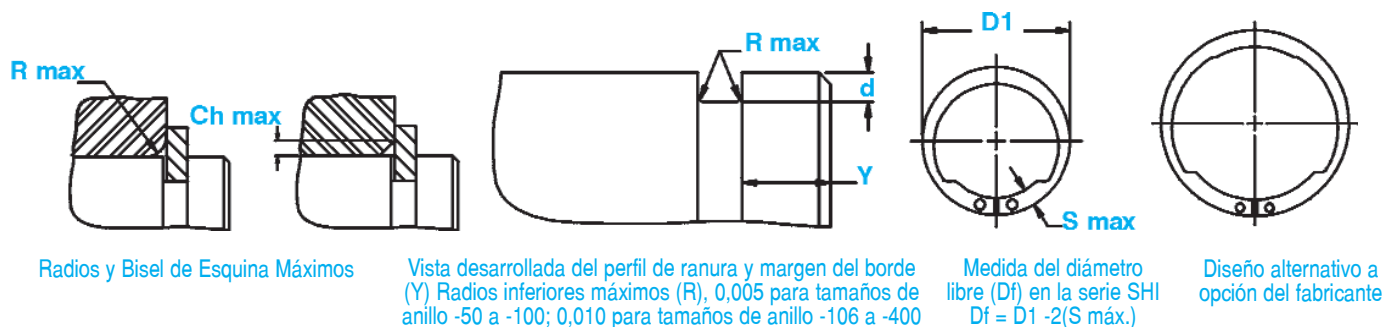


Montados axialmente, externos

Una vez instalados en la ranura de un eje,
el resalte mantiene el conjunto en su lugar.



NO. DE ANILLO	SECCIÓN MÁXIMA (Incluida la orejeta)		SECCIÓN MÍNIMA		DIÁMETRO DEL AGUJERO		DIÁMETRO DE CALIBRACION	RADIOS DE ESQUINA Y BISEL ADMISIBLES		CARGA MAX. c/R máx. o Ch máx. (lb)	MARGEN DEL BORDE	LÍMITES DE RPM Material Estándar
	S max	Tol.	S min	Tol.	R	Tol.		R max	Ch max			
SHI-50	.080	± .004	.041	± .004	.042	+.010 -.002	.64	.051	.032	680	.048	40000
SHI-56	.088		.043		.042		.715	.057	.036	680	.048	35000
SHI-59	.092		.046		.042		.75	.059	.037	680	.052	32000
SHI-62	.096		.048		.042		.79	.062	.039	680	.055	30000
SHI-68	.104	± .005	.052	± .005	.042	+.015 -.002	.87	.066	.042	1000	.063	28000
SHI-75	.112		.056		.042		.945	.071	.045	1000	.069	26500
SHI-78	.116		.057		.042		.98	.073	.046	1000	.072	25500
SHI-81	.120		.060		.050		1.02	.076	.048	1000	.075	24500
SHI-87	.128		.064		.050		1.095	.080	.051	1000	.081	23000
SHI-93	.136		.068		.050		1.17	.086	.054	1000	.084	21500
SHI-100	.144		.072		.050		1.24	.091	.057	1000	.087	20000
SHI-100	.144		.072		.050		1.25	.091	.057	1000	.090	20000
SHI-106	.147	± .006	.073	± .006	.078	+.015 -.002	1.31	.092	.058	1460	.096	19000
SHI-112	.150		.075		.078		1.38	.093	.059	1460	.099	18800
SHI-118	.153		.076		.078		1.45	.094	.059	1460	.105	18000
SHI-125	.157		.079		.078		1.52	.096	.060	1460	.111	17000
SHI-131	.161		.080		.078		1.58	.097	.061	1460	.120	16500
SHI-137	.165		.082		.078		1.65	.098	.061	1460	.126	16000
SHI-143	.169		.085		.078		1.715	.100	.063	1460	.132	15000
SHI-150	.173		.086		.078		1.775	.100	.063	1460	.141	14800
SHI-156	.178		.089		.078		1.85	.104	.066	2250	.141	14000
SHI-162	.183		.092		.078		1.92	.108	.067	2250	.144	13200
SHI-177	.196		.098		.078		2.07	.116	.073	2250	.150	11700
SHI-177	.196		.098		.078		2.09	.116	.073	2250	.153	11700
SHI-181	.199	± .007	.100	± .007	.078	+.015 -.002	2.13	.117	.074	2250	.156	11500
SHI-196	.212		.106		.078		2.31	.124	.078	2250	.168	10500
SHI-200	.216		.108		.078		2.35	.127	.080	2250	.171	10000
SHI-215	.229		.117		.120		2.49	.133	.084	3750	.183	9400
SHI-215	.229		.117		.120		2.52	.133	.084	3750	.186	9400
SHI-250	.250		.130		.120		2.91	.151	.095	3750	.210	8400
SHI-275	.280		.140		.120		3.19	.165	.103	5500	.222	7600
SHI-287	.290		.145		.120		3.33	.170	.107	5500	.231	7300
SHI-315	.316	± .008	.159	± .008	.120	+.015 -.002	3.65	.185	.116	5500	.255	6500
SHI-325	.324		.162		.120		3.75	.190	.118	5500	.261	6400
SHI-350	.345		.173		.125		4.03	.202	.127	7850	.276	5900
SHI-393	.368		.183		.125		4.50	.212	.133	7850	.306	5200

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

TIPO DE ANILLO	GAMA DE TAMAÑOS	ESCALA	DUREZA ROCKWELL
SHI	50-81	30N	63-69.5
	87+	C	44-51

GAMAS DE DUREZA: ANILLOS DE ACERO AL CARBONO (SAE 1060-1090)

TIPO DE ANILLO	GAMA DE TAMAÑOS	ESCALA	DUREZA ROCKWELL
SHI	50-81	30N	66-71
	87-102	C	47-53
	106-343	C	47-52
	350+	C	45-50

GAMAS DE DUREZA: ANILLOS DE COBRE DE BERILIO

TIPO DE ANILLO	GAMA DE TAMAÑOS	ESCALA	DUREZA ROCKWELL
SHI	50-81	30N	56.5-62
	87+	C	37-43