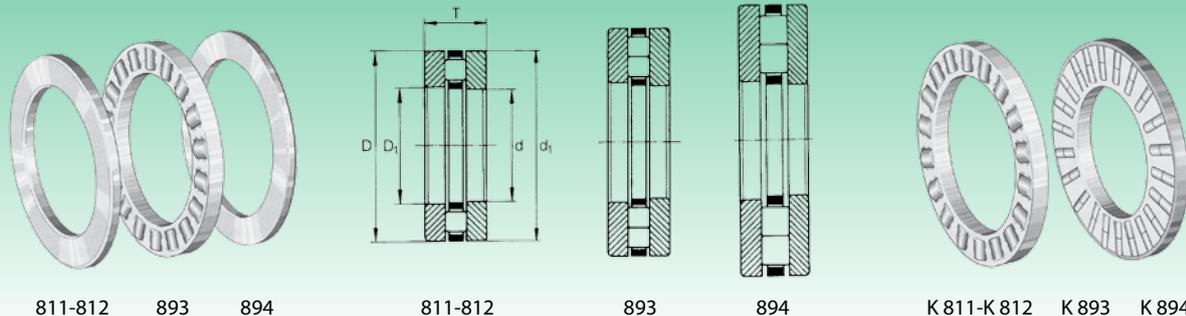




Axial-Zylinderrollenlager (Reihe 811 • 812 • 893 • 894)

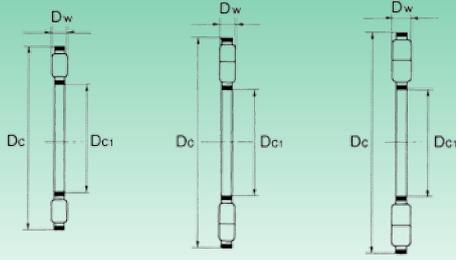
Осевые подшипники с цилиндрическими роликами (серии 811 • 812 • 893 • 894)



Axial-Zylinderrollenlager Упорные цилиндрические роликоподшипники					Axial-Zylinderrollenkränze Осевые сепараторы с цилиндрическими роликами		Scheiben für Axiallager Подкладные кольца под упорные подшипники				
Durchmesser der Welle (mm) Диаметр вала (мм)	Kurzzeichen - Обозначение				Gewicht (g) Вес (г)	Kurzzeichen Обозначение	Gewicht (g) Вес (г)	Gehäuse-scheibe Подкладные кольца для корпуса	Wellen-scheiben Подкладные кольца для вала	Lager-scheiben Подкладные кольца для качения	Gewicht (g) Вес (г)
	Reihe 811 Серия 811	Reihe 812 Серия 812	Reihe 893 Серия 893	Reihe 894 Серия 894							
65	811 13 TN				310	K811 13 TN	90	GS811 13	WS811 13	LS 6590	110
		812 13 TN			721	K812 13 TN	185	GS812 13	WS812 13	—	268
			893 13 TN		1 330	K893 13 TN	210	GS893 13	WS893 13	—	535
				894 13 TN	3 520	K894 13 TN	720	GS894 13	WS894 13	—	1 400
70	811 14 TN				332	K811 14 TN	92	GS811 14	WS811 14	LS 7095	120
		812 14 TN			768	K812 14 TN	212	GS812 14	WS812 14	—	278
			893 14 TN		1 820	K893 14 TN	290	GS893 14	WS893 14	—	800
				894 14 TN	4 180	K894 14 TN	920	GS894 14	WS894 14	—	1 730
75	811 15 TN				393	K811 15 TN	96	GS811 15	WS811 15	LS 75100	136
		812 15 TN			800	K812 15 TN	195	GS812 15	WS812 15	—	293
			893 15 TN		2 230	K893 15 TN	375	GS893 15	WS893 15	—	970
				894 15-M	5 250	K894 15-M	1 070	GS894 15	WS894 15	—	2 090
80	811 16 TN				400	K811 16 TN	95	GS811 16	WS811 16	LS 80105	144
		812 16 TN			900	K812 16 TN	234	GS812 16	WS812 16	—	333
			893 16 TN		2 370	K893 16 TN	420	GS893 16	WS893 16	—	1 020
				894 16-M	6 410	K894 16-M	1 410	GS894 16	WS894 16	—	2 500
85	811 17 TN				420	K811 17 TN	118	GS811 17	WS811 17	LS 85110	151
		812 17 TN			1 260	K812 17 TN	280	GS812 17	WS812 17	—	490
			893 17-M		3 000	K893 17-M	540	GS893 17	WS893 17	—	1 230
				894 17-M	7 550	K894 17-M	1 610	GS894 17	WS894 17	—	2 970
90	811 18 TN				620	K811 18 TN	150	GS811 18	WS811 18	LS 90120	225
		812 18 TN			1 770	K812 18 TN	542	GS812 18	WS812 18	—	614
			893 18-M		3 280	K893 18-M	620	GS893 18	WS893 18	—	1 330
				894 18-M	8 770	K894 18-M	1 870	GS894 18	WS894 18	—	3 450
100	811 20 TN				950	K811 20 TN	250	GS811 20	WS811 20	LS 100135	350
		812 20			2 200	K812 20	600	GS812 20	WS812 20	—	800
			893 20-M		4 190	K893 20-M	810	GS893 20	WS893 20	—	1 690
				894 20-M	11 900	K894 20-M	2 400	GS894 20	WS894 20	—	4 750

