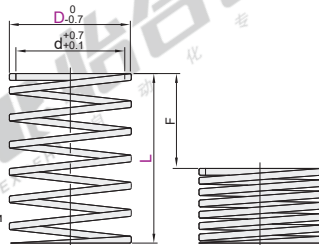


Код	Тип	Материал		Максимальная Допустимое отклонение
		GB	Эквив.	
YSWC	Сверхлегкая нагрузочная	60Si2CrA	SWOSC-V	L×60%

□ Допуск по размерам L

L	Tol.
50 или меньше	±0.5
50 или более	±1.0%

- 1 Нагрузка (±10%).
- 1 Перпендикулярность (2° или меньше).
- 1 Нагрузка (H): Постоянная пружина (H/мм) × прогиб (Фмм)
- 1 Термостабильная температура составляет 150 °C.
- 1 1 кгс=9,81Н.
- 1 Сплошные значения высоты приведены только для справки. Могут быть некоторые различия между партиями.
- 1 Максимальное отклонение пружин, показанное как "Вне диапазона" составляет 55 %. Не используйте такую пружину с прогибом, превышающим 55 %.
- 1 Цвет пружины и количество витков могут варьироваться в зависимости от производственной серии. Однако производительность изделия соответствует стандарту и не влияет на его использование.



Вид спереди



□ Отклонение: 40%~50%

Номер детали Код	D	L	Внутр. диаметр	Spring Постоянный Н/мм	a	Способ использования					
						1 миллион раз F=L×40%		0.5 миллион раз F=L×45%		0.3 миллион раз F=L×50%	
						Fmm	Нагрузка N	Fmm	Нагрузка N	Fmm	Нагрузка N
20				18.52	8	8		9		10	
25				14.82	10	10		11.3		12.5	
30				12.35	12	12		13.5		15	
35				10.58	14	14		15.8		17.5	
40				9.26	16	16		18		20	
45				8.23	18	18		20.3		22.5	
50				7.41	20	20		22.5		25	
55	14.5		9	6.74	22	22	147.1	24.8	166.7	27.5	186.3
60				6.17	24	24		27		30	
65				5.70	26	26		29.3		32.5	
70				5.29	28	28		31.5		35	
75				4.94	30	30		33.8		37.5	
80				4.63	32	32		36		40	
90				4.12	36	36		40.5		45	
100				3.70	40	40		45		50	
25				21.80	10	10		11.3		12.5	
30				18.16	12	12		13.5		15	
35				15.57	14	14		15.8		17.5	
40				13.62	16	16		18		20	
45				12.11	18	18		20.3		22.5	
50				10.90	20	20		22.5		25	
55	17		11	9.91	22	22	215.7	24.8	245.2	27.5	274.6
60				9.08	24	24		27		30	
65				8.38	26	26		29.3		32.5	
70				7.78	28	28		31.5		35	
75				7.27	30	30		33.8		37.5	
80				6.81	32	32		36		40	
90				6.05	36	36		40.5		45	
100				5.45	40	40		45		50	
30	YSWC			23.24	12	12		13.5		15	
35				19.92	14	14		15.8		17.5	
40				17.43	16	16		18		20	
45				15.50	18	18		20.3		22.5	
50				13.95	20	20		22.5		25	
55				12.68	22	22		24.8		27.5	
60	21		13	11.62	24	24	284.4	27	313.8	30	353.0
65				10.73	26	26		29.3		32.5	
70				9.96	28	28		31.5		35	
75				9.30	30	30		33.8		37.5	
80				8.72	32	32		36		40	
90				7.75	36	36		40.5		45	
100				6.97	40	40		45		50	
30				34.87	12	12		13.5		15	
35				29.89	14	14		15.8		17.5	
40				26.15	16	16		18		20	
45				23.24	18	18		20.3		22.5	
50				20.92	20	20		22.5		25	
55				19.02	22	22		24.8		27.5	
60	26		16.5	17.43	24	24	411.9	27	470.7	30	519.8
65				16.09	26	26		29.3		32.5	
70				14.94	28	28		31.5		35	
75				13.95	30	30		33.8		37.5	
80				13.08	32	32		36		40	
90				11.62	36	36		40.5		45	
100				10.46	40	40		45		50	
40				34.87	16	16		18		20	
45				30.99	18	18		20.3		22.5	
50				27.89	20	20		22.5		25	
60	32		21	23.24	24	24	559	27	627.6	30	696.3
70				19.92	28	28		31.5		35	
80				17.43	32	32		36		40	
90				15.50	36	36		40.5		45	
100				13.95	40	40		45		50	

□ Отклонение: 50%~60%

Номер детали Код	D	L	Внутр. диаметр	Spring Постоянный Н/мм	a	Способ использования					
						1 миллион раз F=L×50%		0.5 миллион раз F=L×55%		0.3 миллион раз F=L×60%	
						Fmm	Нагрузка N	Fmm	Нагрузка N	Fmm	Нагрузка N
15				3.9	5	7.5		8.3		9	
20				2.9	6	10		11		12	
25				2.3	8	12.5		13.8		15	
30				1.9	9	15		16.5		18	
35				1.6	10.5	17.5		19.3		21	
40				1.4	11.8	20		22		24	
45				1.3	13.1	22.5		24.8		27	
50	8		4.6	1.2	14.4	25	29	27.5	31	30	34
55				1.0	15.7	27.5		30.3		33	
60				0.9	16.7	30		33		36	
65				0.8	18.3	32.5		35.8		39	
70				0.8	19.5	35		38.5		42	
75				0.7	21	37.5		41.3		45	
80				0.7	22.2	40		44		48	
15				6.1	6	7.5		8.3		9	
20				4.6	7.5	10		11		12	
25				3.7	9	12.5		13.8		15	
30				3.0	10.5	15		16.5		18	
35				2.6	12	17.5		19.3		21	
40				2.3	13.4	20		22		24	
45				2.0	14.8	22.5		24.8		27	
50	10		5.8	1.8	16.2	25	46	27.5	50	30	54
55				1.7	17.7	27.5		30.3		33	
60				1.5	19.1	30		33		36	
65				1.4	20.6	32.5		35.8		39	
70				1.3	22	35		38.5		42	
75				1.2	23.4	37.5		41.3		45	
80				1.1	24.9	40		44		48	
90				1.0	27.8	45		49.5		54	
20				5.4	7	10		11		12	
25				4.3	8	12.5		13.8		15	
30				3.6	10	15		16.5		18	
35				3.1	12	17.5		19.3		21	
40				2.7	14	20		22		24	
45				2.4	15	22.5		24.8		27	
50	12		7.4	2.2	16	25	54	27.5	50	30	64
55				2.0	17	27.5		30.3		33	
60				1.8	18	30		33		36	
65				1.7	20	32.5		35.8		39	
70				1.5	21	35		38.5		42	
75				1.4	22	37.5		41.3		45	
80				1.3	24	40		44		48	
90				1.2	27	45		49.5		54	
25				7.8	10.5	12.5		13.8		15	
30				6.5	11	15		16.5		18	
35				5.6	13	17.5		19.3		21	
40				4.9	15	20		22		24	
45				4.4	16.7	22.5		24.8		27	
50				3.9	18	25		27.5		30	
55				3.6	20	27.5		30.3		33	
60	14		8.5	3.3	21.5	30	103	33	113	36	122
65				3.0	23	32.5		35.8		39	
70				2.8	24.6	35		38.5		42	
75				2.6	26.2	37.5		41.3		45	
80				2.4	28	40		44		48	
90				2.2	31	45		49.5		54	
100				2.2	34	50		55		60	

