SUMINISTROS **PERÚ**

Arandela de Puesta a Tierra DIN 6795

Grounding Washer | Ground Clamp Washer | Contact Washer

FICHA TECNICA
Referencia: SP-2026-PE



Especificaciones Técnicas

Tipo	Arandela de puesta a tierra
Norma	DIN 6795
Material	Acero para resortes
Acabado	Zincado
Proceso	Tratamiento térmico
Función	Continuidad eléctrica y puesta a tierra
Diseño	Arandela cónica con dientes de contacto

Las arandelas de puesta a tierra de norma DIN 6795 están diseñadas para mejorar la continuidad eléctrica entre superficies metálicas mediante sus dientes de contacto y diseño cónico. Al instalarse, los dientes penetran recubrimientos superficiales como pintura, óxido o galvanizado, creando una conexión eléctrica confiable para sistemas de puesta a tierra y equipotencialidad.

Son ampliamente utilizadas en tableros eléctricos, gabinetes metálicos, sistemas de protección eléctrica, estructuras industriales y aplicaciones donde se requiere una conexión segura a tierra y una baja resistencia de contacto.

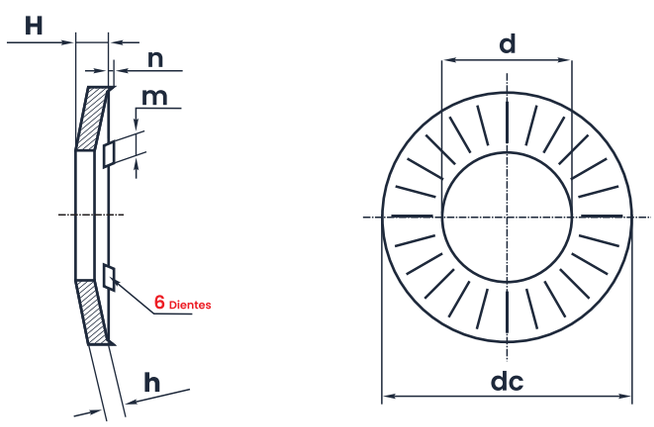


Tabla de dimenciones

Medida	d (mm)		dc (mm)		H (mm)		h (mm)		m (mm)		n (mm)	
	Minimo	Maximo	Minimo	Maximo	Minimo	Maximo	Minimo	Maximo	Minimo	Maximo	Minimo	Maximo
M3	3.1	3.4	5.8	6.2	0.8	0.95	0.57	0.63	0.7	0.9	0.2	0.4
M3.5	3.6	3.9	6.8	7.2	0.95	1.1	0.67	0.73	0.9	1.1	0.2	0.4
M4	4.1	4.4	7.8	8.2	1	1.15	0.77	0.83	1.1	1.3	0.2	0.4
M5	5.1	5.4	9.8	10.2	1.25	1.50	0.97	1.03	1.9	2.1	0.3	0.7
M6	6.1	6.4	11.8	12.2	1.5	1.8	1.16	1.24	2	2.2	0.3	0.7
M8	8.2	8.5	15.8	16.2	1.95	2.4	1.36	1.44	2	2.2	0.3	0.7
M10	10.2	10.6	19.75	20.25	2.15	2.6	1.56	1.64	2	2.2	0.3	0.7
M12	12.4	12.8	23.75	24.25	2.15	2.6	1.56	1.64	2	2.2	0.3	0.7
M16	16.4	16.8	31.7	32.3	3.5	3.95	2.42	2.58	4.5	4.7	0.3	0.7
M20	20.5	21	39.7	40.3	4.2	4.65	2.92	3.08	4.5	4.7	0.4	0.8

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