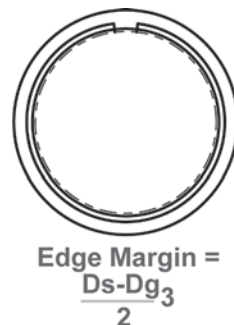
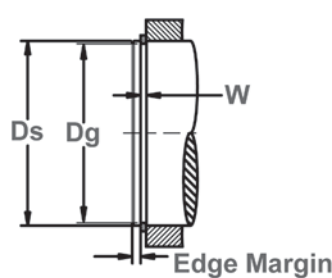
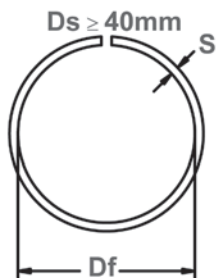


# CFS Sección Constante

## Anillo Chasqueado, Externo, Métrico

Alambre Plano

Una vez instalado en la ranura de un eje, la parte del anillo que sobresale de la ranura tiene un conjunto en su lugar.

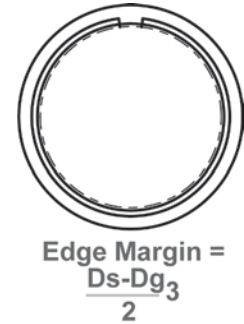
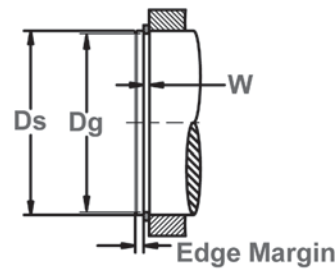
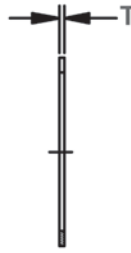
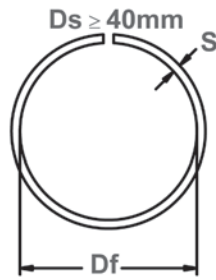


Diámetro libre y dimensiones del anillo

Diámetro del eje y dimensiones de la ranura

NUMERO DEL ANILLO	DIAMETRO DEL EJE		DIMENSIONES DE LA RANURA		DIMENSIONES Y PESO DEL ANILLO				DATOS SUPLEMENTARIOS			
	Ds DEC	Ds mm	DIAMETRO		ANCHURA W min	DIAMETRO LIBRE Df max	ESPESOR T -0,1	SECCION S -0,1	PESO kg/1000	Pg (kN)	Pr (kN)	R.P.M. X1000 (1/m in)
			Dg	TOL.								
CFS-4	0.1575	4	3,8		0,6	3,7	0,5	0,80	0,02	0,20	1,25	275,0
CFS-5	0.1969	5	4,8		0,6	4,7	0,5	1,00	0,05	0,26	1,30	192,0
CFS-6	0.2362	6	5,7		0,8	5,6	0,7	1,10	0,09	0,46	3,50	141,0
CFS-7	0.2756	7	6,7	-0,09	0,8	6,5	0,7	1,20	0,12	0,54	3,50	134,0
CFS-8	0.3150	8	7,6		1,1	7,4	1,0	1,30	0,20	0,82	6,50	108,0
CFS-9	0.3543	9	8,6		1,1	8,4	1,0	1,30	0,24	0,92	6,50	80,0
CFS-10	0.3937	10	9,6		1,1	9,4	1,0	1,30	0,25	1,03	6,50	68,0
CFS-11	0.4331	11	10,5		1,1	10,2	1,0	1,30	0,29	1,40	9,80	64,0
CFS-12	0.4724	12	11,5		1,1	11,2	1,0	1,30	0,30	1,53	9,30	53,0
CFS-13	0.5118	13	12,5		1,1	12,2	1,0	1,30	0,34	1,70	8,90	43,0
