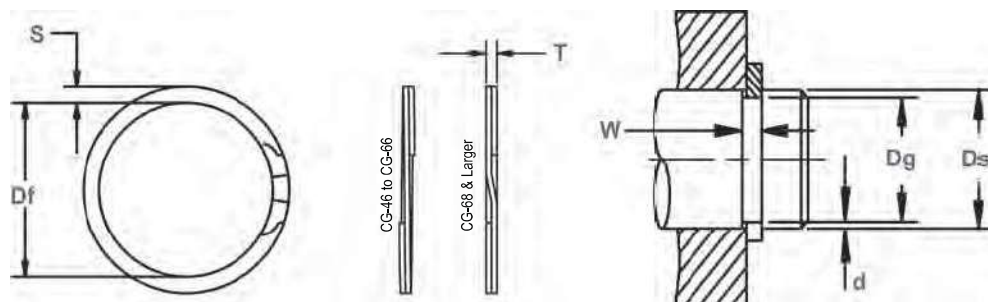




CG Anillos en Espiral de Eje

Externo, Trabajo Pesado

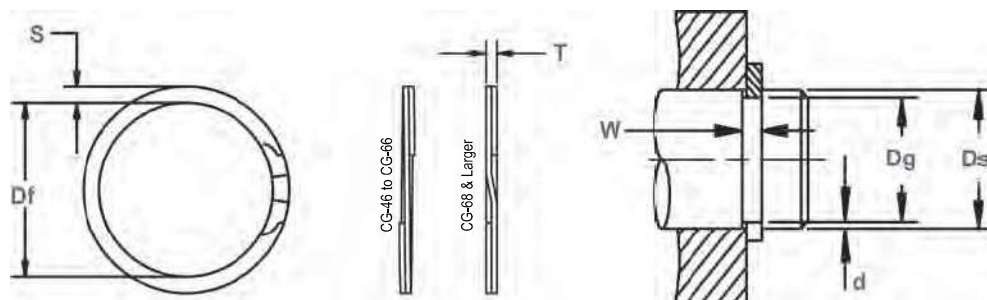
Aplicaciones más difíciles son fácilmente manejados por esta serie externa. Su gran tamaño y facilidad de aplicación y desinstalacion.



Diámetro libre y las mediciones del anillo

Diámetro del eje y dimensiones de las ranuras

NO. DE ANILLO	EJE DIAMETRO (In.)	TAMANO DE RANURA					TAMANO DEL ANILLO						CARGA DE EMPUJE (lb)	
		DIAMETRO		ANCHURA		PROFUNDIDAD	DIAMETRO LIBRE		ESPESOR		SECCION		FACTOR DE SEGURIDAD DE ANILLO DE 3	FACTOR DE SEGURIDAD DE RANURA DE 2
		Ds	Dg	Tol.	W	Tol.	d	Df	Tol.	T	Tol.	S		
CG-46	.469	.443	+.002 -.002	.029	+.003 -.000	.013	.439	+.000 -.013	.025	+.002 -.002	.045	+.004 -.004	1880	430
CG-50	.500	.468		.039		.016	.464		.035		.050		2530	570
CG-55	.551	.519		.039		.016	.514		.035		.050		2790	620
CG-56	.562	.530	.039	.016		.525	.035		.050		2840		640	
CG-59	.594	.559	.039	.018		.554	.035		.050		3000		760	
CG-62	.625	.588	.039	.019		.583	.035		.055		3160		840	
CG-66	.669	.629	.039	.020		.623	.035		.055		3380		950	
CG-68	.688	.646	.046	.021		.641	.042		.065		4180		1020	
CG-75	.750	.704	.046	.023		.698	.042		.065		4550		1220	
CG-78	.781	.733	.046	.024		.727	.042		.065		4740		1330	
CG-81	.812	.762	.046	.025		.756	.042		.065		4930		1440	
CG-87	.875	.821	.046	.027		.814	.042		.075		5310		1670	
CG-93	.938	.882	.046	.028		.875	.042		.075		5690		1860	
CG-98	.984	.926	.046	.029		.919	.042		.085		5970		2020	
CG-100	1.000	.940	.046	.030		.932	.042		.085		6070		2120	
CG-102	1.023	.961	.046	.031	.953	.042	.085	6210	2240					
CG-106	1.062	.998	.056	.032	.986	.050	.103	7010	2400					
CG-112	1.125	1.059	.056	.033	1.047	.050	.103	7420	2620					
CG-118	1.188	1.118	.056	.035	1.105	.050	.103	7840	2940					
CG-125	1.250	1.176	+.004 -.004	.056	+.004 -.000	.037	1.163	.050	.103	8250	3270			
CG-131	1.312	1.232		.056		.040	1.218	.050	.118	8660	3710			
CG-137	1.375	1.291		.056		.042	1.277	.050	.118	9070	4080			
CG-143	1.438	1.350		.056		.044	1.336	.050	.118	9490	4470			
CG-150	1.500	1.406		.056		.047	1.390	.050	.118	9900	4980			
CG-156	1.562	1.468	+.005 -.005	.068		.047	1.453	+.000 -.020	.062	+.003 -.003	.128		12780	5190
CG-162	1.625	1.529		.068		.048	1.513		.062		.128		13290	5610



