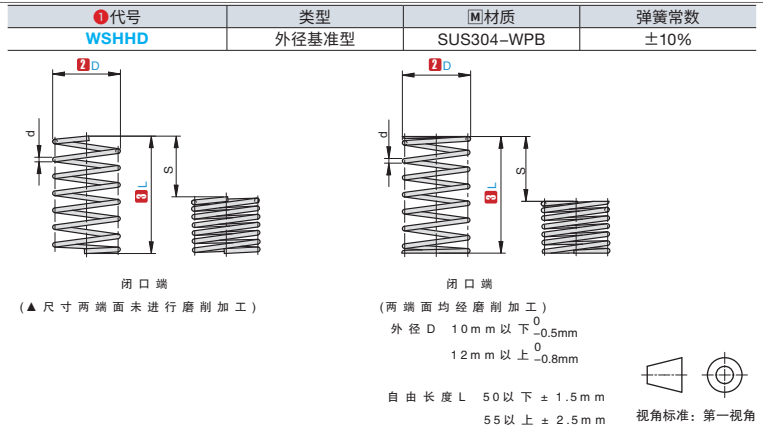
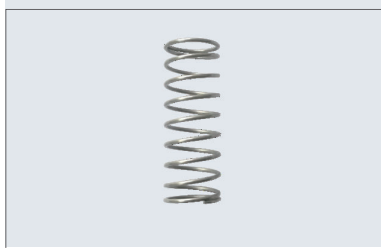


外径基准型(最大压缩量15%~25%)

圆形截面圆柱形压缩弹簧



J2
弹簧

①代号 - ②D - ③L
WSHHD - D4 - L5

订购编号示例

弹簧系数	D	WSZHA	WSYHA	WSAHA	WSBHA	WSCHB	WSEHB	WSFHC	WSGHC	WSHHD
	2	-	0.05(0.005)	0.2(0.02)	0.3(0.03)	0.5(0.05)	-	-	-	-
	3						1.5(0.15)			
	4	0.05N/mm (0.005kgf/mm)	0.098N/mm (0.01kgf/mm)					2(0.2)	2.9(0.3)	4.9(0.5)
	5									
	6									
	8			0.29N/mm (0.03kgf/mm)	0.49N/mm (0.05kgf/mm)	0.98N/mm (0.1kgf/mm)	2.0N/mm (0.2kgf/mm)	2.9N/mm (0.3kgf/mm)	5.9N/mm (0.6kgf/mm)	9.8N/mm (1.0kgf/mm)
	10									
	12		0.2N/mm (0.02kgf/mm)							
	13									
	14								9.8N/mm (1.0kgf/mm)	19.6N/mm (2.0kgf/mm)
	16									
	20		0.3(0.03)	0.5(0.05)	0.98(0.1)	2.9(0.3)	3.9(0.4)	4.9(0.5)	14.7(1.5)	29.4(3.0)
	S	S=L×71%	S=L×75%	S=L×60%	S=L×45%	S=L×40%	S=L×40%	S=L×35%	S=L×30%	S=L×25%

▲ 蓝色型号和参数均为外径基准型(最大压缩量15%~25%)型号
▲ D12仅限WSYHA、WSAHA、WSBHA、WSHHD型。D14仅限WSHHD。

①代号	②D	③L	d	压紧长度	S	载荷		Fa%
						(N)	(kgf)	
WSHHD	4	5▲	0.55	3.3	1.25	6.1	0.63	25
		10	0.65	7	2.5	12.3	1.3	
		15	0.7	10.3	3.75	18.4	1.9	
		20	0.75	14.4	5	24.5	2.5	
		25	0.8	19.4	5	24.5	2.5	
	5	5	0.6	2.9	1.25	6.1	0.63	25
		10	0.75	6.9	2.5	12.3	1.3	
		15	0.8	9.8	3.75	18.4	1.9	
		20	0.85	13.4	5	24.5	2.5	
		30	0.9	21.8	7.5	36.8	3.8	
	6	5	0.8	3.6	1.25	12.3	1.3	25
		10	0.9	6.8	2.5	24.5	2.5	
		15	1	10.5	3.75	36.8	3.8	
		20	1.1	14.6	5	49	5	
		25	1.1	17.9	6.25	61.3	6.3	
		30	1.2	23.1	6	58.8	6	20
		35	1.2	27.3	7	68.6	7	
		40	1.2	31.2	8	78.5	8	
		45	1.3	34.8	9	88.3	9	
		50	1.3	38.4	10	98.1	10	
60	1.3	44.2	9	88.3	9	15		
70	1.4	58.5	10.5	103	10.5			

