



Las arandelas dentadas según norma DIN 6797 nos permiten inmovilizar elementos de unión especialmente en tuercas, tornillos y pernos sujetos a vibraciones, manteniendo uniforme el par de apriete aplicado sobre el elemento de fijación en cualquier montaje mecánico, eléctrico y electrónico.

Además de su función antivibratoria permite mejorar la calidad de los circuitos eléctricos al constituir cada diente un excelente punto de contacto.

La forma A, al disponer el dentado en la parte exterior, permite un contacto uniforme de todos los dientes sobre el diámetro mayor, ofreciendo la máxima resistencia al aflojamiento.

La superficie de la pieza a fijar debe ser plana y perpendicular al eje de los tornillos.

MATERIAL: Acero para muelles
DUREZA: HV 350 ÷425 / HRC 36 ÷43
ACABADO: Aceitado antioxidante

Ø Aplicación mm	Referencia	d min.	d máx.	D min.	D máx.	S	Envase	Embalaje
3	01040058	3,20	3,38	6,00	5,70	0,40 ± 0,020	7.000	112.000
4	01040074	4,30	4,48	8,00	7,64	0,50 ± 0,025	2.500	40.000
4,6	01041069	4,65	4,78	9,00	8,64	0,50 ± 0,025	1.000	64.000
5	01040082	5,30	5,48	10,00	9,64	0,60 ± 0,025	1.500	24.000
6	01040090	6,40	6,62	11,00	10,57	0,70 ± 0,030	2.500	20.000
7,4	01040103	7,50	7,64	12,50	12,07	0,80 ± 0,030	1.000	16.000
8	01040111	8,40	8,62	15,00	14,57	0,80 ± 0,030	1.000	16.000
10	01040120	10,50	10,77	18,00	17,57	0,90 ± 0,030	1.000	16.000
12	01040138	13,00	13,27	20,50	19,98	1,00 ± 0,030	1.000	8.000
14	01040154	15,00	15,27	24,00	23,48	1,00 ± 0,030	900	3.600
16	01040162	17,00	17,27	26,00	25,48	1,20 ± 0,035	650	2.600
18	01040170	19,00	19,33	30,00	29,48	1,40 ± 0,035	600	2.400
20	01040197	21,00	21,33	33,00	32,38	1,40 ± 0,035	350	2.000