Отклонение: 50 %-60 %

Номер детали			Внутр. диаметр	Spring Postопорный НММ	a	Способ использования					
Код	D	L				1 million times F-L×50%	Нагрузка N	Fmm	Нагрузка N	Fmm	Нагрузка N
18	25		11	10.60	9	12.5		13.8		15	
	30			8.80	10.3	15		16.5		18	
	35			7.50	11.5	17.5		19.3		21	
	40			6.60	12.7	20		22		24	
	45			5.90	14	22.5		24.8		27	
	50			5.30	15.5	25		27.5		30	
	55			4.80	16.5	27.5	132	30.3	144	33	157
	60			4.40	18	30		33		36	
	65			4.10	19	32.5		35.8		39	
	70			3.80	20.5	35		38.5		42	
75			3.50	22	37.5		41.3		45		
80			3.30	23	40		44		48		
90			2.90	25.5	45		49.5		54		
100			2.60	29	50		55		60		
20	25		12.5	14.10	9	12.5		13.8		15	
	30			11.70	11	15		16.5		18	
	35			10.10	12.5	17.5		19.3		21	
	40			8.80	14	20		22		24	
	45			7.80	15	22.5		24.8		27	
	50			7.00	16.5	25		27.5		30	
	55			6.40	18	27.5	176	30.3	196	33	216
	60			5.90	19.2	30		33		36	
	65			5.40	20.5	32.5		35.8		39	
	70			4.70	21.7	35		38.5		42	
75			4.40	23	37.5		41.3		45		
80			3.90	24.2	40		44		48		
90			3.50	27	45.5		49.5		54		
100			5.00	30	50		55		60		
25	25		16	24.19	9	12.5		13.8		Out of range	
	30			20.16	10.5	15		16.5		18	
	35			17.28	12.7	17.5		19.3		21	
	40			15.12	14.6	20		22		24	
	45			13.44	16.6	22.5		24.8		27	
	50			12.09	18	25		27.5		30	
	55			11.00	20	27.5	302	30.3	333	33	363
	60			10.08	21.3	30		33		36	
	65			9.30	22.5	32.5		35.8		39	
	70			8.64	24	35		38.5		42	
75			8.06	25.3	37.5		41.3		45		
80			7.56	26.7	40		44		48		
90			6.72	29.5	45		49.5		54		
100			6.05	32.2	50		55		60		
30	25		20	31.38	9.5	12.5		13.8		Out of range	
	30			26.15	11	15		16.5		18	
	35			22.42	13	17.5		19.3		21	
	40			19.61	14.5	20		22		24	
	45			17.43	16.5	22.5		24.8		27	
	50			15.69	18	25		27.5		30	
	55			14.26	19.5	27.5	392	30.3	431	33	471
	60			13.08	20.8	30		33		36	
	65			12.07	22	32.5		35.8		39	
	70			11.21	23.3	35		38.5		42	
75			10.46	24.5	37.5		41.3		45		
80			9.81	25.8	40		44		48		
90			8.72	28.3	45		49.5		54		
100			7.85	30.8	50		55		60		



Показатели, записанные по диагонали на рисунке

Номер детали				d
Код	D	L	d	
YSWC	42	45	45	21

YSWC — D32 — L40



Цена со скидкой		
За	1~19	20~
Цена	100%	Цена по запросу



Доставка	
За	1~19
8	20~



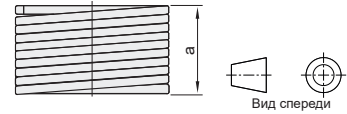
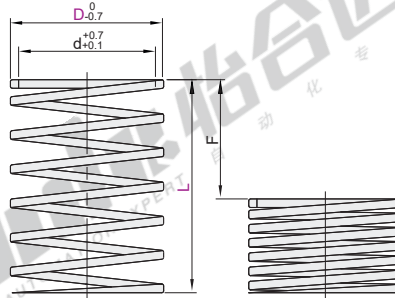
Пружины Газовые пружины C4

Код	Тип	Материал		Максимальное Допустимое отклонение
		GB	Эквив.	
YSWF	Очень легкая нагрузка	60Si2CrA	SWOSC-V	L×50%

□ Допуск по размерам L

L	Tol.
50 или меньше	±0.5
50 или более	±1.0%

- 1 Нагрузка (±10%).
- 1 Перпендикулярность (2° или меньше).
- 1 Нагрузка (H): Постоянная пружина (Н/мм) × прогиб (Фмм)
- 1 Термостабильная температура составляет 150 °С.
- 1 1 кгс=9,81Н.
- 1 Сплошные значения высоты приведены только для справки. Могут быть некоторые различия между партиями.
- 1 Цвет пружины и количество витков могут варьироваться в зависимости от серии продукции. Однако эксплуатационные характеристики изделия соответствуют стандарту и не влияют на использование.