Diámetro libre y las mediciones del anillo

Diámetro del eje y dimensiones de las ranuras

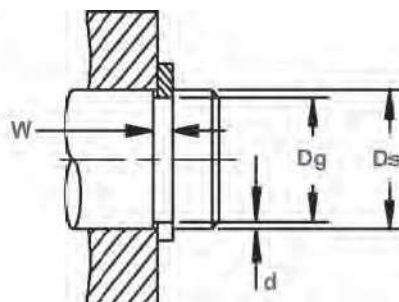
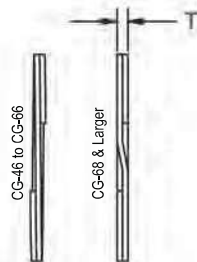
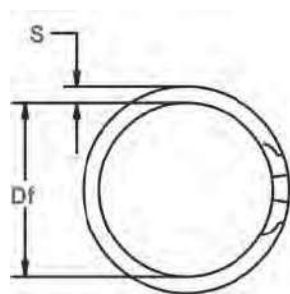
NO. DE ANILLO	EJE DIAMETRO (In.)	TAMANO DE RANURA					TAMANO DEL ANILLO						CARGA DE EMPUJE (lb)			
		DIAMETRO		ANCHURA		PROFUNDIDAD	DIAMETRO LIBRE		ESPESOR		SECCION		FACTOR DE SEGURIDAD DEL ANILLO DE 3	FACTOR DE SEGURIDAD DE RANURA DE 2		
		Ds	Dg	Tol.	W		Tol.	d	Df	Tol.	T	Tol.			S	Tol.
CG-168	1.687	1.589	+.005 -.005	.068	+.004 -.000	.049	1.573	+.000 -.020	.062		.128	+.004 -.004	13800	5840		
CG-175	1.750	1.650				.050	1.633		.062		.128		14320	6190		
CG-177	1.771	1.669				.051	1.651		.062		.128		14490	6380		
CG-181	1.812	1.708				.052	1.690		.062		.128		14820	6660		
CG-187	1.875	1.769				.053	1.751		.062		.158		15340	7020		
CG-196	1.969	1.857				.056	1.838		.062		.158		16110	7790		
CG-200	2.000	1.886				.057	1.857		.062		.158		16360	8060		
CG-206	2.062	1.946				.058	1.932		.078		.168		21220	8450		
CG-212	2.125	2.003				.086	1.989		.078		.168		21870	9160		
CG-215	2.156	2.032				.086	2.018		.078		.168		22190	9450		
CG-225	2.250	2.120	.086	2.105	+.000 -.025	.078	+.003 -.003	.168		.23160	+.005 -.005	10340				
CG-231	2.312	2.178	.086	2.163		.078		.168		23800		10950				
CG-237	2.375	2.239	.086	2.223		.078		.200		24440		11420				
CG-243	2.437	2.299	.086	2.283		.078		.200		25080		11890				
CG-250	2.500	2.360	.086	2.343		.078		.200		25730		12370				
CG-255	2.559	2.419	.086	2.402		.078		.200		26340		12660				
CG-262	2.625	2.481	.086	2.464		.078		.200		27020		13360				
CG-268	2.687	2.541	.086	2.523		.078		.200		27660		13870				
CG-275	2.750	2.602	.103	2.584		+.000 -.030		.093				.225		.32140		14390
CG-287	2.875	2.721	.103	2.702				.093				.225		33600		15650
CG-293	2.937	2.779	.103	2.760	.093		.225	34320	16400							
CG-300	3.000	2.838	.103	2.818	.093		.225	35080	17180							
CG-306	3.062	2.898	.103	2.878	.093		.225	35790	17750							
CG-312	3.125	2.957	.103	2.936	.093		.225	36520	18560							
CG-315	3.156	2.986	.103	2.965	.093		.225	36880	18960							
CG-325	3.250	3.076	.103	3.054	.093		.225	37990	19990							
CG-334	3.344	3.166	.103	3.144	.093		.225	39080	21040							
CG-343	3.437	3.257	.103	3.234	.093		.225	40170	21870							



