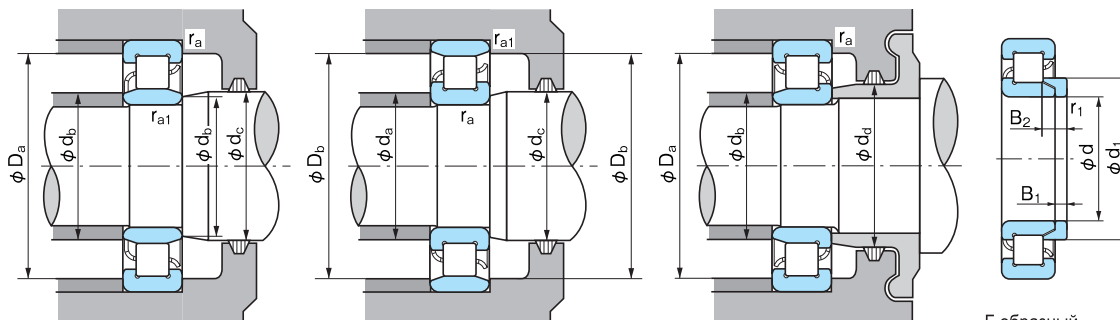
Диаметр отверстия: 17~30 мм



1N=0,102kgf

Габаритные размеры (мм)							№ подшипника						Нормативная динамическая грузоподъемность Cr (H)	Нормативная статическая грузоподъемность Cor (H)	Предельная скорость (об/мин) <sup>(1)</sup>	
d	D	B	Ew	Fw	r (МИН)	r1 (МИН)	NU	NJ	NUP	N	NF	NP			Консистентная смазка	Жидкостная смазка
17	40	12	33,9	22,9	0,6	0,3	NU 203	NJ	NUP	N	NF	NP	12600	7950	16000	19000
	47	14	40	27	1	0,6	NU 204	NJ	NUP	N	NF	NP	15400	12700	15000	18000
20	47	14	—	26,5	1	0,6	NU 204 E	NJ	NUP	—	—	—	25700	22600	13000	16000
	47	18	—	27	1	0,6	NU 2204	NJ	NUP	—	—	—	20700	18400	14000	17000
	47	18	—	26,5	1	0,6	NU 2204 E	NJ	NUP	—	—	—	30500	28300	13000	16000
	52	15	44,5	28,5	1,1	0,6	NU 304	NJ	NUP	N	NF	NP	21400	17300	12000	15000
	52	15	—	27,5	1,1	0,6	NU 304 EG	NJ	NUP	—	—	—	31500	26900	12000	15000
	52	21	—	28,5	1,1	0,6	NU 2304	NJ	NUP	—	—	—	30500	27200	11000	14000
	52	21	—	27,5	1,1	0,6	NU 2304 E	NJ	NUP	—	—	—	42000	39000	11000	14000
	52	12	41,5	30,5	0,6	0,3	NU 1005	—	—	N	—	—	14300	13100	15000	18000
25	52	15	45	32	1	0,6	NU 205	NJ	NUP	N	NF	NP	17700	15700	13000	16000
	52	15	—	31,5	1	0,6	NU 205 EG	NJ	NUP	—	—	—	29300	27700	12000	14000
	52	18	—	32	1	0,6	NU 2205	NJ	NUP	—	—	—	24300	23500	12000	14000
	52	18	—	31,5	1	0,6	NU 2205 EG	NJ	NUP	—	—	—	35000	34500	12000	14000
	62	17	53	35	1,1	1,1	NU 305	NJ	NUP	N	NF	NP	29300	25200	10000	13000
	62	17	—	34	1,1	1,1	NU 305 EG	NJ	NUP	—	—	—	41500	37500	10000	12000
	62	24	—	35	1,1	1,1	NU 2305	NJ	NUP	—	—	—	42500	41000	9300	11000
	62	24	—	34	1,1	1,1	NU 2305 E	NJ	NUP	—	—	—	57000	56000	9000	11000
	80	21	62,8	38,8	1,5	1,5	NU 405	NJ	NUP	N	NF	NP	46500	40000	9000	11000
	30	55	13	48,5	36,5	1	0,6	NU 1006	—	—	N	—	—	19700	19600	12000
62		16	53,5	38,5	1	0,6	NU 206	NJ	NUP	N	NF	NP	23500	21500	11000	13000
62		16	—	37,5	1	0,6	NU 206 EG	NJ	NUP	—	—	—	39000	37500	9500	12000
62		20	—	38,5	1	0,6	NU 2206	NJ	NUP	—	—	—	33000	33000	10000	12000
62		20	—	37,5	1	0,6	NU 2206 EG	NJ	NUP	—	—	—	49000	50000	9500	12000
72		19	62	42	1,1	1,1	NU 306	NJ	NUP	N	NF	NP	38500	35000	8500	11000
72		19	—	40,5	1,1	1,1	NU 306 EG	NJ	NUP	—	—	—	53000	50000	8500	10000
72		27	—	42	1,1	1,1	NU 2306	NJ	NUP	—	—	—	51500	51000	8200	9800
72		27	—	40,5	1,1	1,1	NU 2306 E	NJ	NUP	—	—	—	74500	77500	8000	9500
90		23	73	45	1,5	1,5	NU 406	NJ	NUP	N	NF	NP	62500	55000	7500	9500

Примечание: (1) В данной таблице размеров показана предельная скорость для подшипников, изготовленных с механически обработанными сепараторами. Для подшипников, изготовленных со штампованными стальными сепараторами, предельное значение в таблице необходимо умножить на 0,8.