Номер детали	Внутр. диаметр	Spring Посторонний Нмм	a	Способ использования							
				0.3 миллион раз F=L+50%	0.5 миллион раз F=L+45%	1 миллион раз F=L+40%					
Код	D	L	d	Сплошная высота	Fmm	Нагрузка N	Fmm	Нагрузка N	Fmm	Нагрузка N	
6	3	15	78.0	7.1	7.5	6.8	6.0				
		20	59.0	9.5	10	9.0	8.0				
		25	47.0	11.9	12.5	11.3	10.0				
		30	39.0	14.2	15	13.5	12.0	59	53		47
		35	34.0	16.6	17.5	15.8	14.0				
		40	29.0	19.0	20	18.0	16.0				
		10	15.24	4.5	5.0	4.5	4				
		15	10.16	6.8	7.5	6.8	6				
		20	7.62	9.0	10.0	9.0	8				
		25	6.10	11.3	12.5	11.3	10				
30	5.08	13.5	15.0	13.5	12						
35	4.36	15.8	17.5	15.8	14						
40	3.81	18.0	20.0	18.0	16						
45	3.39	20.3	22.5	20.3	18	78.5	68.6	18	58.8		
50	3.05	22.5	25.0	22.5	20						
55	2.77	24.8	27.5	24.8	22						
60	2.54	27.0	30.0	27.0	24						
65	2.35	30.8	32.5	29.3	26						
70	2.18	33.2	35.0	31.5	28						
75	2.10	35.6	37.5	33.8	30						
80	1.91	37.9	40.0	36.0	32						
10	19.50	4.5	5.0	4.5	4						
15	13.20	6.8	7.5	6.8	6						
20	9.81	9.0	10.0	9.0	8						
25	7.85	11.3	12.5	11.3	10						
30	6.54	13.5	15.0	13.5	12						
35	5.61	15.8	17.5	15.8	14						
40	4.91	18.0	20.0	18.0	16						
45	4.36	20.3	22.5	20.3	18						
50	3.92	22.5	25.0	22.5	20	98.1	88.3	20	78.5		
55	3.57	24.8	27.5	24.8	22						
60	3.27	27.0	30.0	27.0	24						
65	3.02	29.3	32.5	29.3	26						
70	2.80	31.5	35.0	31.5	28						
75	2.62	33.8	37.5	33.8	30						
80	2.45	36.0	40.0	36.0	32						
90	2.18	40.5	45.0	40.5	36						
100	1.96	48.4	50.0	45.0	40						
15	18.20	6.7	7.5	6.8	6						
20	13.62	9.0	10.0	9.0	8						
25	10.90	11.3	12.5	11.3	10						
30	9.08	13.5	15.0	13.5	12						
35	7.78	15.8	17.5	15.8	14						
40	6.81	18.0	20.0	18.0	16						
45	6.05	20.3	22.5	20.3	18						
50	5.45	22.5	25.0	22.5	20	137.3	122.6	20	107.9		
55	4.95	24.8	27.5	24.8	22						
60	4.54	27.0	30.0	27.0	24						
65	4.19	29.3	32.5	29.3	26						
70	3.89	31.5	35.0	31.5	28						
75	3.63	33.8	37.5	33.8	30						
80	3.41	36.0	40.0	36.0	32						
90	3.03	40.5	45.0	40.5	36						
100	2.74	48.2	50.0	45.0	40						
20	17.60	8.9	9.8	9.1	8.1						
25	13.95	11.3	12.5	11.3	10						
30	11.62	13.5	15.0	13.5	12						
35	9.96	15.8	17.5	15.8	14	176.5	156.9	14	142.2		
40	8.72	18.0	20.0	18.0	16						
45	7.75	20.3	22.5	20.3	18						
50	6.97	22.5	25.0	22.5	20						
55	6.34	24.8	27.5	24.8	22						

Номер детали	Внутр. диаметр	Spring Посторонний Нмм	a	Способ использования							
				0.3 миллион раз F=L+50%	0.5 миллион раз F=L+45%	1 миллион раз F=L+40%					
Код	D	L	d	Сплошная высота	Fmm	Нагрузка N	Fmm	Нагрузка N	Fmm	Нагрузка N	
14	7	60	5.81	27.0	30.0	27.0	24				
		65	5.36	29.3	32.5	29.3	26				
		70	4.98	31.5	35.0	31.5	28				
		75	4.65	33.8	37.5	33.8	30	176.5	156.9	30	142.2
		80	4.36	36.0	40.0	36.0	32				
		90	3.87	40.5	45.0	40.5	36				
		100	3.49	45.0	50.0	45.0	40				
		20	20.50	9.1	10.1	9.1	8.2				
		25	16.56	11.3	12.5	11.3	10				
		30	13.80	13.5	15.0	13.5	12				
35	11.83	15.8	17.5	15.8	14						
40	10.35	18.0	20.0	18.0	16						
45	9.20	20.3	22.5	20.3	18						
50	8.28	22.5	25.0	22.5	20						
55	7.53	24.8	27.5	24.8	22	206	185	22	165		
60	6.90	27.0	30.0	27.0	24						
65	6.37	29.3	32.5	29.3	26						
70	5.91	31.5	35.0	31.5	28						
75	5.25	33.8	37.5	33.8	30						
80	5.18	36.0	40.0	36.0	32						
90	4.60	40.5	45.0	40.5	36						
100	4.14	45.0	50.0	45.0	40						
20	25.50	9.1	10.1	9.1	8.2						
25	20.09	11.3	12.5	11.3	10						
30	16.74	13.5	15.0	13.5	12						
35	14.35	15.8	17.5	15.8	14						
40	12.56	18.0	20.0	18.0	16						
45	11.16	20.3	22.5	20.3	18						
50	10.04	22.5	25.0	22.5	20						
55	9.13	24.8	27.5	24.8	22	255	226	22	206		
60	8.37	27.0	30.0	27.0	24						
65	7.73	29.3	32.5	29.3	26						
70	7.17	31.5	35.0	31.5	28						
75	6.70	33.8	37.5	33.8	30						
80	6.28	36.0	40.0	36.0	32						
90	5.58	40.5	45.0	40.5	36						
100	5.02	45.0	50.0	45.0	40						
20	31.30	9.1	10.1	9.1	8.2						
25	25.24	11.3	12.5	11.3	10						
30	21.04	13.5	15.0	13.5	12						
35	18.03	15.8	17.5	15.8	14						
40	15.78	18.0	20.0	18.0	16						
45	14.02	20.3	22.5	20.3	18						
50	12.62	22.5	25.0	22.5	20						
55	11.47	24.8	27.5	24.8	22	314	284	22	255		
60	10.52	27.0	30.0	27.0	24						
65	9.71	29.3	32.5	29.3	26						
70	9.02	31.5	35.0	31.5	28						
75	8.41	33.8	37.5	33.8	30						
80	7.89	36.0	40.0	36.0	32						
90	7.01	40.5	45.0	40.5	36						
100	6.31	45.0	50.0	45.0	40						

