IMDICO

IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA CORONA

FABRICACIÓN E IMPORTACIÓN DE PERNOS Y TUERCAS

FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	ARANDELA DE PRESIÓN	**TIPO**	REGULAR	**ACABADO**	NEGRO ZINCADO GALVANIZADO TROPICALIZADO
CARACTERISTICAS Y ESPECIFICACIONES:	ASME B18.21..1	**ACERO**	ACERO AL CARBONO		

NORMA TECNICA DE REFERENCIA	**ASME B18.21.1-2009 –** "Washers: Helical Spring-Lock, Tooth Lock, and Plain Washers (Inch Series)"

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

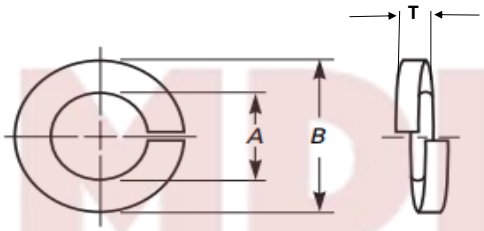
Composición Química (%) :

C	Mn	Si	P	S
0.65 - 0.75	0.60 - 0.90	0.35 máx	0.04 máx.	0.05 máx.

Propiedades Mecánicas :

SUPERFICIE	DUREZA
TODOS	38 - 46 HRC

Dimensiones :



Diámetro Nominal	Diámetro interior (A)		Diámetro exterior (B)	Espesor (T)
	Máx.	Min.	Máx.	Min.
1/4"	0.260	0.252	0.487	0.062
5/16"	0.322	0.314	0.583	0.078
3/8"	0.385	0.377	0.680	0.094
7/16"	0.450	0.440	0.776	0.109
1/2"	0.512	0.502	0.869	0.125
5/8"	0.641	0.628	1.073	0.156
3/4"	0.766	0.753	1.265	0.188
7/8"	0.894	0.878	1.459	0.219
1"	1.024	1.003	1.656	0.250
1 1/8"	1.153	1.129	1.847	0.281
1 1/4"	1.280	1.254	2.036	0.312
1 3/8"	1.408	1.379	2.219	0.344
1 1/2"	1.534	1.504	2.419	0.375
1 3/4"	1.789	1.758	2.679	0.389
2"	2.039	2.008	2.936	0.422
2 1/4"	2.293	2.262	3.221	0.440
2 1/2"	2.543	2.512	3.471	0.440
3"	3.043	3.012	4.074	0.458

*Ficha referencial. Para especificación completa consultar ASME B18.21.1 vigentes. Revisión: julio 2026.

ÁREA DE CALIDAD IMDICO SRL

Control de calidad

IMDICO

Ajustando proyectos y fijando estructuras desde 1979

AV. BAUZATE Y MEZA 560 – LA VICTORIA – LIMA (A 2 CUADRAS, PLAZA MANCO CAPAC)

TELEFONO: (01) 332-1832 / (01) 332-1879

VENTAS@IMDICO.COM