CFS-14	0.5512	14	13,5		1,3	13,1	1,2	1,50	0,50	1,80	17,00	45,0
CFS-15	0.5906	15	14,4	-0,11	1,3	14,0	1,2	1,75	0,66	2,30	18,70	44,0
CFS-16	0.6299	16	15,4		1,3	15,0	1,2	1,75	0,69	2,47	17,70	38,0
CFS-17	0.6693	17	16,4		1,3	16,0	1,2	1,75	0,72	2,63	17,00	34,0
CFS-18	0.7087	18	17,4		1,3	17,0	1,2	1,75	0,75	2,78	16,20	30,0
CFS-19	0.7480	19	18,4		1,3	17,9	1,2	1,75	0,80	2,94	15,60	29,0
CFS-20	0.7874	20	19,2		1,3	18,7	1,2	1,75	0,84	4,10	15,00	26,0
CFS-21	0.8268	21	20,2		1,3	19,7	1,2	1,75	0,87	4,30	14,60	23,0
CFS-22	0.8661	22	21,2		1,3	20,7	1,2	1,75	0,91	4,50	14,00	21,0
CFS-24	0.9449	24	23,0		1,3	22,5	1,2	1,75	0,99	6,15	13,30	18,0
CFS-25	0.9843	25	24,0	-0,13	1,3	23,5	1,2	1,75	1,00	6,40	12,80	16,0
CFS-26	1.0236	26	25,0		1,3	24,5	1,2	1,75	1,10	6,65	12,50	15,0
CFS-27	1.0630	27	26,0		1,6	25,5	1,5	2,30	2,00	6,95	30,00	16,0
CFS-28	1.1024	28	27,0		1,6	26,5	1,5	2,30	2,11	7,20	29,30	15,0
CFS-29	1.1417	29	28,0		1,6	27,5	1,5	2,30	2,20	7,45	28,20	14,0
CFS-30	1.1811	30	29,0		1,6	28,5	1,5	2,30	2,33	7,70	27,50	13,0
CFS-32	1.2598	32	30,8		1,6	30,2	1,5	2,30	2,41	9,90	26,50	13,0
CFS-35	1.3780	35	33,8		1,6	33,2	1,5	2,30	2,51	10,80	24,40	11,0
CFS-37	1.4567	37	35,8		1,6	35,2	1,5	2,30	2,72	11,30	23,50	9,0
CFS-38	1.4961	38	36,8	-0,16	1,6	36,2	1,5	2,30	2,83	11,60	22,70	9,0
CFS-40	1.5748	40	38,5		1,6	37,8	1,5	2,30	2,91	15,50	22,00	8,0
CFS-42	1.6535	42	40,5		1,6	39,8	1,5	2,30	3,10	16,20	21,40	7,0
CFS-43	1.6929	43	41,5		1,6	40,8	1,5	2,30	3,25	16,50	21,10	7,0