CG Anillos en Espiral de Eje

Externo, Trabajo Pesado

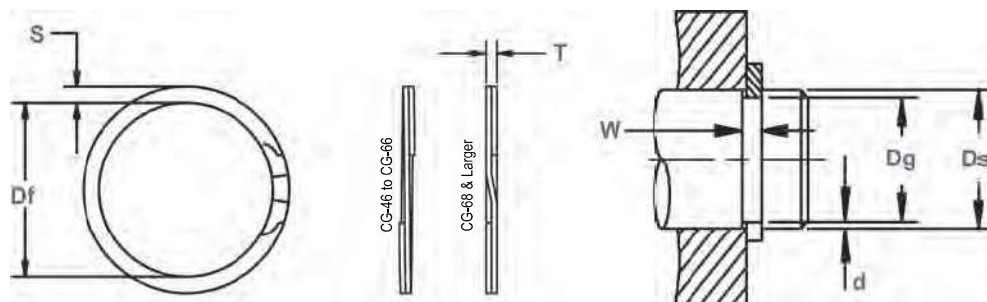
Aplicaciones más difíciles son fácilmente manejados por esta serie externa. Su gran tamaño y facilidad de aplicación y desinstalacion.



Diámetro libre y las mediciones del anillo

Diámetro del eje y dimensiones de las ranuras

Nº. DE ANILLO	EJE DIAMETRO (In.)	TAMANO DE RANURA					TAMANO DEL ANILLO						CARGA DE EMPUJE (lb)	
		DIAMETRO		ANCHURA		PROFUNDIDAD	DIAMETRO LIBRE		ESPESOR		SECCION		FACTOR DE SEGURIDAD DE ANILLO DE 3	FACTOR DE SEGURIDAD DE RANURA DE 2
		Ds	Dg	Tol	W	Tol.	d	Df	Tol.	T	Tol.	S		
CG-350	3.500	3.316	+.006 -.006	.120	+.005 -.000	.092	3.293	+.000 -.035	.111	+.003 -.003	.270	+.005 -.005	48820	22760
CG-354	3.543	3.357		.120		.093	3.333		.111		.270		49420	23290
CG-362	3.625	3.435		.120		.095	3.411		.111		.270		50560	24340
CG-368	3.687	3.493		.120		.097	3.469		.111		.270		51430	25280
CG-375	3.750	3.552		.120		.099	3.527		.111		.270		52310	26240
CG-387	3.875	3.673		.120		.101	3.647		.111		.270		54050	27670
CG-393	3.938	3.734		.120		.102	3.708		.111		.270		54930	28390
CG-400	4.000	3.792		.120		.104	3.765		.111		.270		55800	29410
CG-425	4.250	4.065		.120		.093	4.037		.111		.270		59280	27940
CG-437	4.375	4.190		.120		.093	4.161		.111		.270		61030	28760
CG-450	4.500	4.310	.120	.095	4.280	.111	.270	62770	30220					
CG-475	4.750	4.550	.120	.100	4.518	.111	.270	66260	36930					
CG-500	5.000	4.790	.120	.105	4.756	.111	.270	69740	37110					
CG-525	5.250	5.030	+.007 -.007	.139	+.006 -.000	.110	4.995	+.000 -.050	.127	+.004 -.004	.350	+.006 -.006	83790	40820
CG-550	5.500	5.265		.139		.118	5.228		.127		.350		87780	45880
CG-575	5.750	5.505		.139		.123	5.466		.127		.350		91770	49990
CG-600	6.000	5.745		.139		.128	5.705		.127		.350		95760	54290
CG-625	6.250	5.985	+.008 -.008	.174	+.008 -.000	.133	5.938	+.000 -.060	.156	+.005 -.005	.418	+.007 -.007	122520	58760
CG-650	6.500	6.225		.174		.138	6.181		.156		.418		127420	63410
CG-675	6.750	6.465		.174		.143	6.410		.156		.418		132330	68230
CG-700	7.000	6.705		.174		.148	6.648		.156		.418		137230	73230
CG-725	7.250	6.942		.174		.154	6.891		.156		.418		142130	78920
CG-750	7.500	7.180		.209		.160	7.130		.187		.437		176240	84820
CG-775	7.750	7.420		.209		.165	7.368		.187		.437		182120	90390
CG-800	8.000	7.660		.209		.170	7.606		.187		.437		187990	96130
CG-825	8.250	7.900		.209		.175	7.845		.187		.437		193870	102050
CG-850	8.500	8.140		.209		.180	8.083		.187		.437		199740	108150



