

Без зубчатого зацепления

Номер чертёжа	Позиция	Размеры и вес					Крепёжные отверстия				Коэффициенты			
		Наружный диаметр шарнирного кольца		Внутренний диаметр шарнирного кольца		Вес	Диаметры окружности центров отверстий шарнирного кольца		Количество отверстий шарнирного кольца		Диаметры отверстий шарнирного кольца		Коэффициенты	
		$D_0$	$d_1$	$D_1$	$d_2$		$G$	$L_0$	$n_0$	$L_1$	$n_1$	$C_{ст1}$	$C_{ст2}$	$C_{ст3}$
10-25 0455/0-04010	1	555	355	457	453	53	515	18	395	18	453	1213	249	289
10-25 0555/0-04020	2	655	455	557	553	65	615	20	495	20	553	1480	268	311
10-25 0655/0-04030	3	755	555	657	653	76	715	24	595	24	653	1746	284	331
10-25 0755/0-04040	4	855	655	757	753	90	815	24	695	24	752	2013	300	349
10-25 0855/0-03010	5	955	755	857	853	101	915	28	795	28	852	2280	316	367
10-25 0955/0-03020	6	1055	855	957	953	115	1015	30	895	30	952	2546	328	382
10-25 1055/0-03030	7	1155	955	1057	1053	128	1115	30	995	30	1051	2813	340	396
10-25 1155/0-03040	8	1255	1055	1157	1153	139	1215	36	1095	36	1151	3080	351	409
10-25 1255/0-03050	9	1355	1155	1257	1253	150	1315	42	1195	42	1240	3346	364	424
10-25 1355/0-03060	10	1455	1255	1357	1353	163	1415	42	1295	42	1350	3613	374	435
10-25 1455/0-03070	11	1555	1355	1457	1453	174	1515	48	1395	48	1450	3879	383	447

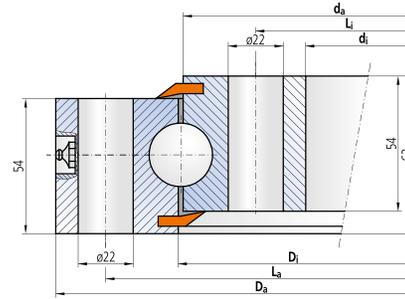
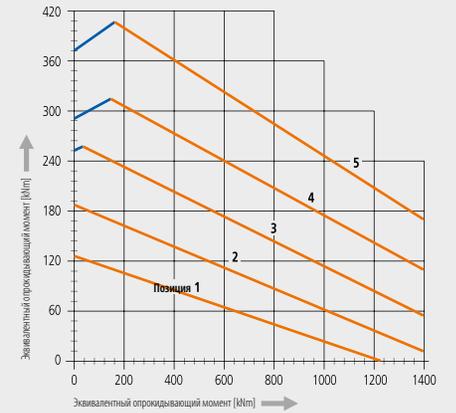
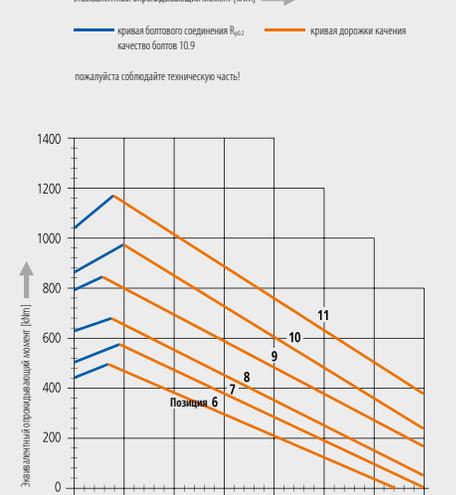
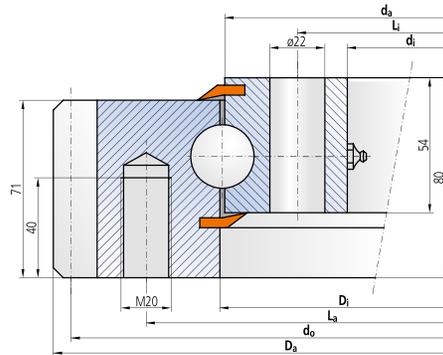


Диаграмма предельных нагрузок на сжатие – серия 125



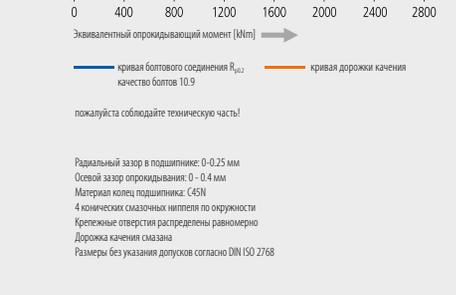
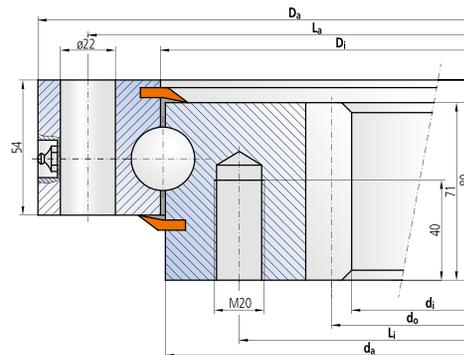
С наружным зубчатым зацеплением