Номер детали			Внутр. диаметр d	Spring Постоянный Нмм	a	Способ использования							
Код	D	L				Сплошная высота	Fmm	Нагрузка N	Fmm	Нагрузка N	Fmm	Нагрузка N	
	20			49.00	9.45	10.0		9.0		8			
	25			39.20	11.3	12.5		11.3		10			
	30			32.67	13.5	15.0		13.5		12			
	35			28.00	15.8	17.5		15.8		14			
	40			24.50	18.0	20.0		18.0		16			
	45			21.78	20.3	22.5		20.3		18			
	50			19.60	22.5	25.0		22.5		20			
25	55	13.5		17.82	24.8	27.5	490	24.8	441	22	392		
	60			16.33	27.0	30.0		27.0		24			
	65			15.08	29.3	32.5		29.3		26			
	70			14.00	31.5	35.0		31.5		28			
	75			13.07	33.8	37.5		33.8		30			
	80			12.25	36.0	40.0		36.0		32			
	90			10.89	40.5	45.0		40.5		36			
	100			9.80	45.0	50.0		45.0		40			
	25			56.62	11.3	12.5		11.3		10			
	30			47.19	13.5	15.0		13.5		12			
	35			40.44	15.8	17.5		15.8		14			
	40			35.39	18.0	20.0		18.0		16			
	45			31.46	20.3	22.5		20.3		18			
	50			28.31	22.5	25.0		22.5		20			
30	55	16		25.74	24.8	27.5	706	24.8	637	22	569		
	60			23.59	27.0	30.0		27.0		24			
	65			21.78	29.3	32.5		29.3		26			
	70			20.22	31.5	35.0		31.5		28			
	75			18.87	33.8	37.5		33.8		30			
	80			17.69	36.0	40.0		36.0		32			
	90			15.73	40.5	45.0		40.5		36			
	100			14.16	45.0	50.0		45.0		40			
	40			47.94	18.0	20.0		18.0		16			
	45			42.62	20.3	22.5		20.3		18			
	50			38.36	22.5	25.0		22.5		20			
	55			34.87	24.8	27.5		24.8		22			
	60			31.96	27.0	30.0		27.0		24			
35	65	19		29.50	29.3	32.5	961	29.3	863	26	765		
	70			27.40	31.5	35.0		31.5		28			
	75			25.57	33.8	37.5		33.8		30			
	80			23.97	36.0	40.0		36.0		32			
	90			21.31	40.5	45.0		40.5		36			
	100			19.18	45.0	50.0		45.0		40			
	40			62.67	18.0	20.0		18.0		16			
	45			55.77	21.4	22.5		20.25		18			
	50			50.13	22.5	25.0		22.5		20			
	55			45.58	24.8	27.5		24.8		22			
	60			41.78	27.0	30.0		27.0		24			
40	65	22		38.56	29.3	32.5	1255	29.3	1128	26	1000		
	70			35.81	31.5	35.0		31.5		28			
	75			33.42	35.6	37.5		33.8		30			
	80			31.33	36.0	40.0		36.0		32			
	90			27.85	40.5	45.0		40.5		36			
	100			25.07	45.0	50.0		45.0		40			



Пожалуйста, закажите, показано на рисунке

Номер детали		
Код	D	L
YSWF	D40	L45

YSWF – D40 – L40



Цена со скидкой	
За	1-19
Цена	100%
	Цена по запросу



Доставка	
За	1-19
8	20~



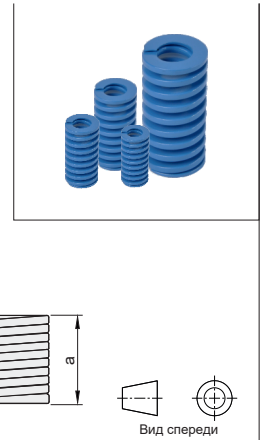
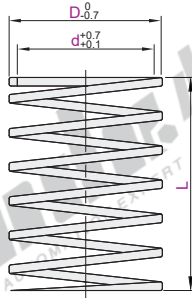


Код	Тип	Материал		Максимальное Допустимое отклонение
		GB	Эквив.	
YSWL	Легкая нагрузка	60Si2CrA	SWOSC-V	L×40%

□ Допуск по размерам L

L	Tol.
50 или меньше	±0.5
50 или более	±1.0%

- 1 Нагрузка (±10%).
- 2 Перпендикулярность (2° или меньше).
- 3 Нагрузка (H): Постоянная пружина (Н/мм) × прогиб (Фмм)
- 4 Термостабильная температура составляет 150 °C.
- 5 1 кгс=9,81Н.
- 6 Сплошные значения высоты приведены только для справки. Могут быть некоторые различия между партиями.
- 7 Цвет пружины и количество витков могут варьироваться в зависимости от производственной серии. Однако производительность изделия соответствует стандарту и не влияет на его использование.



