

## ARANDELA DE PRESIÓN



### MEDIDAS COMERCIALES:

- Disponibles desde 5/32" hasta 1.1/2".

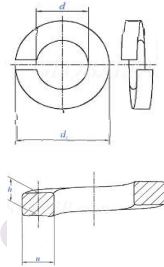
### APLICACIONES:

- Las arandelas de presión helicoidales también conocidas como guazas, son elementos circulares de sección cuadrada en los extremos, de forma helicoidal.
- Su finalidad es generar una presión constante entre el tornillo y la tuerca, evitando el aflojamiento en conjuntos sometidos a vibraciones.

### ACABADO:

- Negro.
- Zincado electrolítico.
- Galvanizado en caliente.
- Organometálico.

## CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES



DIÁMETRO NOMINAL	UNIDAD DE MEDIDA	d		dc	h	n	
		DIÁMETRO INTERNO		DIÁMETRO EXTERNO	ESPESOR	ANCHO SECCIÓN	
		máx.	mín.	máx.	mín.	mín.	
5/32.	0,164	mil.	0,17	0,17	0,27	0,04	0,06
	4,1656	mm.	4,42	4,24	6,78	1,02	1,40
3/16.	0,19	mil.	0,20	0,19	0,29	0,05	0,06
	4,826	mm.	5,08	4,90	7,47	1,19	1,57
1/4.	0,25	mil.	0,26	0,25	0,36	0,06	0,11
	6,35	mm.	6,60	6,40	9,22	1,57	2,77
5/16.	0,3125	mil.	0,32	0,31	0,46	0,08	0,13
	7,9375	mm.	8,18	7,98	11,61	1,98	3,18
3/8.	0,375	mil.	0,39	0,38	0,68	0,09	0,14
	9,525	mm.	9,78	9,58	17,27	2,39	3,58
7/16.	0,4375	mil.	0,45	0,44	0,78	0,11	0,16
	11,1125	mm.	11,43	11,18	19,71	2,77	3,96
1/2.	0,5	mil.	0,51	0,50	0,87	0,13	0,17
	12,7	mm.	13,00	12,75	22,07	3,18	4,34
9/16.	0,5625	mil.	0,57	0,56	0,97	0,14	0,19
	14,2875	mm.	14,58	14,33	24,51	3,58	4,78
5/8.	0,625	mil.	0,64	0,63	1,07	0,16	0,20
	15,875	mm.	16,28	15,95	27,25	3,96	5,16
3/4.	0,75	mil.	0,77	0,75	1,27	0,19	0,23
	19,05	mm.	19,46	19,13	32,13	4,78	5,94
7/8.	0,875	mil.	0,89	0,88	1,45	0,22	0,27
	22,225	mm.	22,71	22,30	36,72	5,56	6,76
1.	1	mil.	1,02	1,00	1,66	0,25	0,30
	25,4	mm.	26,01	25,48	42,06	6,35	7,54
1. 1/8.	1,125	mil.	1,15	1,13	1,85	0,28	0,33
	28,575	mm.	29,29	28,68	46,96	7,14	8,33
1 1/4.	1,25	mil.	1,28	1,25	2,04	0,31	0,36
	31,75	mm.	32,51	31,85	51,71	7,92	9,12
1 1/2.	1,5	mil.	1,53	1,50	2,42	0,38	0,42
	38,1	mm.	38,96	38,20	61,44	9,53	10,72