

スプリングワッシャー 2号

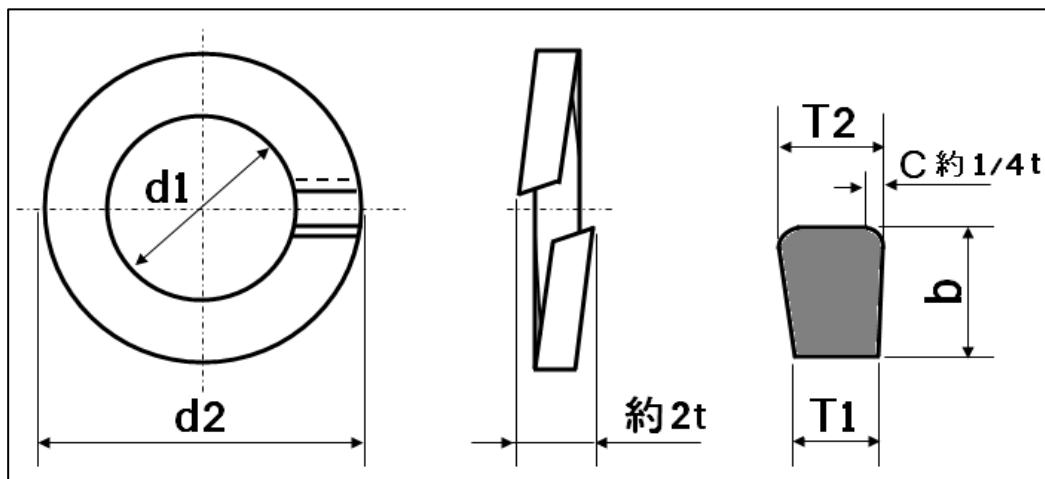
JIS B 1251
DIN127A



特徴

平座金の一部をカットしてひねったような形状をしている座金です。ばね鋼を利用していますので、締付けた際に反発力が生じて、緩み止め効果が得られます。

寸法図



寸法表

ウィット寸

呼び	内径d	寸法差	断面寸法(最小値)		外径d2 (最大値)
			巾b	厚t	
W 1/4	6.5	$\pm \begin{smallmatrix} 0.4 \\ 0 \end{smallmatrix}$	2.8	1.6	12.5
W 3/8	9.8	$\pm \begin{smallmatrix} 0.5 \\ 0 \end{smallmatrix}$	3.6	2.4	17.8
W 7/16	11.4	$\pm \begin{smallmatrix} 0.5 \\ 0 \end{smallmatrix}$	4	2.8	20.2
W 1/2	13	$\pm \begin{smallmatrix} 0.6 \\ 0 \end{smallmatrix}$	4.4	3.2	22.7
W 5/8	16.2	$\pm \begin{smallmatrix} 0.8 \\ 0 \end{smallmatrix}$	5.2	4	28
W 3/4	19.5	$\pm \begin{smallmatrix} 0.8 \\ 0 \end{smallmatrix}$	5.9	4.8	32.7
W 7/8	22.5	$\pm \begin{smallmatrix} 1.0 \\ 0 \end{smallmatrix}$	6.8	5.6	37.7
W 1'	26	$\pm \begin{smallmatrix} 1.0 \\ 0 \end{smallmatrix}$	7.5	6.4	42.8
W 1-1/8	29.3	$\pm \begin{smallmatrix} 1.2 \\ 0 \end{smallmatrix}$	8.3	7.1	47.9
W 1-1/4	32.5	$\pm \begin{smallmatrix} 1.2 \\ 0 \end{smallmatrix}$	9.1	7.9	52.7
W 1-3/8	35.8	$\pm \begin{smallmatrix} 1.4 \\ 0 \end{smallmatrix}$	9.9	8.7	57.8
W 1-1/2	39.5	$\pm \begin{smallmatrix} 1.4 \\ 0 \end{smallmatrix}$	10.7	9.5	63.1

スプリングワッシャー 2号

JIS B 1251
DIN127A

寸法表

ミリ寸

呼び	内径d	寸法差	断面寸法(最小値)		外径d2 (最大値)
			巾b	厚t	
M 2	2.1	$\pm \begin{matrix} 0.25 \\ 0 \end{matrix}$	0.9	0.5	4.4
M 2.3	2.4	$\pm \begin{matrix} 0.25 \\ 0 \end{matrix}$	1	0.6	4.9
M 2.6	2.7	$\pm \begin{matrix} 0.3 \\ 0 \end{matrix}$	1	0.6	5.3
M 3	3.1	$\pm \begin{matrix} 0.3 \\ 0 \end{matrix}$	1.1	0.7	5.9
M 3.5	3.6	$\pm \begin{matrix} 0.3 \\ 0 \end{matrix}$	1.2	0.8	6.6
M 4	4.2	$\pm \begin{matrix} 0.4 \\ 0 \end{matrix}$	1.4	1	7.6
M 4.5	4.6	$\pm \begin{matrix} 0.4 \\ 0 \end{matrix}$	1.5	1.2	8.3
M 5	5.1	$\pm \begin{matrix} 0.4 \\ 0 \end{matrix}$	1.7	1.3	9.2
M 6	6.1	$\pm \begin{matrix} 0.4 \\ 0 \end{matrix}$	2.7	1.5	12.2
M 8	8.2	$\pm \begin{matrix} 0.5 \\ 0 \end{matrix}$	3.2	2	15.4
M 10	10.2	$\pm \begin{matrix} 0.5 \\ 0 \end{matrix}$	3.7	2.5	18.4
M 12	12.2	$\pm \begin{matrix} 0.6 \\ 0 \end{matrix}$	4.2	3	21.5
M 14	14.4	$\pm \begin{matrix} 0.6 \\ 0 \end{matrix}$	4.7	3.5	24.7
M 16	16.2	$\pm \begin{matrix} 0.8 \\ 0 \end{matrix}$	5.2	4	28
M 18	18.2	$\pm \begin{matrix} 0.8 \\ 0 \end{matrix}$	5.7	4.6	31
M 20	20.2	$\pm \begin{matrix} 0.8 \\ 0 \end{matrix}$	6.1	5.1	33.8
M 22	22.5	$\pm \begin{matrix} 1.0 \\ 0 \end{matrix}$	6.8	5.6	37.7
M 24	24.5	$\pm \begin{matrix} 1.0 \\ 0 \end{matrix}$	7.1	5.9	40.3
M 27	27.5	$\pm \begin{matrix} 1.2 \\ 0 \end{matrix}$	7.9	6.8	45.3
M 30	30.5	$\pm \begin{matrix} 1.2 \\ 0 \end{matrix}$	8.7	7.5	49.9
M 33	33.5	$\pm \begin{matrix} 1.4 \\ 0 \end{matrix}$	9.5	8.2	54.7
M 36	36.5	$\pm \begin{matrix} 1.4 \\ 0 \end{matrix}$	10.2	9	59.1
M 39	39.5	$\pm \begin{matrix} 1.4 \\ 0 \end{matrix}$	10.7	9.5	63.1