①代号	②D	③L	d	压紧长度	S	载荷		Fa%
						(N)	(kgf)	
WSHHD	8	10	1.1	6.9	2.5	24.5	2.5	25
		15	1.2	9.9	3.75	36.8	3.8	
		20	1.3	14	5	49	5	
		25	1.3	14.5	6.25	61.3	6.3	
		30	1.4	21.4	7.5	73.5	7.5	
	10	10	1.3	7.2	2.5	24.5	2.5	25
		15	1.4	10.2	3.75	36.8	3.8	
		20	1.5	13.9	5	49	5	
		25	1.5	16.1	6.25	61.3	6.3	
		30	1.6	20.4	7.5	73.5	7.5	
	12	10	1.3	7.2	2.5	24.5	2.5	25
		15	1.4	10.2	3.75	36.8	3.8	
		20	1.5	13.9	5	49	5	
		25	1.5	16.1	6.25	61.3	6.3	
		30	1.6	20.4	7.5	73.5	7.5	
		35	1.6	22.8	8.75	85.8	8.8	
		40	1.7	27.2	10	98.1	10	
		45	1.7	30.6	11.25	110	11.3	
		50	1.8	36.5	12.5	123	12.5	
		60	1.8	41.4	15	147	15	
12	15	1.5	9.4	3.75	36.8	3.8	25	
	20	1.6	12.4	5	49	5		
	25	1.7	16.2	6.25	61.3	6.3		
	30	1.8	20.3	7.5	73.5	7.5		

爱安特

爱安特自营商城焕新登场, 注册有礼, 一键直达

400-6699-428 www.ant-fa.com

外径基准型(最大压缩量15%~25%)

圆形截面圆柱形压缩弹簧

J2
弹簧

①代号	②D	③L	d	压紧长度	S	载荷		Fa%
						(N)	(kgf)	
WSHHD	12	40	1.9	28	10	98.1	10	25
		50	2	35.5	12.5	123	12.5	
		60	2.1	43.6	15	147	15	
		70	2.1	48.8	17.5	172	17.5	
	13	80	2.2	58.5	20	196	20	25
		15	1.8	9.5	3.75	73.5	7.5	
		20	1.9	12.9	5	98.1	10	
		25	2	17	6.25	123	12.5	
		30	2.1	20.5	7.5	147	15	
		40	2.3	28.2	10	196	20	
		45	2.3	32.2	11.25	221	22.5	
		50	2.4	36	12.5	245	25	
		60	2.5	44.4	12	235	24	
		70	2.6	54	14	275	28	
	14	15	1.9	10	3.75	73.5	7.5	25
		20	2	13.5	5	98.1	10	
		25	2.1	16.3	6.25	123	12.5	
		30	2.3	21.3	7.5	147	15	
		35	2.3	24.7	8.75	172	17.5	
		40	2.4	28.2	10	196	20	
		60	2.6	43.6	15	294	30	
		80	2.7	61.4	16	314	32	
	16	15	2	10	3.75	73.5	7.5	25
		20	2.1	12.1	5	98.1	10	
		25	2.3	17.3	6.25	123	12.5	
		30	2.4	21	7.5	147	15	
		35	2.5	24.4	8.75	172	17.5	
		40	2.6	28	10	196	20	
		45	2.7	31.7	11.25	221	22.5	
		50	2.7	35.8	12.5	245	25	
		60	2.9	43.5	15	294	30	
		70	2.9	49.4	17.5	343	35	
	20	80	3	59.3	16	314	32	20
		25	2.9	16.7	6.25	184	18.8	
		30	3	20.3	7.5	221	22.5	
		35	3	22.7	8.75	257	26.3	
		40	3.2	27.2	10	294	30	
		45	3.2	29.6	9	265	27	
		50	3.4	38.3	10	294	30	
		60	3.5	44.6	12	353	36	

▲ kgf(载荷)=N/mm(弹簧系数)×0.101972×S(工作行程)

▲ kgf=N×0.101972

▲ 所有带▲号的WSHHD型两端面均未进行磨削加工。

▲ 压紧长度为参考值。因批次不同会有少许差异。

▲ 使用次数: 100万次



爱安特自制模组, 火爆开售! 全零件备库, 最快 5 个工作日出货!



400-6699-428



www.ant-fa.com