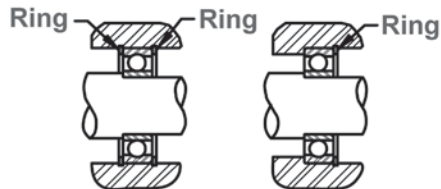


# Anillo Chasqueado, Externo, Métrico

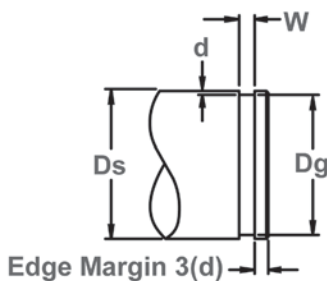
Para rodamientos SAE estándar (tamaños en unidades métrico)

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

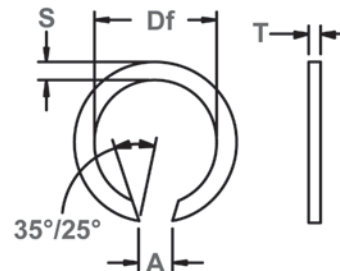
# SB Sección Constante



El dibujo muestra la utilización de anillos para retener rodamientos en una aplicación típica de eje.



Diámetro del eje y dimensiones de la ranura



Diámetro libre y medidas del anillo

NÚMERO DEL ANILLO	DIÁMETRO DEL EJE		NÚMERO DE RODAMIENTO			DIÁMETRO DE LA RANURA			DIMENSIONES DEL ANILLO						
						DIÁMETRO		ANCHURA	PROFUNDIDAD	DIÁMETRO LIBRE		ESPESOR	SECCIÓN	SEPARACIÓN LIBRE	
	Ds DEC	Ds mm				Dg	TOL.			W	d			Df	Tol.
SB-12	.4724	12.00	20	30	--	.436	±.002	.046 +.003 -	.018	.421	+ .000 - .020	.042	.062 ±.003	.062	.187
SB-15	.5906	15.00	20	30	--	.550		.053	.020	.538	+ .000	.047	.078	.078	.218
SB-17	.6693	17.00	20	30	40	.629		+ .004 - .000	.020	.616	- .025	.047	±.003	.078	.218
SB-20	.7874	20.00	20	30	40	.731		.068	.028	.710		.062	.093 ±.003	.078	.218
SB-25	.9843	25.00	20	30	40	.924	+ .004 - .000	.030	.910		.062	.109 ±.003	.156	.312	
SB-30	1.1811	30.00	20	30	40	1.111	±.004	.085 +.004 -	.035	1.093	+ .000	.075	.125 ±.005	.156	.312
SB-35	1.3780	35.00	20	30	40	1.288		.108	.045	1.265	- .031	.093	.156	.250	.406
SB-40	1.5748	40.00	20	30	40	1.465		+ .005	.055	1.452		.093	±.005	.250	.406
SB-45	1.7717	45.00	20	30	40	1.648		- .000	.062	1.625		.093	.188	.250	.468
SB-50	1.9685	50.00	21	31	41	1.844	±.006		.062	1.820	+ .000	.093	±.005	.250	.468
SB-55	2.1654	55.00	21	31	41	2.015		.120	.075	1.995	- .046	.109	.218	.250	.468
SB-60	2.3622	60.00	21	31	41	2.212		+ .005 - .000	.075	2.187		.109	±.005	.250	.468
SB-65	2.5591	65.00	21	31	41	2.389		.085	.085	2.359		.125	±.005	.250	.468
SB-70	2.7559	70.00	21	31	41	2.586	±.006		.085	2.556		.125	.250	.250	.500
SB-75	2.9528	75.00	21	31	41	2.783		.139	.085	2.750	+ .000	.125	±.005	.250	.500
SB-80	3.1496	80.00	21	31	41	2.979		+ .006	.085	2.946	- .062	.125		.250	.500
SB-85	3.3465	85.00	21	31	41	3.176		- .000	.085	3.139		.125		.250	.500
SB-90	3.5433	90.00	21	31	41	3.343	±.006		.100	3.308	+ .000	.125		.312	.625
SB-95	3.7402	95.00	21	31	41	3.540		.174	.100	3.500	- .078	.125	±.005	.312	.625
SB-100	3.9370	100.00	22	32	42	3.737		+ .008	.100	3.697		.156		.312	.625
SB-105	4.1339	105.00	22	32	42	3.934		- .000	.100	3.888	+ .000	.156		.312	.625
SB-110	4.3307	110.00	22	32	42	4.131		.100	4.080	- .093	.156		.312	.687	

Dureza: todos los tamaños de anillo-HRC 42-52

Para los estilos de corte alternativos, póngase en contacto con Ventas Técnicas Rotor Clip al 1-800-557-6867 (E-mail: tech@rotorclip.com)



Para la información de especificaciones mas actual, cotizaciones y ordenes de muestra, visite [www.rotorclip.com](http://www.rotorclip.com)