Номер детали			Внутр. диаметр	Spring Постоянный Н/мм	a	Способ использования				
Код	D	L				Сплошная высота	Fmm	Нагрузка N	Fmm	Нагрузка N
6	3	15	1310	8.6	6.0		5.4		4.8	
		20	980	11.5	8.0		7.2		6.4	
		25	780	14.4	10.0		9.0		8.0	
		30	650	17.2	12.0	78	10.8	71	9.6	63
		35	560	20.1	14.0		12.6		11.2	
		40	490	23.0	16.0		14.4		12.8	
		50	390	19.1	20.0		18.0		16.0	
		10	24.53	5.4	4.0		3.6		3.2	
		15	16.35	8.1	6.0		5.4		4.8	
		20	12.26	10.8	8.0		7.2		6.4	
8	4	15	9.81	13.5	10.0		9.0		8.0	
		20	8.18	16.2	12.0		10.8		9.6	
		25	7.01	18.9	14.0		12.6		11.2	
		30	6.13	21.6	16.0		14.4		12.8	
		35	5.45	24.3	18.0	98.1	16.2	88.3	14.4	78.5
		40	4.91	27.0	20.0		18.0		16.0	
		45	4.46	29.7	22.0		19.8		17.6	
		50	4.09	32.4	24.0		21.6		19.2	
		55	3.77	37.5	26.0		23.4		20.8	
		60	3.50	40.2	28.0		25.2		22.4	
10	5	10	34.30	5.4	4.0		3.6		3.2	
		15	22.90	8.1	6.0	137	5.4	124	4.8	110
		20	17.71	10.8	8.0		7.2		6.4	
		25	14.17	13.5	10.0		9.0		8.0	
		30	11.81	16.2	12.0		10.8		9.6	
		35	10.12	18.9	14.0		12.6		11.2	
		40	8.85	21.6	16.0		14.4		12.8	
		45	7.87	24.3	18.0		16.2		14.4	
		50	7.08	27.0	20.0	142.2	18.0	127.5	16.0	112.8
		55	6.44	29.7	22.0		19.8		17.6	
12	6	10	5.90	32.4	24.0		21.6		19.2	
		15	5.45	35.1	26.0		23.4		20.8	
		20	5.06	37.8	28.0		25.2		22.4	
		25	4.72	40.5	30.0		27.0		24.0	
		30	4.42	43.2	32.0		28.8		25.6	
		35	3.94	48.6	36.0		32.4		28.8	
		40	3.42	38.5	40.0	137	36.0	124	32.0	110
		45	34.30	8.1	6.0		5.4		4.8	
		50	25.88	10.8	8.0		7.2		6.4	
		55	20.70	13.5	10.0		9.0		8.0	
14	7	10	17.25	16.2	12.0		10.8		9.6	
		15	14.79	18.9	14.0		12.6		11.2	
		20	12.94	21.6	16.0		14.4		12.8	
		25	11.50	24.3	18.0		16.2		14.4	
		30	10.35	27.0	20.0	206.8	18.0	186.3	16.0	166.7
		35	9.41	29.7	22.0		19.8		17.6	
		40	8.63	32.4	24.0		21.6		19.2	
		45	7.96	35.1	26.0		23.4		20.8	
		50	7.39	37.8	28.0		25.2		22.4	
		55	6.90	40.5	30.0		27.0		24.0	
16	8	10	6.47	43.2	32.0		28.8		25.6	
		15	5.75	48.6	36.0		32.4		28.8	
		20	5.15	38.5	40.0		36.0		32.0	
		25	34.30	10.8	8.0		7.2		6.4	
		30	27.22	13.5	10.0		9.0		8.0	
		35	22.69	16.2	12.0	275	10.8	245	9.6	216
		40	19.44	18.9	14.0		12.6		11.2	
		45	17.01	21.6	16.0		14.4		12.8	
		50	15.12	24.3	18.0		16.2		14.4	

Номер детали			Внутр. диаметр	Spring Постоянный Н/мм	a	Способ использования				
Код	D	L				Сплошная высота	Fmm	Нагрузка N	Fmm	Нагрузка N
14	7	50	13.61	27.0	20.0		18.0		16.0	
		55	12.37	29.7	22.0		19.8		17.6	
		60	11.34	32.4	24.0		21.6		19.2	
		65	10.47	35.1	26.0		23.4		20.8	
		70	9.72	37.8	28.0	275	25.2	245	22.4	216
		75	9.07	40.5	30.0		27.0		24.0	
		80	8.51	43.2	32.0		28.8		25.6	
		90	7.56	48.6	36.0		32.4		28.8	
		100	6.81	54.0	40.0		36.0		32.4	
		20	42.90	10.8	8.0		7.2		6.4	
16	8	25	34.89	13.5	10.0		9.0		8.0	
		30	29.07	16.2	12.0		10.8		9.6	
		35	24.92	18.9	14.0		12.6		11.2	
		40	21.81	21.6	16.0		14.4		12.8	
		45	19.38	24.3	18.0		16.2		14.4	
		50	17.44	27.0	20.0	343	18.0	314	16.0	275
		55	15.86	29.7	22.0		19.8		17.6	
		60	14.54	32.4	24.0		21.6		19.2	
		65	13.42	35.1	26.0		23.4		20.8	
		70	12.46	37.8	28.0		25.2		22.4	
18	9	25	30.32	18.9	14.0		12.6		11.2	
		30	26.53	21.6	16.0		14.4		12.8	
		35	23.58	24.3	18.0		16.2		14.4	
		40	21.22	27.0	20.0		18.0		16.0	
		45	19.29	29.7	22.0	422	19.8	382	17.6	333
		50	17.69	32.4	24.0		21.6		19.2	
		55	16.32	35.1	26.0		23.4		20.8	
		60	15.16	37.8	28.0		25.2		22.4	
		65	14.15	40.5	30.0		27.0		24.0	
		70	13.26	43.2	32.0		28.8		25.6	
20	10	20	11.79	48.6	36.0		32.4		28.8	
		25	10.61	54.0	40.0		36.0		32.4	
		30	66.20	10.8	8.0		7.2		6.4	
		35	53.44	13.5	10.0		9.0		8.0	
		40	44.54	16.2	12.0		10.8		9.6	
		45	38.17	18.9	14.0		12.6		11.2	
		50	33.40	21.6	16.0		14.4		12.8	
		55	29.69	24.3	18.0		16.2		14.4	
		60	26.72	27.0	20.0		18.0		16.0	
		65	24.29	29.7	22.0	530	19.8	481	17.6	422
20	10	70	22.27	32.4	24.0		21.6		19.2	
		75	50.56	35.1	26.0		23.4		20.8	
		80	19.09	37.8	28.0		25.2		22.4	
		85	17.81	40.5	30.0		27.0		24.0	
		90	16.70	43.2	32.0		28.8		25.6	
		95	14.85	48.6	36.0		32.4		28.8	
		100	13.36	54.0	40.0		36.0		32.4	