Axial-Zylinderrollenlager (Reihe 811 • 812 • 893 • 894)

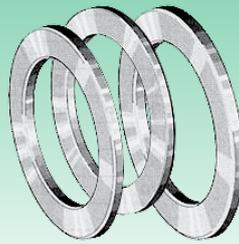
Осевые подшипники с цилиндрическими роликами (серии 811 • 812 • 893 • 894)



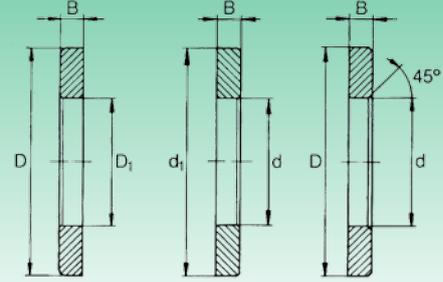
K811
K812

K893

K894



GS WS LS



GS 811-812
893-894

WS 811-812
893-894

LS

Abmessungen (mm) Размеры (мм)							Tragzahl (N) Коэффициент нагрузки (Н)		Grenzdrehzahl Предельная скорость
D _{c1} d	D ₁	D D _c	d ₁	T	D _w	B	dynamisch C Динамическая C	statisch C ₀ Статическая C ₀	Öl (max. Drehzahl) Масло (макс. к-во оборотов)
65	67	90	90	18	7.5	5.25	106 500	339 500	3 500
65	67	100	100	27	11	8	176 800	499 500	3 300
65	67	115	115	30	9	10.5	193 500	667 900	3 000
65	68	140	140	45	15	15	444 000	1 396 000	2 700
70	72	95	95	18	7.5	5.25	110 800	364 500	3 300
70	72	105	105	27	11	8	186 000	549 700	3 100
70	72	125	125	34	10	12	238 500	829 600	2 850
70	73	150	150	48	16	16	449 800	1 389 500	2 500
75	77	100	100	19	7.5	5.75	104 500	339 600	3 100
75	77	110	110	27	11	8	171 500	498 700	2 900
75	77	135	135	36	11	12.5	284 800	1 009 000	2 600
75	78	160	160	51	17	17	499 600	1 579 800	2 350
80	82	105	105	19	7.5	5.75	105 800	348 800	2 900
80	82	115	115	28	11	8.5	200 600	629 600	2 850
80	82	140	140	36	11	12.5	304 500	1 109 800	2 500
80	83	170	170	54	18	18	559 600	1 769 500	2 200
85	87	110	110	19	7.5	5.75	111 900	369 600	2 850
85	88	125	125	31	12	9.5	216 500	659 700	2 600
85	88	150	150	39	12	13.5	324 600	1 099 600	2 400
85	88	180	180	58	19	19.5	619 500	1 979 800	2 100
90	92	120	120	22	9	6.5	140 600	459 000	2 550
90	93	135	135	35	14	10.5	288 900	886 900	2 450
90	93	155	155	39	12	13.5	329 500	1 199 400	2 300
90	93	190	190	60	20	20	678 900	2 199 600	2 000
100	102	135	135	25	11	7	197 000	649 800	2 400
100	103	150	150	38	15	11.5	279 800	839 600	2 200
100	103	170	170	42	13	14.5	379 500	1 399 500	2 000
100	103	210	210	67	22	22.5	849 000	2 847 900	1 800