Номер чертёжа	Позиция	Размеры и вес					Крепёжные отверстия				Зацепление и усилия на зуб				Коэффициенты					
		Наружный диаметр шарнирного кольца		Внутренний диаметр шарнирного кольца		Вес	Диаметры окружности центров отверстий шарнирного кольца		Количество отверстий шарнирного кольца		Диаметры отверстий шарнирного кольца		Моменты		Допустимые усилия на зуб		Максимальные допустимые усилия на зуб		Коэффициенты	
		$D_0$	$d_1$	$D_1$	$d_2$		$G$	$L_0$	$n_0$	$L_1$	$n_1$	$d_0$	$m$	$z_2$	$f_{lim1}$	$f_{lim2}$	$C_{ст1}$	$C_{ст2}$	$C_{ст3}$	$C_{ст4}$
11-25 0455/1-04110	1	590.4	355	457	453	74	516	18	395	18	576	8	72	28	52	453	1213	249	289	
11-25 0555/1-04120	2	694.4	455	557	553	93	616	20	495	20	680	8	85	28	52	553	1480	268	311	
11-25 0655/1-04130	3	798.4	555	657	653	111	716	24	595	24	784	8	98	28	52	653	1746	284	331	
11-25 0755/1-04140	4	898	655	757	753	125	816	24	695	24	882	9	98	36	65	752	2013	300	349	
11-25 0855/1-03110	5	997	755	857	853	145	916	28	795	28	981	9	109	36	65	852	2280	316	367	
11-25 0955/1-03120	6	1096	855	957	953	155	1016	30	895	30	1080	9	120	36	65	952	2546	328	382	
11-25 1055/1-03130	7	1198	955	1057	1053	171	1116	30	995	30	1180	10	118	43	76	1051	2813	340	396	
11-25 1155/1-03140	8	1298	1055	1157	1153	186	1216	36	1095	36	1280	10	128	43	76	1151	3080	351	409	
11-25 1255/1-03150	9	1398	1155	1257	1253	201	1316	42	1195	42	1380	10	138	43	76	1240	3346	364	424	
11-25 1355/1-03160	10	1498	1255	1357	1353	218	1416	42	1295	42	1480	10	148	43	76	1350	3613	374	435	
11-25 1455/1-03170	11	1598	1355	1457	1453	233	1516	48	1395	48	1580	10	158	43	76	1450	3879	383	447	



С внутренним зубчатым зацеплением

Номер чертёжа	Позиция	Размеры и вес					Крепёжные отверстия				Зацепление и усилия на зуб				Коэффициенты					
		Наружный диаметр шарнирного кольца		Внутренний диаметр шарнирного кольца		Вес	Диаметры окружности центров отверстий шарнирного кольца		Количество отверстий шарнирного кольца		Диаметры отверстий шарнирного кольца		Моменты		Допустимые усилия на зуб		Максимальные допустимые усилия на зуб		Коэффициенты	
		$D_0$	$d_1$	$D_1$	$d_2$		$G$	$L_0$	$n_0$	$L_1$	$n_1$	$d_0$	$m$	$z_2$	$f_{lim1}$	$f_{lim2}$	$C_{ст1}$	$C_{ст2}$	$C_{ст3}$	$C_{ст4}$
12-25 0455/1-04210	1	555	304	457	453	64	515	18	394	18	320	8	40	32	64	453	1213	249	289	
12-25 0555/1-04220	2	655	416	557	553	76	615	20	494	20	432	8	54	32	64	553	1480	268	311	
12-25 0655/1-04230	3	755	512	657	653	102	715	24	594	24	528	8	66	32	64	653	1746	284	331	
12-25 0755/1-04240	4	855	610	757	753	119	815	24	694	24	630	10	63	47	86	752	2013	300	349	
12-25 0855/1-03210	5	955	710	857	853	137	915	28	794	28	730	10	73	47	86	852	2280	316	367	
12-25 0955/1-03220	6	1055	810	957	953	149	1015	30	894	30	830	10	83	47	86	952	2546	328	382	
12-25 1055/1-03230	7	1155	910	1057	1053	165	1115	30	994	30	930	10	93	47	86	1051	2813	340	396	
12-25 1155/1-03240	8	1255	1010	1157	1153	180	1215	36	1094	36	1030	10	103	47	86	1151	3080	351	409	
12-25 1255/1-03250	9	1355	1110	1257	1253	195	1315	42	1194	42	1130	10	113	47	86	1240	3346	364	424	
12-25 1355/1-03260	10	1455	1210	1357	1353	212	1415	42	1294	42	1230	10	123	47	86	1350	3613	374	435	
12-25 1455/1-03270	11	1555	1310	1457	1453	227	1515	48	1394	48	1330	10	133	47	86	1450	3879	383	447	



Раздольный зазор в подшипнике: 0-0,25 мм  
 Осевой зазор опрессовывания: 0-0,4 мм  
 Материал колец подшипника: С45Н  
 4 конических смазочных ниппеля по окружности  
 Дорожка качения смазана  
 Размеры без указания допусков согласно DIN ISO 2768