Номер детали			Внутр. диаметр	Spring Постоевый Fmm	a	Способ использования								
Код	D	L				Сплошная высота	0.3 миллиона раз F=Lx40%	0.5 миллиона раз F=Lx36%	1 миллиона раз F=Lx32%	Fmm	Наружка N	Наружка N	Наружка N	Наружка N
YSWL	25	20	12.5	103.00	7.5	8.0		7.2		6.4				
		25		82.78	13.5	10.0		9.0		8.0				
		30		68.98	16.2	12.0		10.8		9.6				
		35		59.13	18.9	14.0		12.6		11.2				
		40		51.74	21.6	16.0		14.4		12.8				
		45		45.99	24.3	18.0		16.2		14.4				
		50		41.39	27.0	20.0		18.0		16.0				
		55		37.63	29.7	22.0	824	19.8	745	17.6	657			
		60		34.49	32.4	24.0		21.6		19.2				
		65		31.84	35.1	26.0		23.4		20.8				
70	29.56	37.8	28.0		25.2		22.4							
75	27.59	40.5	30.0		27.0		24.0							
80	25.87	43.2	32.0		28.8		25.6							
90	22.99	48.6	36.0		32.4		28.8							
100	20.69	54.0	40.0		36.0		32.4							
YSWL	30	25	15	118.78	13.5	10.0		9.0		8.0				
		30		98.98	16.2	12.0		10.8		9.6				
		35		84.84	18.9	14.0		12.6		11.2				
		40		74.24	21.6	16.0		14.4		12.8				
		45		65.99	24.3	18.0		16.2		14.4				
		50		59.39	27.0	20.0		18.0		16.0				
		55		53.99	29.7	22.0	1187	19.8	1069	17.6	951			
		60		49.49	32.4	24.0		21.6		19.2				
		65		45.68	35.1	26.0		23.4		20.8				
		70		42.42	37.8	28.0		25.2		22.4				
75	39.59	40.5	30.0		27.0		24.0							
80	37.12	43.2	32.0		28.8		25.6							
90	32.99	48.6	36.0		32.4		28.8							
100	29.69	54.0	40.0		36.0		32.4							
YSWL	35	30	16	65.41	16.2	12.0		10.8		9.6				
		35		56.06	18.9	14.0		12.6		11.2				
		40		49.06	21.6	16.0		14.4		12.8				
		45		43.60	24.3	18.0		16.2		14.4				
		50		39.24	27.0	20.0		18.0		16.0				
		55		35.68	29.7	22.0		19.8		17.6				
		60		32.70	32.4	24.0	785	21.6	706	19.2	627			
		65		30.19	35.1	26.0		23.4		20.8				
		70		28.03	37.8	28.0		25.2		22.4				
		75		26.16	40.5	30.0		27.0		24.0				
80	24.53	43.2	32.0		28.8		25.6							
90	21.80	48.6	36.0		32.4		28.8							
100	19.62	54.0	40.0		36.0		32.4							
YSWL	40	40	17.5	101.46	21.6	16.0		14.4		12.8				
		45		90.19	24.3	18.0		16.2		14.4				
		50		81.17	27.0	20.0		18.0		16.0				
		55		73.79	29.7	22.0		19.8		17.6				
		60		67.64	32.4	24.0		21.6		19.2				
		65		62.44	35.1	26.0	1627	23.4	1461	20.8	1295			
		70		57.98	37.8	28.0		25.2		22.4				
		75		54.11	40.5	30.0		27.0		24.0				
		80		50.73	43.2	32.0		28.8		25.6				
		90		45.09	48.6	36.0		32.4		28.8				
100	40.58	54.0	40.0		36.0		32.4							
YSWL	45	40	20	52.95	21.6	16.0		14.4		12.8				
		45		47.07	24.3	18.0		16.2		14.4				
		50		42.63	27.0	20.0		18.0		16.0				
		55		38.51	29.7	22.0		19.8		17.6				
		60		35.30	32.4	24.0		21.6		19.2				
		65		32.58	35.1	26.0	847	23.4	762	20.8	677			
		70		30.26	37.8	28.0		25.2		22.4				
		75		28.24	40.5	30.0		27.0		24.0				
		80		26.48	43.2	32.0		28.8		25.6				
		90		23.53	48.6	36.0		32.4		28.8				
100	21.18	54.0	40.0		36.0		32.4							

Номер детали			Внутр. диаметр	Spring Постоевый Fmm	a	Способ использования								
Код	D	L				Сплошная высота	0.3 миллиона раз F=Lx40%	0.5 миллиона раз F=Lx36%	1 миллиона раз F=Lx32%	Fmm	Наружка N	Наружка N	Наружка N	
YSWL	40	40	20	132.15	21.6	16.0		14.4		12.8				
		45		117.47	25.8	18.0		16.2		14.4				
		50		105.72	27.0	20.0		18.0		16.0				
		55		96.11	31.6	22.0		19.8		17.6				
		60		88.10	32.4	24.0		21.6		19.2				
		65		81.32	37.3	26.0	2120	23.4	1903	20.8	1697			
		70		75.52	37.8	28.0		25.2		22.4				
		75		70.48	43.1	30.0		27.0		24.0				
		80		66.08	45.9	32.0		28.8		25.6				
		90		58.73	48.6	36.0		32.4		28.8				
YSWL	45	40	26	100	52.86	54.0	40.0		36.0		32.4			
		50		84.85	27.0	20.0		18.0		16.0				
		60		70.71	32.4	28.0		25.2		22.4				
		70		60.61	37.8	30.0	1697	27.0	1527	24.0	1358			
		80		53.03	43.2	32.0		28.8		25.6				
		90		47.14	48.6	36.0		32.4		28.8				
		100		42.43	54.0	40.0		36.0		32.4				