Г-образный упорный буртик

da (мм)	Размеры опоры и галтели (мм)										Масса (кг)		Размеры Г-образного упорного буртика (мм)						
	db		dc	dd	Da	Db		ra	ra1	NU	N	№ подшипника	d	d1 (макс)	B1	B2	r1 (мм)	Масса (кг) Справочная	
22	19 (мин)	22 (макс)	24	25	35	34	34	0,6	0,3	0,082	0,080	—	—	—	—	—	—	—	
26	25	26	29	32	41	42	42	1	0,6	0,112	0,110	HJ 204	20	30	3	6,75	0,6	0,012	
—	25	26	29	32	41	—	—	1	0,6	0,124	—	HJ 204 E	20	29,8	3	5,5	0,6	0,011	
—	25	26	29	32	41	—	—	1	0,6	0,144	—	HJ 2204	20	30	3	7,5	0,6	0,012	
—	25	26	29	32	41	—	—	1	0,6	0,162	—	HJ 2204 E	20	29,8	3	6,5	0,6	0,011	
27	25	27	30	33	45	47	47	1	0,6	0,154	0,150	HJ 304	20	31,8	4	7,5	0,6	0,017	
—	25	27	30	33	45	—	—	1	0,6	0,150	—	HJ 304 E	20	31,4	4	6,5	0,6	0,016	
—	25	27	30	33	45	—	—	1	0,6	0,213	—	HJ 2304	20	31,8	4	8,5	0,6	0,018	
—	25	27	30	33	45	—	—	1	0,6	0,240	—	HJ 2304 E	20	31,4	4	7,5	0,6	0,017	
29	27,5	30	32	—	42	45	41,8	0,6	0,3	0,086	0,084	—	—	—	—	—	—	—	
31	30	31	34	37	46	47	47	1	0,6	0,133	0,130	HJ 205	25	35	3	7,25	0,6	0,015	
—	30	31	34	37	46	—	—	1	0,6	0,140	—	HJ 205 E	25	34,8	3	6	0,6	0,013	
—	30	31	34	37	46	—	—	1	0,6	0,163	—	HJ 2205	25	35	3	7,5	0,6	0,016	
—	30	31	34	37	46	—	—	1	0,6	0,185	—	HJ 2205 E	25	34,8	3	6,5	0,6	0,015	
32	32	33	37	40	55	55	55	1	1	0,238	0,230	HJ 305	25	39	4	8	1,1	0,027	
—	32	33	37	40	55	—	—	1	1	0,240	—	HJ 305 E	25	38,2	4	7	1,1	0,024	
—	32	33	37	40	55	—	—	1	1	0,340	—	HJ 2305	25	39	4	9	1,1	0,029	
—	32	33	37	40	55	—	—	1	1	0,390	—	HJ 2305 E	25	38,2	4	8	1,1	0,026	
33,5	33,5	38	41	46	71,5	71,5	64	1,5	1,5	0,564	0,550	HJ 405	25	43,6	6	10,5	1,5	0,054	
35	33,5	35	38	—	49	52	49	1	0,6	0,123	0,121	—	—	—	—	—	—	—	
36	35	37	40	44	56	57	56	1	0,6	0,204	0,200	HJ 206	30	41,8	4	8,25	0,6	0,026	
—	35	37	40	44	56	—	—	1	0,6	0,210	—	HJ 206 E	30	41,4	4	7	0,6	0,024	
—	35	37	40	44	56	—	—	1	0,6	0,262	—	HJ 2206	30	41,8	4	8,5	0,6	0,026	
—	35	37	40	44	56	—	—	1	0,6	0,295	—	HJ 2206 E	30	41,4	4	7,5	0,6	0,025	
37	37	40	44	48	65	65	64	1	1	0,357	0,350	HJ 306	30	45,9	5	9,5	1,1	0,044	
—	37	40	44	48	65	—	—	1	1	0,370	—	HJ 306 E	30	45,1	5	8,5	1,1	0,041	
—	37	40	44	48	65	—	—	1	1	0,500	—	HJ 2306	30	45,9	5	11,5	1,1	0,048	
—	37	40	44	48	65	—	—	1	1	0,585	—	HJ 2306 E	30	45,1	5	9,5	1,1	0,043	
38,5	38,5	44	47	52	81,5	81,5	74	1,5	1,5	0,770	0,750	HJ 406	30	50,5	7	11,5	1,5	0,080	