SUMINISTROS **PERÚ**

Arandela Dentada Exterior DIN 6798-A

External Tooth Lock Washer | Star Washer | Arandela tipo estrella exterior

FICHA TECNICA
Referencia: SP-2026-PE



Especificaciones Técnicas

Tipo	Arandela dentada exterior
Norma	DIN 6798-A
Material	Acero para resortes
Acabado	Zincado
Proceso	Tratamiento térmico
Función	Bloqueo por fricción
Diseño	Dentado exterior radial

La arandela dentada exterior H-Lock bajo norma DIN 6798-A están diseñadas para proporcionar un efecto de bloqueo mecánico mediante sus dientes radiales externos, los cuales penetran ligeramente la superficie de contacto durante el apriete. Este diseño incrementa la fricción entre los componentes ensamblados, ayudando a reducir el riesgo de aflojamiento causado por vibraciones, impactos o cargas dinámicas.

Tabla de dimenciones

Medida	d		dc		t	Nº de Dientes
	Minimo	Maximo	Minimo	Maximo		
M1.6	1.7	1.84	3.3	3.6	0.3	9
M2	2.2	2.34	4.2	4.5	0.3	9
M2.5	2.7	2.84	5.2	5.5	0.4	9
M3	3.2	3.38	5.7	6	0.4	9
M3.5	3.7	3.88	6.64	7	0.5	10
M4	4.3	4.48	7.64	8	0.5	11
M5	5.3	5.48	9.64	10	0.6	11
M6	6.4	6.62	10.57	11	0.7	12
M7	7.4	7.62	12.07	12.5	0.8	14
M8	8.4	8.62	14.57	15	0.8	14
M10	10.5	10.77	17.57	18	0.9	16
M12	13	13.27	19.98	20.5	1	16
M14	15	15.27	23.48	24	1	18
M16	17	17.27	25.48	26	1.2	18
M18	19	19.33	29.48	30	1.4	18
M20	21	21.33	32.38	33	1.4	20
M22	23	23.33	35.38	36	1.5	20
M24	25	25.33	37.38	38	1.5	20
M27	28	28.33	43.38	44	1.6	22
M30	31	31.39	47.38	48	1.6	22