Номер детали			
Код	D	L	d
YSWL	35	30	20
		100	

YSWL - D35 - L90 - d20

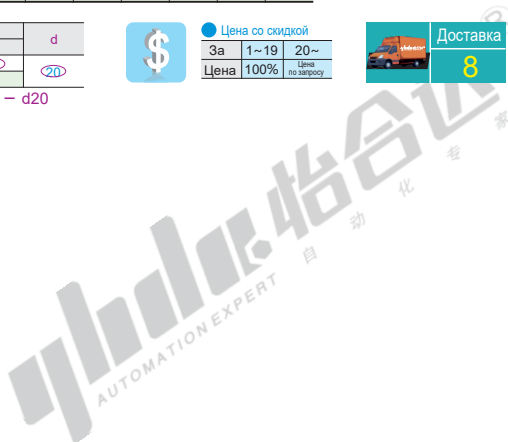


Цена со скидкой	
За	1-19 20~
Цена	100% Цена по запросу



Доставка	
8	

C4 Springs Gas Springs

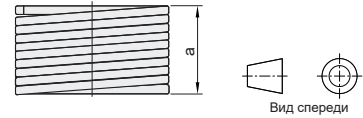
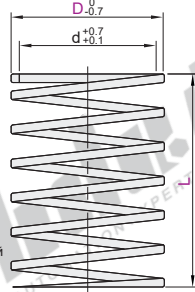


Код	Тип	Материал		Максимальное Допустимое отклонение
		GB	Эквив.	
YSWM	Средняя нагрузка	60Si2CrA	SWOSC-V	L×32%

□ Допуск по размерам L

L	Tol.
50 или меньше	±0.5
50 или более	±1.0%

- Нагрузка (±10%).
- Перпендикулярность (2° или меньше).
- Нагрузка (Н): Постоянная пружина (Н/мм) × прогиб (Фмм)
- Термостабильная температура составляет 150 °C.
- 1 кгс=9,81Н.
- Сплошные значения высоты приведены только для справки. Могут быть некоторые различия между партиями.
- Цвет пружины и количество витков могут варьироваться в зависимости от производственной серии. Однако производительность изделия соответствует стандарту и не влияет на его использование.



Номер детали			Внутр. диаметр	Spring Постоянный Н/мм	a	Способ использования												
Код	D	L				Сплошная высота	0.3 миллиона раз F=L×32%	0.5 миллиона раз F=L×28.8%	1 миллиона раз F=L×25.6%	1 миллиона раз F=L×25.6%								
YSWM	6	15	3	20.3	9.9	4.7	99	89	80	4.2	3.7	5.0						
		20											15.4	13.2	6.5	5.7	5.0	
		25											12.2	16.5	8.0	7.1	6.3	
		30											10.1	19.5	9.5	8.5	7.8	
		35											8.9	22.8	11.3	10.2	9.1	
		40											7.6	26.1	12.8	11.6	10.3	
		45											6.7	29.5	14.5	13.0	11.6	
		50											6.2	32.6	16.0	14.5	12.9	
		55											5.7	36.1	17.5	15.8	14.1	
		60											5.2	39.2	19.3	17.4	15.5	
	8	4	10	4	42.57	6.3	3.2	137	123	108	2.9	2.6	6.4					
			15											28.38	9.4	4.8	4.3	3.8
			20											21.28	12.5	6.4	5.8	5.1
			25											17.03	15.7	8.0	7.2	6.4
			30											14.19	18.8	9.6	8.6	7.7
			35											12.16	21.9	11.2	10.1	9.0
			40											10.64	25.0	12.8	11.5	10.2
			45											9.46	28.2	14.4	13.0	11.5
			50											8.51	31.3	16.0	14.4	12.8
			55											7.74	34.4	17.6	15.8	14.1
10	5	10	5	61.20	6.5	3.2	196	177	157	2.9	2.6	7.7						
		15											40.80	9.8	4.7	4.3	3.7	
		20											30.64	12.5	6.4	5.8	5.1	
		25											24.51	15.7	8.0	7.2	6.4	
		30											20.43	18.8	9.6	8.6	7.7	
		35											17.51	21.9	11.2	10.1	9.0	
		40											15.32	25.0	12.8	11.5	10.2	
		45											13.62	28.2	14.4	13.0	11.5	
		50											12.26	31.3	16.0	14.4	12.8	
		55											11.14	34.4	17.6	15.8	14.1	
12	6	10	6	7.66	43.8	22.4	284	255	226	20.2	17.9	23.0						
		15											59.10	9.7	4.8	4.3	3.7	
		20											44.27	12.5	6.4	5.8	5.1	
		25											35.42	15.7	8.0	7.2	6.4	
		30											29.51	18.8	9.6	8.6	7.7	
		35											25.30	21.9	11.2	10.1	9.0	
		40											22.14	25.0	12.8	11.5	10.2	
		45											19.68	28.2	14.4	13.0	11.5	
		50											17.71	31.3	16.0	14.4	12.8	
		55											16.10	34.4	17.6	15.8	14.1	
14	7	20	7	8.90	50.1	25.6	383	345	306	23.0	20.5	25.6						
		25											59.70	13.2	6.3	5.8	5.1	
		30											47.64	15.7	8.0	7.2	6.4	
		35											39.70	18.8	9.6	8.6	7.7	
		40											34.03	21.9	11.2	10.1	9.0	
		45											29.77	25.0	12.8	11.5	10.2	