Diámetro libre y las mediciones del anillo

Diámetro del eje y dimensiones de las ranuras

NO. DE ANILLO	EJE DIAMETRO (In.) Ds	TAMANO DE RANURA					TAMANO DEL ANILLO						CARGA DE EMPUJE (lb)	
		DIAMETRO		ANCHURA		PROFUNDIDAD	DIAMETRO LIBRE		ESPESOR		SECCION		FACTOR DE SEGURIDAD DE ANILLO DE 3	FACTOR DE SEGURIDAD DE RANURA DE 2
		Dg	Tol.	W	Tol.		d	Df	Tol.	T	Tol.	S		
CG-875	8.750	8.383	+ .008 - .008	.209		.184	8.324	+ .000 - .070	.187		.437	+ .007 - .007	205620	113800
CG-900	9.000	8.620		.209		.190	8.560		.187		.500		211490	120870
CG-925	9.250	8.860		.209		.195	8.798		.187		.500		217370	127500
CG-950	9.500	9.100		.209		.200	9.036		.187		.500		223240	134300
CG-975	9.750	9.338		.209		.206	9.275		.187		.500		229120	141970
CG-1000	10.000	9.575	+ .010 - .010	.209	+ .008 - .000	.213	9.508	+ .000 - .090	.187	+ .005 - .005	.500	+ .015 - .010	234990	150560
CG-1025	10.250	9.814		.209		.218	9.745		.187		.500		240870	157950
CG-1050	10.500	10.054		.209		.223	9.984		.187		.500		246740	165510
CG-1075	10.750	10.293		.209		.229	10.221		.187		.500		252620	174010
CG-1100	11.000	10.533		.209		.234	10.459		.187		.500		258490	181950
CG-1125	11.250	10.772		.209		.239	10.692		.187		.500		264360	190060
CG-1150	11.500	11.011		.209		.245	10.934		.187		.562		270240	199160
CG-1175	11.750	11.250		.209		.250	11.171		.187		.562		276120	207640
CG-1200	12.000	11.490		.209		.255	11.410		.187		.562		281990	216300
CG-1225	12.250	11.729		.209		.261	11.647		.187		.562		287860	226000
CG-1250	12.500	11.969	+ .012 - .012	.209		.266	11.885	+ .000 - .110	.187		.562		293740	235030
CG-1275	12.750	12.208		.209		.271	12.124		.187		.562		299610	244240
CG-1300	13.000	12.448		.209		.276	12.361		.187		.662		305490	253620
CG-1325	13.250	12.687		.209		.282	12.598		.187		.662		311360	264120
CG-1350	13.500	12.927		.209		.287	12.837		.187		.662		317240	273870
CG-1375	13.750	13.166		.209		.292	13.074		.187		.662		323110	283800
CG-1400	14.000	13.405		.209		.298	13.311		.187		.662		328990	294900
CG-1425	14.250	13.644		.209		.303	13.548		.187		.662		334860	305200
CG-1450	14.500	13.884		.209		.308	13.787		.187		.750		340740	315680
CG-1475	14.750	14.123		.209		.314	14.024		.187		.750		346610	327380
CG-1500	15.000	14.363		.209		.319	14.262		.187		.750		352490	338230