

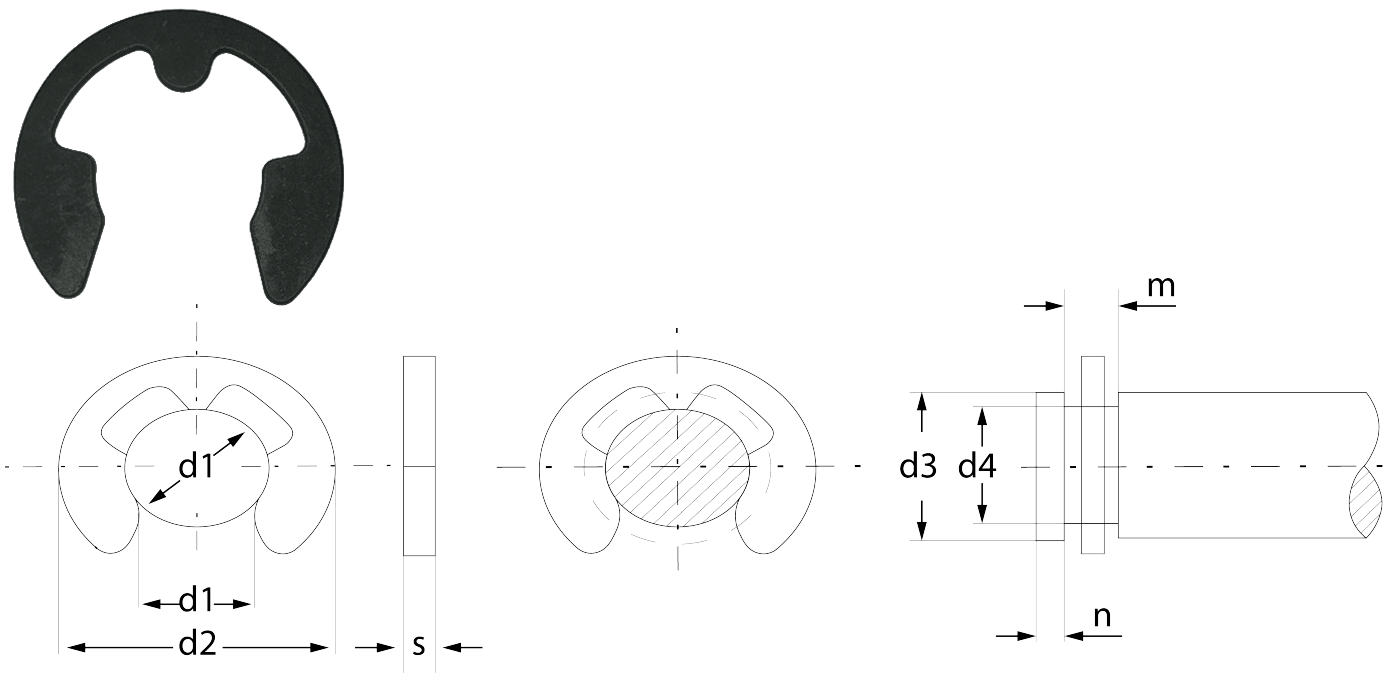
ANILLOS DE SEGURIDAD DIN 6799

Anillos de seguridad para fijaciones de ejes.

DIN 6799 Cód. 00490

Los seguros para ejes se distinguen por su fácil montaje lateral; al contrario del resto de los anillos de seguridad o arandelas de retención, a los seguros para ejes basta presionarlos enfrente de la ranura para que quede alojado.

Antes de su instalación, ver la tabla técnica.



Beneficios:

- Reducción de gastos.
- Fácil colocación y extracción.
- Permite reducir el peso de las instalaciones o productos.
- Se obtiene una fijación segura.
- Eleva la resistencia a la fatiga, gracias a su elasticidad.

Usos:

Son empleados en la fabricación de automóviles, máquinas agrícolas, viales, mineras, electrodomésticas y distinto dispositivos mecánicos. Particularmente útil para ejes de diámetros pequeños.

Datos técnicos

Material	Acero SAE 1070
Carbono	0,75
Fosforo	0,04
Azufre	0,50
Manganeso	0,60 - 0,90
Dureza	45 a 53 HRc

Productos Relacionados

90715 001	Kit de alicates para seguros seeger - 10pz
90715 02 20	Alicate para seguros seeger de caja
90893 106	Grasa aerosol HHS2000 - 500 ml
90714 02...	Pinza para seeger
90890 200 312	Rost Off Industry - 600ml

IMPORTANTE:

- No exceder la capacidad máxima.

ANILLOS DE SEGURIDAD DIN 6799

Medidas del anillo					Utilizar en ejes		Medidas de la ranura					Código	☰		
Denominación	d1	d2	a	S	Tolerancia	Peso Kg. 1000/pzas	d3		d4	m	Tolerancia			n mín.	Carga axial para d3
							de	hasta					mín.	máx.	
15	1.5	4	1.28	0.4	±0.02	0.021	2	2.5	1.5	0.44	±0.02	0.8	7	12	00490 15
19	1.9	4.5	1.61	0.5		0.04	2.5	3	1.9	0.54		1	10	20	00490 19
23	2.3	6	1.94	0.6		0.07	3	4	2.3	0.64			1.2	14	32
32	3.2	7	2.7			0.09	4	5	3.2			20		45	00490 32
40	4.0	9	3.34	0.7		0.158	5	7	4	0.74		1.5	30	65	00490 40
50	5.0	11	4.11			0.234	6	8	5				40	75	00490 50
60	6.0	12	5.26	0.9		0.255	7	9	6	0.94		2	50	100	00490 60
70	7.0	14	5.84			0.474	8	11	7				60	120	00490 70
80	8.0	16	6.52	1	±0.03	0.66	9	12	8	1.05	±0.06	1.8	70	170	00490 80
90	9.0	18.5	7.63	1.1		1	10	14	9	1.15		2	80	200	00490 90
100	10.0	20	8.32	1.2		1.12	11	15	10	1.25			90	220	00490 100
120	12.0	23	10.45	1.3		1.77	13	18	12	1.35		2.5	100	240	00490 120
150	15.0	29	12.61	1.5		3.37	16	24	15	1.55			3	130	300