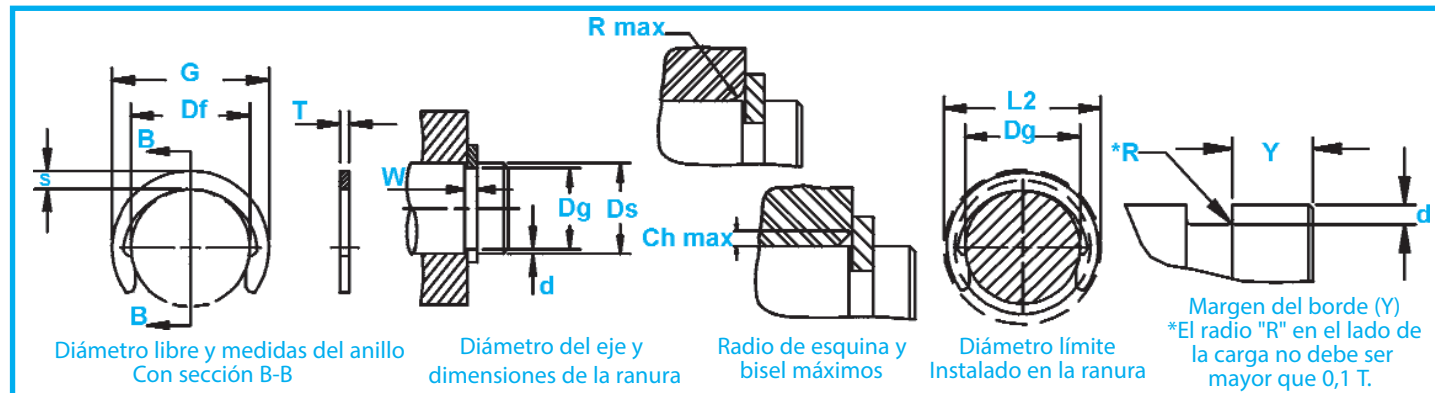


Montados Radialmente, Externos, Métricos

Son ideales para aplicaciones con poco espacio libre donde se prefiere una instalación radial.

