SUMINISTROS **PERÚ**

Arandela Belleville DIN 2093

Disc Spring Washer | Belleville Washer | Arandela Cónica

FICHA TECNICA
Referencia: SP-2026-PE



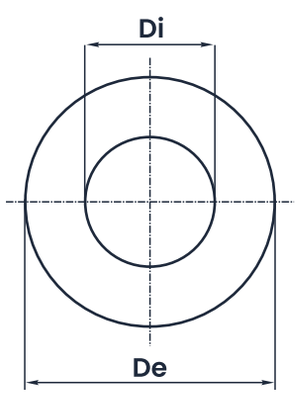
Especificaciones Técnicas

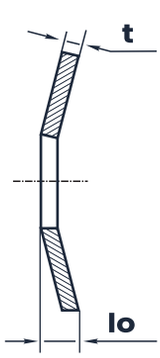
Tipo	Arandela Belleville / Disc Spring
Norma	DIN 2093
Material	Acero 60Si2
Acabado	Fosfatado Aceitado (Alta resistencia)
Proceso	Tratamiento térmico
Función	Precarga y compensación axial
Diseño	Resorte cónico de disco

Las arandelas Belleville DIN 2093 están fabricadas en acero 60Si2 con tratamiento térmico y acabado aceitado anticorrosivo. Su diseño cónico tipo resorte proporciona alta fuerza de carga, compensación axial y absorción de deformaciones en aplicaciones industriales y mecánicas.

Tabla de dimenciones

De	Di	Serie A		Serie B		Serie C	
		t	lo	t	lo	t	lo
8	4.2	0.4	0.6	0.3	0.55	0.2	0.45
10	5.2	0.5	0.75	0.4	0.7	0.25	0.55
12.5	6.2	0.7	1	0.5	0.85	0.35	0.8
14	7.2	0.8	1.1	0.5	0.9	0.35	0.8
16	8.2	0.9	1.25	0.6	1.05	0.4	0.9
18	9.2	1	1.4	0.7	1.2	0.45	1.05
20	10.2	1.1	1.55	0.8	1.35	0.5	1.15
22.5	11.2	1.25	1.75	0.8	1.45	0.6	1.4
25	12.2	1.5	2.05	0.9	1.6	0.7	1.6
28	14.2	1.5	2.15	1	1.8	0.8	1.8
31.5	16.3	1.75	2.45	1.25	2.15	0.8	1.85
35.5	18.3	2	2.8	1.25	2.25	0.9	2.05
40	20.4	2.25	3.15	1.5	2.65	1	2.3
45	22.4	2.5	3.5	1.75	3.05	1.25	2.85
50	25.4	3	4.1	2	3.4	1.25	2.85
56	28.5	3	4.3	2	3.6	1.5	3.45
63	31	3.5	4.9	2.5	4.25	1.8	4.15
71	36	4	5.6	2.5	4.5	2	4.6
80	41	5	6.7	3	5.3	2.25	5.2
90	46	5	7	3.5	6	2.5	5.7
100	51	6	8.2	3.5	6.3	2.7	6.2
112	57	6	8.5	4	7.2	3	6.9





953 015 845 | ventas@suministros-peru.pe | www.suministros-peru.pe