SUMINISTROS **PERÚ**

Arandela Ondulada BWW

Wave Washer | Spring Wave Washer | Arandela Elástica Ondulada

FICHA TECNICA
Referencia: SP-2026-PE



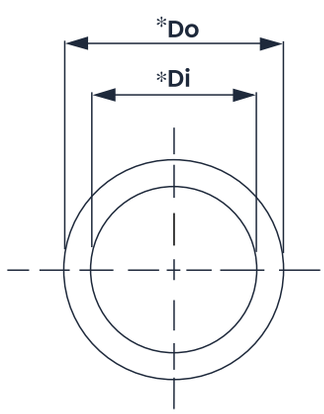
Especificaciones Técnicas

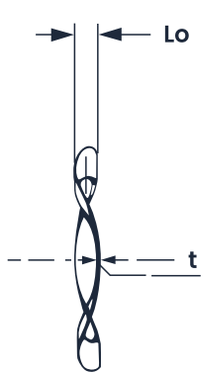
Tipo	Arandela Ondulada BWW
Norma	JB/T 7590
Material	Acero para resortes
Acabado	Pavonado negro / Black Oxide
Proceso	Tratamiento térmico
Función	Compensación axial y absorción de vibraciones
Propiedad	Efecto elástico tipo resorte

Tabla de dimenciones

Codigo	Do		Di		Altura	Espesor	Nº de Ondas
	Nominal	Tolerancia	Nominal	Tolerancia	Lo	t	n
BWW 16	15.4	±0.40	11.7	±0.40	2	0.3	3
BWW 19	18.6	±0.40	14.7	±0.40	2.7	0.3	3
BWW 22	21.4	±0.40	15.3	±0.40	3	0.3	3
BWW 26	25	±0.40	18.7	±0.40	4	0.3	3
BWW 28	27.2	±0.40	20.8	±0.40	4.1	0.3	3
BWW 30	29	±0.60	22.6	±0.60	3.1	0.5	3
BWW 32	31.4	±0.60	26.6	±0.60	4	0.5	3
BWW 35	34	±0.60	27.8	±0.60	4.3	0.5	3
BWW 40	38.6	±0.60	32.8	±0.60	3.2	0.5	4
BWW 42	40.6	±0.60	34.1	±0.60	3.3	0.5	4
BWW 47	45.5	±0.60	38.4	±0.60	4	0.5	4
BWW 52	50.5	±0.60	41	±0.60	3.2	0.5	5
BWW 62	60.2	±0.60	50.2	±0.60	3.9	0.5	5
BWW 72	69.1	±0.80	59.1	±0.80	5.5	0.5	5
BWW 80	78	±0.80	70	±0.80	3.9	0.6	6
BWW 85	83.1	±0.80	73.1	±0.80	4	0.6	6
BWW 90	87.6	±0.80	78.1	±0.80	4.5	0.6	6
BWW 100	97	±0.80	87.5	±0.80	5.6	0.6	6
BWW 110	107.3	±0.80	97.6	±0.80	4.6	0.6	7
BWW 120	116.4	±0.80	107	±0.80	5.8	0.6	7
BWW 125	120.8	±0.80	111.6	±0.80	5.9	0.6	7
BWW 130	128.5	±0.80	109.5	±0.80	4.8	0.8	6
BWW 140	138.5	±1.00	119.8	±1.00	4.6	0.9	6
BWW 150	148.8	±1.00	125.4	±1.00	4.6	0.9	6
BWW 160	159.1	±1.00	137.1	±1.00	4.5	1	6
BWW 170	169	±1.00	142	±1.00	4.3	1	6
BWW 180	179.1	±1.00	145.1	±1.00	4.8	1	6
BWW 190	187.5	±1.20	154.5	±1.20	5	1.2	6
BWW 200	197.5	±1.20	166.5	±1.20	5.5	1.2	6

Las arandelas onduladas BWW bajo norma JB/T 7590 están diseñadas para proporcionar precarga elástica y absorción de vibraciones. Son ampliamente utilizadas en rodamientos, motores eléctricos y sistemas mecánicos donde se requiere mantener presión constante en espacios reducidos.





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