Anillos DC



NO. DEL ANILLO	EJE	TAMANO DE RANURA				TAMANO Y PESO DEL ANILLO				ESPACIO LIBRE			DATOS SUPLEMENTARIOS						
	DIA. (mm)	DIÁMETR		ANCHURA	PROFUN-DIDAD	ESPESOR ***		DIÁMETRO LIBRE		SECCION MAX.	PESO	DIAM. EXT. LIBRE	INSTALADO EN LA RANURA	MARGEN DEL BORDE	CARGA DE EMPUJE	CARGA DE EMPUJE	Radio y bisel admisibles	Carga máx. (lb)	LIMITES DE RPM
	Ds	Dg	Tol.	W Min.	d Ref.	T	Tol.	Df	Tol.	S max ref.	kg/ 1000	G Ref.	L2 Max.	Y Min.	Pr kN	Pg kN	R/Ch Max.	P'r kN	
DC-3	3	2,3	-0,07	0,44	0,35	0,40	-0,05	2,18	±0,06	0,90	0,02	3,98	4,1	1,0	0,50	0,24	0,40	0,40	95000
DC-4	4	3,2		0,44	0,40	0,40		3,00		1,00	0,04	5,00	5,2	1,2	0,50	0,37	0,40	0,40	90000
DC-5	5	4,0		0,64	0,50	0,60		3,80	±0,08	1,20	0,08	6,20	6,4	1,5	1,10	0,58	0,60	0,70	88000
DC-6	6	5,0	0,74	0,50	0,70	4,80	1,30	0,11		7,40	7,6	1,5	1,65	0,72	0,70	1,10	80000		
DC-7	7	6,0	0,85	0,50	0,80	5,80	1,40	0,13		8,60	8,8	1,5	2,20	0,85	0,80	1,30	69000		
DC-8	8	7,0	-0,09	0,85	0,50	0,80	-0,05	6,80	±0,09	1,60	0,17	10,00	10,2	1,5	2,20	0,98	0,80	1,30	67000
DC-9	9	8,0		1,10	0,50	1,00		7,80		1,70	0,22	11,20	11,4	1,5	3,50	1,10	1,00	2,00	58000
DC-10	10	9,0		1,10	0,50	1,00		8,75		1,70	0,26	12,15	12,4	1,5	3,70	1,24	1,00	2,00	50000
DC-11	11	10,0	-0,11	1,10	0,50	1,00	-0,06	9,65	±0,18	1,80	0,29	13,20	13,6	1,5	4,00	1,35	1,00	2,00	40000
DC-12	12	10,9		1,10	0,55	1,00		10,55		1,90	0,32	14,35	14,7	1,7	4,20	1,65	1,00	2,00	35000
DC-13	13	11,8		1,10	0,60	1,00		11,40		2,00	0,36	15,40	15,8	1,8	4,50	1,90	1,00	2,00	30000
DC-14	14	12,7		1,10	0,65	1,00		12,30		2,00	0,40	16,30	16,7	2,0	5,00	2,20	1,00	2,00	27000
DC-15	15	13,6		1,10	0,70	1,00		13,20		2,10	0,46	17,40	17,8	2,1	5,50	2,60	1,00	2,00	25000
DC-16	16	14,5		1,10	0,75	1,00		14,10		2,20	0,54	18,50	18,9	2,3	5,80	3,00	1,00	2,00	24000
DC-17	17	15,4		1,10	0,80	1,00		14,90		2,25	0,64	19,40	19,9	2,4	6,00	3,40	1,00	2,00	23000
DC-18	18	16,3		1,30	0,85	1,20		15,80		2,30	0,72	20,40	20,9	2,6	8,50	3,70	1,20	2,80	21000
DC-19	19	17,2	1,30	0,90	1,20	16,70	2,40	0,80	21,50	22,0	2,7	9,00	4,30	1,20	2,80	21000			
DC-20	20	18,1	-0,21	1,30	0,95	1,20	-0,06	17,55	±0,21	2,55	0,87	22,65	23,2	2,9	9,40	4,70	1,20	3,00	20000
DC-22	22	19,9		1,30	1,05	1,20		19,40		2,80	1,10	25,00	25,5	3,2	10,00	5,70	1,20	3,00	17000
DC-23	23	20,8		1,30	1,10	1,20		20,20		2,90	1,15	26,00	26,6	3,3	10,50	6,20	1,20	3,20	15000
DC-24	24	21,7		1,30	1,15	1,20		21,10		3,00	1,52	27,10	27,7	3,5	11,00	6,80	1,20	3,20	15000
DC-25	25	22,6		1,30	1,20	1,20		22,00		3,15	1,74	28,30	28,9	3,6	11,50	7,50	1,20	3,20	15000
DC-26	26	23,5		1,30	1,25	1,20		22,90		3,25	1,88	29,40	30,0	3,8	12,00	8,00	1,20	3,20	15000
DC-28	28	25,2		1,60	1,40	1,50		24,60		3,50	2,32	31,60	32,2	4,2	16,50	9,70	1,50	5,50	13000
DC-30	30	27,0		1,60	1,50	1,50		26,30		3,70	2,43	33,70	34,4	4,5	17,00	11,00	1,50	5,60	13000
DC-32	32	28,8	-0,25	1,60	1,60	1,50	-0,06	28,10	±0,25	4,00	3,02	36,10	36,8	4,6	18,00	12,50	1,50	5,80	13000
DC-35	35	31,5		1,60	1,75	1,50		30,80		4,30	3,30	39,40	40,1	5,3	20,00	15,00	1,50	5,80	11000
DC-36	36	32,4		1,85	1,80	1,75		31,70		4,40	4,40	40,50	41,2	5,4	25,00	16,00	1,75	8,30	10000
DC-38	38	34,2		1,85	1,90	1,75		33,40		4,60	4,62	42,60	43,4	5,7	26,00	17,50	1,75	8,50	10000
DC-40	40	36,0		1,85	2,00	1,75		35,20		4,90	5,05	45,00	45,8	6,0	27,50	20,00	1,75	8,80	9000
DC-42	42	37,8		1,85	2,10	1,75		37,00		5,10	5,46	47,20	48,0	6,3	28,00	21,50	1,75	8,90	9000
DC-45	45	40,5		1,85	2,25	1,75		39,60		5,50	5,98	50,60	51,5	6,8	30,00	25,00	1,75	9,00	8000
DC-48	48	43,2		1,85	2,40	1,75		42,30		5,90	7,82	54,10	55,0	7,2	32,00	28,00	1,75	9,00	8000
DC-50	50	45,0	-0,25	2,15	2,50	2,00	-0,07	44,00	±0,39	6,20	8,85	56,40	57,4	7,5	39,50	31,00	2,00	12,00	7000
DC-52	52	47,0		2,15	2,50	2,00		46,00		6,30	9,33	58,60	59,6	7,5	41,00	32,00	2,00	12,00	7000
DC-55	55	50,0		2,15	2,50	2,00		48,50		6,50	10,40	61,50	63,0	7,5	43,00	34,00	2,00	12,00	7000

TODAS LAS DIMENSIONES SON EN MILÍMETROS. *El radio "R" en el lado de la carga no debe ser mayor que 0,1 T.

***PARA LOS ANILLOS DE RETENCION CON RECUBRIMIENTO ELECTROLITICO, AÑADA 0,05 AL ESPESOR MAXIMO INDICADO.

EL ESPESOR DE ANILLO MAXIMO SERA UN MINIMO DE 0,005 MENOR QUE LA ANCHURA (W) MINIMA DE RANURA INDICADA.

GAMAS DE DUREZA: ANILLOS DE ACERO INOXIDABLE (PH 15-7MO)

TIPO DE ANILLO	GAMA DE TAMAÑOS	ESCALA	DUREZA ROCKWE
DC	3-4	15N	82,5-86
	5-19	30N	63-69,5
	20-55	C	44-51

GAMAS DE DUREZA: ANILLOS DE ACERO INOXIDABLE (PH 15-7MO)

TIPO DE ANILLO	GAMA DE TAMAÑOS	HV	HRC
DC	3-55	435-530	44-51

GAMAS DE DUREZA: ANILLOS DE ACERO AL CARBONO (SAE 1060-109C)

TIPO DE ANILLO	GAMA DE TAMAÑOS	ESCALA	DUREZA ROCKWE
DC	3-4	15N	84,5-86,5
	5-19	30N	66,5-70,0
	20-55	C	48-52

GAMAS DE DUREZA: ANILLOS DE ACERO AL CARBONO (SAE 1060-10C)

TIPO DE ANILLO	GAMA DE TAMAÑOS	HV	HRC
DC	3-55	485-545	48-52