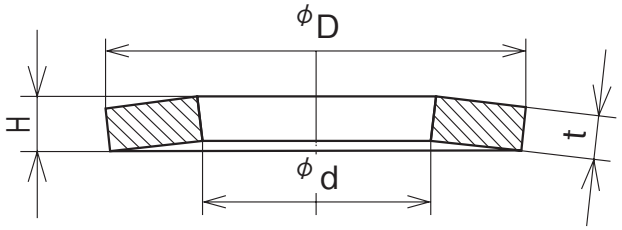
皿ばね座金 重荷重用 (1H)

JIS B 1251（参考）

TAIYO Stainless Spring Co.,Ltd.



単位mm

呼び JIS	寸法コード	呼び No.	内径 d	内径 許容差	外径 D	外径 許容差	板厚 t	板厚 許容差	高さ H	高さ 許容差	ばね作用 試験後の高さ H（最小）	ばね作用 試験荷重 (kN)
6	75006	6	6.4	+0.25 0	12.5	0 −0.30	1.2	±0.065	1.55	±0.1	1.3	8.24
8	75008	8	8.4		17		1.8	±0.085	2.15		1.95	14.7
10	75010	10	10.5	+0.30 0	21	0 −0.40	2.2	±0.1	2.65	±0.12	2.4	23.5
12	75012	12	13		24		2.5		3.05		2.7	34.3
14	75014	14	15		28		3.0	±0.11	3.65	±0.14	3.25	47.1
16	75016	16	17		30		3.5		4.1		3.7	63.7

備考 1. 試験後の高さは各試験荷重を連続3回負荷後の自由高さを測定した値です。

注意 1. ステンレス材でJIS基準（JIS G 4313 ばね用ステンレス鋼帯）外の板厚の製品は、SUS304-CSP相当とします。

品名コード	175	材質コード	02…SUS304-CSP
表面コード	01…光沢仕上げ	硬度	HRC 37～46

品番（規格品コード）呼称法

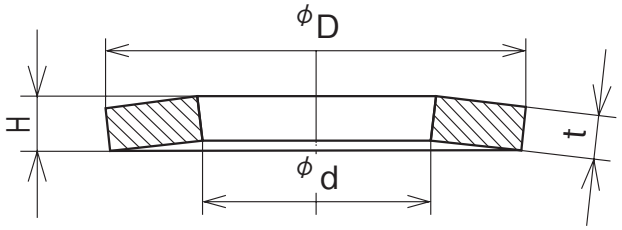
品名 ① ⑦ ⑤ 表面 ⓪ ② ⓪ ① — ○○○○○

材質　寸法コード

皿ばね座金 軽荷重用 (1L)

JIS B 1251（参考）

TAIYO Stainless Spring Co.,Ltd.



単位mm

呼び JIS	寸法コード	呼び No.	内径 d	内径 許容差	外径 D	外径 許容差	板厚 t	板厚 許容差	高さ H	高さ 許容差	ばね作用 試験後の高さ H（最小）	ばね作用 試験荷重 (kN)
5	76005	5	5.3	+0.20 0	10	0 −0.25	0.8	±0.05	1.1	±0.1	0.9	2.94
6	76006	6	6.4	+0.25 0	12.5	0 −0.30	1.0	±0.055	1.35		1.15	4.12
8	76008	8	8.4		17		1.4	±0.07	1.85		1.6	7.45
10	76010	10	10.5	+0.30 0	21	0 −0.40	1.8	±0.085	2.3	±0.12	2	11.8
12	76012	12	13		24		2.2	±0.1	2.7		2.45	17.7
14	76014	14	15		28		2.5		3.15	±0.14	2.8	23.5
16	76016	16	17		30		2.8		3.5		3.1	32.4

備考 1. 試験後の高さは各試験荷重を連続3回負荷後の自由高さを測定した値です。

注意 1. ステンレス材でJIS基準（JIS G 4313 ばね用ステンレス鋼帯）外の板厚の製品は、SUS304-CSP相当とします。

品名コード	176	材質コード	02…SUS304-CSP
表面コード	01…光沢仕上げ	硬度	HRC 37～46

品番（規格品コード）呼称法

品名 ① ⑦ ⑥ 表面 ⓪ ② ⓪ ① — ○○○○○

材質　寸法コード