Hardness: Sizes 4-20, 47-52 HRC; Sizes 21 & Over, 45-50 HRC



Diámetro libre y dimensiones del anillo

Diámetro del eje y dimensiones de la ranura

NUMERO DEL ANILLO	DIAMETRO DEL EJE		DIMENSIONES DE LA RANURA		DIMENSIONES Y PESO DEL ANILLO				DATOS SUPLEMENTARIOS			
	Ds DEC	Ds mm	DIAMETRO		ANCHURA W min	DIAMETRO LIBRE Df max	ESPESOR T	SECCION S	PESO kg/1000	Pg (kN)	Pr (kN)	R.P.M. X1000 (1/min)
			Dg	TOL.								
CFS-45	1.7717	45	43,5	-0,16	1,6	42,8	1,5	2,30	3,39	17,30	20,60	6,0
CFS-47	1.8504	47	45,5	-0,16	1,6	44,8	1,5	2,30	3,48	18,20	19,20	6,0
CFS-48	1.8898	48	46,5	-0,16	1,6	45,8	1,5	2,30	3,60	18,70	18,60	5,0
CFS-50	1.9685	50	48,5	-0,16	1,6	47,8	1,5	2,30	3,73	19,50	18,10	5,0
CFS-52	2.0472	52	50,5	-0,16	1,6	49,8	1,5	2,30	3,92	20,20	17,70	4,0
CFS-55	2.1654	55	53,5	-0,16	1,6	52,6	1,5	2,30	4,11	21,00	16,50	4,0
CFS-58	2.2835	58	56,5	-0,16	1,6	55,6	1,5	2,30	4,40	22,50	15,70	4,0
CFS-60	2.3622	60	58,5	-0,19	1,6	57,6	1,5	2,30	4,55	23,20	15,40	4,0
CFS-63	2.4803	63	61,5	-0,19	1,6	60,6	1,5	2,30	4,58	24,40	14,70	3,0
CFS-65	2.5591	65	63,5	-0,19	1,6	62,6	1,5	2,30	4,64	25,20	14,20	3,0
CFS-68	2.6772	68	66,2	-0,19	2,2	65,4	2,0	2,80	8,59	31,70	39,60	3,0
CFS-70	2.7559	70	68,2	-0,19	2,2	67,4	2,0	2,80	8,71	32,50	38,40	3,0
CFS-72	2.8346	72	70,2	-0,19	2,2	69,4	2,0	2,80	8,80	33,70	37,60	3,0
CFS-73	2.8740	73	71,2	-0,19	2,2	70,4	2,0	2,80	8,90	34,00	37,00	3,0
CFS-75	2.9528	75	73,2	-0,19	2,2	72,4	2,0	2,80	9,32	35,00	36,20	2,0
CFS-80	3.1496	80	78,2	-0,19	2,2	77,4	2,0	2,80	9,67	37,40	34,20	2,0
CFS-85	3.3465	85	83,0	-0,22	2,7	82,0	2,5	3,40	16,00	44,00	72,00	2,0
CFS-90	3.5433	90	88,0	-0,22	2,7	87,0	2,5	3,40	16,00	46,50	66,30	2,0
CFS-95	3.7402	95	93,0	-0,22	2,7	92,0	2,5	3,40	18,20	49,20	61,80	2,0
CFS-100	3.9370	100	98,0	-0,22	2,7	97,0	2,5	3,40	18,90	51,90	57,30	2,0
CFS-105	4.1339	105	102,7	-0,22	2,7	101,7	2,5	3,40	20,70	65,00	54,00	2,0
CFS-110	4.3307	110	107,7	-0,22	2,7	106,6	2,5	3,40	20,90	69,00	50,40	1,0
CFS-115	4.5276	115	112,7	-0,22	2,7	111,6	2,5	3,40	22,10	71,00	47,20	1,0
CFS-120	4.7244	120	117,7	-0,22	2,7	116,5	2,5	3,40	24,10	75,00	44,80	1,0
CFS-125	4.9213	125	122,7	-0,25	2,7	121,5	2,5	3,40	25,10	78,50	41,80	1,0
CFS-130	5.1181	130	127,7	-0,25	2,7	126,4	2,5	3,40	26,60	84,00	39,60	1,0
CFS-135	5.3150	135	132,4	-0,25	2,7	131,1	2,5	4,00	30,20	87,00	44,00	1,0
CFS-140	5.5118	140	137,4	-0,25	2,7	136,0	2,5	4,00	31,10	91,50	41,60	1,0
CFS-145	5.7087	145	142,4	-0,25	2,7	141,0	2,5	4,00	32,60	95,00	39,60	1,0
CFS-150	5.9055	150	147,4	-0,25	2,7	145,9	2,5	4,00	32,80	98,00	37,50	1,0
CFS-155	6.1024	155	154,4	-0,25	2,7	150,9	2,5	4,00	34,70	100,00	36,30	1,0
CFS-160	6.2992	160	157,4	-0,25	2,7	155,8	2,5	4,00	36,60	103,00	35,60	1,0
CFS-165	6.4961	165	162,4	-0,25	2,7	160,8	2,5	4,00	37,40	106,00	34,20	0,5

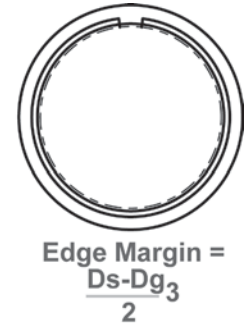
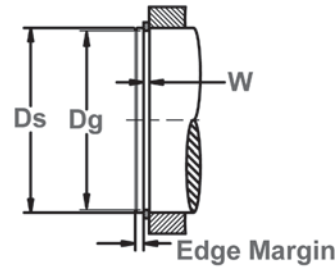
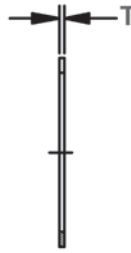
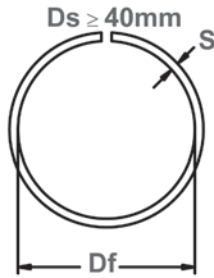
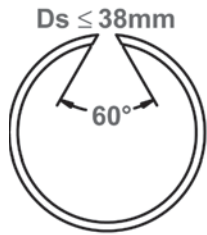
Hardness: Sizes 4-20, 47-52 HRC; Sizes 21 & Over, 45-50 HRC

# CFS Sección Constante

## Anillo Chasqueado, Externo, Métrico

Alambre Plano

Una vez instalado en la ranura de un eje, la parte del anillo que sobresale de la ranura tiene un conjunto en su lugar.



