

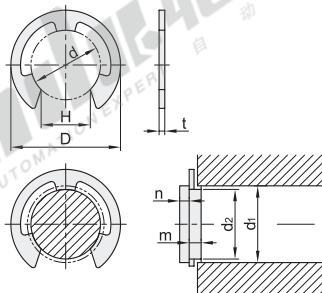
日标

代码	类型	材质	硬度	表面处理	适用标准
TBP11	E型	弹簧钢	42~51HRC	磷化黑	JIS B 2805-1978
TBP13		3Cr13	34~42HRC	镀黑锌	
TBP12		SUS420J2		—	

TBP11



TBP12



视角标准：第一视角

弹簧钢(磷化黑)/SUS420J2

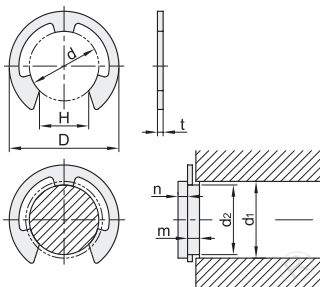
型号		挡圈						适用轴(参考)					
代码	规格	d	D	H	t	d ₁ 的分类	d ₂	m	n (min)				
(弹簧钢) TBP11	1.2	1.2	3	±0.1	1	0.3	±0.025	1.4	2	1.23	0.4	0.6	0.8
	1.5	1.5	4	±0.1	1.3	0.4	±0.03	2	2.5	1.53	0.5	0.8	1
	2	2	5	±0.1	1.7	0.4	±0.03	2.5	3.2	2.05	0.5	0.8	1
	2.5	2.5	6	±0.1	2.1	0.4	±0.03	3.2	4	2.55	0.5	0.8	1
	3	3	7	±0.1	2.6	0.4	±0.03	4	5	3.05	0.5	0.8	1
	4	4	9	±0.1	3.5	0.4	±0.03	5	7	4.05	0.5	0.8	1
	5	5	11	±0.1	4.3	0.4	±0.03	6	8	5.05	0.5	0.8	1
	6	6	12	±0.1	5.2	0.4	±0.03	7	9	6.05	0.5	0.8	1
	7	7	14	±0.1	6.1	0.4	±0.03	8	11	7.1	0.5	0.8	1
	8	8	16	±0.1	6.9	0.4	±0.03	9	12	8.1	0.5	0.8	1
TBP12	9	9	18	±0.1	7.8	0.4	±0.03	10	13	9.1	0.5	0.8	1

弹簧钢(镀黑锌)

型号		挡圈						适用轴(参考)					
代码	规格	d	D	H	t	d ₁ 的分类	d ₂	m	n (min)				
TBP13	1.2	1.2	3	±0.1	1	0.3	±0.025	1.4	2	1.23	0.4	0.6	0.8
	1.5	1.5	4	±0.1	1.3	0.4	±0.03	2	2.5	1.53	0.5	0.8	1
	2	2	5	±0.1	1.7	0.4	±0.03	2.5	3.2	2.05	0.5	0.8	1
	2.5	2.5	6	±0.1	2.1	0.4	±0.03	3.2	4	2.55	0.5	0.8	1
	3	3	7	±0.1	2.6	0.4	±0.03	4	5	3.05	0.5	0.8	1
	4	4	9	±0.1	3.5	0.4	±0.03	5	7	4.05	0.5	0.8	1
	5	5	11	±0.1	4.3	0.4	±0.03	6	8	5.05	0.5	0.8	1

国标

代码	类型	材质	表面处理	适用标准
TBP41	E型	65Mn(弹簧钢)	发黑	GB/T 896-1986
TBP42		0Cr18Ni9 SUS304	—	



TBP41



TBP42



视角标准：第一视角

型号		公称直径 d	极限 偏差	挡圈尺寸				安装沟槽尺寸				轴径		
代码	规格			H		t		D	d ₂		m			
				基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	max	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	n≥	d ₁ >
(弹簧钢) TBP41	1.2*	1.2	-0.14	0.9	±0.08	0.3	±0.03 -0.06	3	1.2	±0.06	0.4	±0.06	1.0	1.5~2
	1.5	1.5		1.2	0.4	4		1.5	0.5		2~2.5			
	2	2		1.7	0.4	5		2.0	0.5		2.5~3			
	2.5	2.5		2.2	±0.125	6		2.5	0.5		3~3.5			
	3	3	2.5	-0.18	±0.15	0.8	±0.04 -0.10	7	3.0	±0.075 0	0.7	±0.14 0	1.5	3.5~4
3.5*	3.5	3.0	0.6					8	3.5		0.9		4~5	
4	4	3.5	9					4.0	0.9		5~6			
5	5	4.5	10					5.0	0.9		6~7			
6	6	5.5	12					6.0	1.1		7~9			
(SUS304) TBP42	8	8	-0.22	±0.18	1.0	±0.05 -0.13	16	8.0	±0.09 0	1.1	±0.09 0	1.8	9~10	
	9	9					18	9.0		2.0		10~13		
	12	12					24	12.0		2.5		13~16		
	15	15					30	15.0		3.0		16~20		

带*号规格不适用TBP42。

国标

代码	规格	公称直径 d
TBP41	1.5	1.5
TBP42	2	2

请按图示订货



未税价(元)

优惠价

数量	1~45	46~
价格	100%	另行报价



交货期
7

总目录

目录
使用说明

螺钉

螺栓

螺柱

铆接类

组合件

螺母

垫圈

挡圈

树脂类

特殊
材质类

带挡块
螺钉

柱塞

专用配件

平键

锁销 圆柱销
开口销

螺纹套

黄油嘴

进口专区

吊环

索具

弹簧
平衡器

技术资料