Diámetro libre y dimensiones del anillo

Diámetro del eje y dimensiones de la ranura

NUMERO DEL ANILLO	DIAMETRO DEL EJE		DIAMENSIONES DE LA RANURA		DIMENSIONES Y PESO DEL ANILLO				DATOS SUPLEMENTARIOS			
	Ds DEC	Ds mm	DIAMETRO		ANCHURA W min	DIAMETRO LIBRE Df max	ESPESOR T -0,1	SECCION S -0,1	PESO kg/100	Pg (kN)	Pr (kN)	R.P.M. X1000 (1/min)
			Dg	TOL.								
CFS-170	6.6929	170	167,4	-0,25	2,7	165,7	2,5	4,00	38,50	108,00	33,50	0,5
CFS-175	6.8898	175	172,4	-0,25	2,7	170,7	2,5	4,00	39,40	117,00	32,20	0,4
CFS-180	7.0866	180	177,0	-0,25	3,2	175,2	3,0	5,00	61,20	140,00	67,50	1,0
CFS-185	7.2835	185	182,0	-0,25	3,2	180,2	3,0	5,00	63,90	144,00	66,20	1,0
CFS-190	7.4803	190	187,0	-0,25	3,2	185,1	3,0	5,00	65,90	148,00	64,00	1,0
CFS-195	7.6772	195	192,0	-0,25	3,2	190,1	3,0	5,00	67,50	152,00	62,60	1,0
CFS-200	7.8740	200	197,0	-0,29	3,2	196,0	3,0	5,00	68,40	156,00	61,40	0,5
CFS-210	8.2677	210	207,0	-0,29	3,2	204,9	3,0	5,00	72,00	164,00	58,00	0,5
CFS-220	8.6614	220	217,0	-0,29	3,2	214,8	3,0	5,00	76,30	171,00	55,50	0,4
CFS-230	9.0551	230	227,0	-0,29	3,2	224,7	3,0	5,00	79,80	180,00	53,00	0,3
CFS-240	9.4488	240	237,0	-0,29	3,2	234,6	3,0	5,00	81,70	187,00	51,00	0,3
CFS-250	9.8425	250	247,0	-0,32	3,2	244,5	3,0	5,00	86,50	195,00	49,00	0,3
CFS-260	10.2362	260	255,0	-0,32	4,2	252,4	4,0	7,50	179,00	338,00	168,00	0,4
CFS-265	10.4331	265	260,0	-0,32	4,2	257,4	4,0	7,50	185,20	344,00	165,00	0,4
CFS-270	10.6299	270	265,0	-0,32	4,2	262,3	4,0	7,50	197,70	350,00	162,00	0,4
CFS-280	11.0236	280	275,0	-0,32	4,2	272,2	4,0	7,50	198,70	362,00	155,00	0,4
CFS-285	11.2205	285	280,0	-0,32	4,2	277,2	4,0	7,50	199,50	370,00	151,00	0,3
CFS-290	11.4173	290	285,0	-0,32	4,2	282,1	4,0	7,50	205,30	377,00	148,00	0,3
CFS-300	11.8110	300	295,0	-0,32	4,2	292,1	4,0	7,50	214,20	390,00	145,00	0,3
CFS-305	12.0079	305	300,0	-0,32	4,2	297,1	4,0	7,50	219,40	396,00	142,00	0,3
CFS-310	12.2047	310	305,0	-0,32	4,2	302,0	4,0	7,50	223,10	402,00	139,00	0,3
CFS-320	12.5984	320	315,0	-0,32	4,2	311,9	4,0	7,50	225,30	416,00	137,00	0,3
CFS-330	12.9921	330	325,0	-0,32	4,2	321,8	4,0	7,50	228,60	428,00	132,00	0,2
CFS-340	13.3858	340	335,0	-0,32	4,2	331,7	4,0	7,50	239,30	442,00	129,00	0,2
CFS-350	13.7795	350	345,0	-0,32	4,2	341,6	4,0	7,50	251,20	455,00	123,00	0,2
CFS-360	14.1732	360	355,0	-0,32	4,2	351,5	4,0	7,50	253,10	468,00	120,00	0,2
CFS-370	14.5669	370	365,0	-0,36	4,2	361,5	4,0	7,50	259,20	482,00	117,00	0,2
CFS-380	14.9606	380	375,0	-0,36	4,2	371,4	4,0	7,50	265,80	494,00	115,00	0,2
CFS-390	15.3543	390	385,0	-0,36	4,2	381,3	4,0	7,50	273,90	507,00	112,00	0,2
CFS-400	15.7480	400	395,0	-0,36	4,2	391,2	4,0	7,50	281,10	521,00	109,00	0,1
CFS-420	16.5354	420	415,0	-0,36	4,8	410,0	4,5	12,00	531,00	547,00	133,00	0,3
CFS-460	18.1102	460	455,0	-0,36	4,8	449,5	4,5	12,00	582,00	600,00	126,00	0,2

Dureza: Tallas 4-20, 47-52 HRC; Tallas 21 & Mas, 45-50 HRC