Номер детали			Внутр. диаметр	Spring Постоянный Н/мм	a	Способ использования												
Код	D	L				Сплошная высота	0.3 миллиона раз F=L×32%	0.5 миллиона раз F=L×28.8%	1 миллиона раз F=L×25.6%	1 миллиона раз F=L×25.6%								
YSWM	14	45	7	26.47	28.2	14.4	383	345	306	13.0	11.5	16.0						
		50											23.82	31.3	16.0	14.4	12.8	
		55											21.65	34.4	17.6	15.8	14.1	
		60											19.85	37.6	19.2	17.3	15.4	
		65											18.32	40.7	20.8	18.7	16.6	
		70											17.01	43.8	22.4	20.2	17.9	
		75											15.88	47.0	24.0	21.6	19.2	
		80											14.89	50.1	25.6	23.0	20.5	
		90											13.23	56.3	28.8	25.9	23.0	
		100											11.91	62.6	32.0	28.8	25.6	
	16	8	20	8	78.20	13.1	6.4	500	451	402	5.8	5.2	8.6					
			25											62.64	15.7	8.0	7.2	6.4
			30											52.20	18.8	9.6	8.6	7.7
			35											44.74	21.9	11.2	10.1	9.0
			40											39.15	25.0	12.8	11.5	10.2
			45											34.80	28.2	14.4	13.0	11.5
			50											31.32	31.3	16.0	14.4	12.8
			55											28.47	34.4	17.6	15.8	14.1
			60											26.10	37.6	19.2	17.3	15.4
			65											24.09	40.7	20.8	18.7	16.6
18	9	20	9	99.50	13.2	6.4	637	569	510	5.8	5.1	8.6						
		25											79.03	15.7	8.0	7.2	6.4	
		30											65.86	18.8	9.6	8.6	7.7	
		35											56.45	21.9	11.2	10.1	9.0	
		40											49.39	25.0	12.8	11.5	10.2	
		45											43.90	28.2	14.4	13.0	11.5	
		50											39.51	31.3	16.0	14.4	12.8	
		55											35.92	34.4	17.6	15.8	14.1	
		60											32.93	37.6	19.2	17.3	15.4	
		65											30.40	40.7	20.8	18.7	16.6	
20	10	20	10	123.00	13.2	6.4	785	706	628	5.7	5.2	8.6						
		25											98.06	15.7	8.0	7.2	6.4	
		30											81.71	18.8	9.6	8.6	7.7	
		35											70.04	21.9	11.2	10.1	9.0	
		40											61.28	25.0	12.8	11.5	10.2	
		45											54.48	28.2	14.4	13.0	11.5	
		50											49.03	31.3	16.0	14.4	12.8	
		55											44.57	34.4	17.6	15.8	14.1	
		60											40.86	37.6	19.2	17.3	15.4	
		65											37.71	40.7	20.8	18.7	16.6	

Номер детали			Внутр. диаметр d	Spring Постоянный Н/мм	a	Способ использования					
Код	D	L				Средняя высота	0.3 million times F=L×32%		0.5 million times F=L×28.8%		1 million times F=L×25.6%
					Fmm	Нагрузка N	Fmm	Нагрузка N	Fmm	Нагрузка N	
	20		12.5	197.80	5.8	6.4		5.76		5.12	
	25		12.5	152.50	15.7	8.0		7.2		6.4	
	30		12.5	127.08	18.8	9.6		8.6		7.7	
	35		12.5	108.93	21.9	11.2		10.1		9.0	
	40		12.5	95.31	25.0	12.8		11.5		10.2	
	45		12.5	84.72	28.2	14.4		13.0		11.5	
	50		12.5	76.25	31.3	16.0		14.4		12.8	
25	55		12.5	69.32	34.4	17.6	1266	15.8	1098	14.1	981
	60		12.5	63.54	37.6	19.2		17.3		15.4	
	65		12.5	58.65	40.7	20.8		18.7		16.6	
	70		12.5	54.46	43.8	22.4		20.2		17.9	
	75		12.5	50.83	47.0	24.0		21.6		19.2	
	80		12.5	47.66	50.1	25.6		23.0		20.5	
	90		12.5	42.36	56.3	28.8		25.9		23.0	
	100		12.5	38.13	62.6	32.0		28.8		25.6	
	25		15	219.13	15.7	8.0		7.2		6.4	
	30		15	182.75	18.8	9.6		8.6		7.7	
	35		15	156.65	21.9	11.2		10.1		9.0	
	40		15	137.07	25.0	12.8		11.5		10.2	
	45		15	121.84	28.2	14.4		13.0		11.5	
	50		15	109.65	31.3	16.0		14.4		12.8	
	55		15	99.68	34.4	17.6		15.8		14.1	
	60		15	91.38	37.6	19.2	1765	17.3	1579	15.4	
	65		15	84.35	40.7	20.8		18.7		16.6	
	70		15	78.32	43.8	22.4		20.2		17.9	
	75		15	73.10	47.0	24.0		21.6		19.2	
	80		15	68.53	50.1	25.6		23.0		20.5	
	90		15	60.92	56.3	28.8		25.9		23.0	
	100		15	54.83	62.6	32.0		28.8		25.6	
	40		17.5	187.50	25.0	12.8		11.5		10.2	
	45		17.5	166.67	28.2	14.4		13.0		11.5	
	50		17.5	150.00	31.3	16.0		14.4		12.8	
	55		17.5	136.36	34.4	17.6		15.8		14.1	
	60		17.5	125.00	37.6	19.2		17.3		15.4	
	65		17.5	115.38	40.7	20.8	2400	18.7	2160	16.6	
	70		17.5	107.14	43.8	22.4		20.2		17.9	
	75		17.5	100.00	47.0	24.0		21.6		19.2	
	80		17.5	93.75	50.1	25.6		23.0		20.5	
	90		17.5	83.33	56.3	28.8		25.9		23.0	
	100		17.5	75.00	62.6	32.0		28.8		25.6	
	45		20	217.59	29.4	14.4		13.0		11.5	
	50		20	195.83	31.3	16.0		14.4		12.8	
	55		20	178.03	36	17.6		15.8		14.1	
	60		20	163.19	37.6	19.2		17.3		15.4	
	65		20	150.64	42.5	20.8	3140	18.7	2820	16.6	
	70		20	139.88	43.8	22.4		20.2		17.9	
	75		20	130.56	49.1	24.0		21.6		19.2	
	80		20	122.40	50.1	25.6		23.0		20.5	
	90		20	108.80	56.3	28.8		25.9		23.0	
	100		20	97.92	62.6	32.0		28.8		25.6	

YSWM



Покажи, как  
заказывать  
показано  
на рисунке

Номер детали			
Код	D	L	d
YSWM	40	80	20
		90	

YSWM – D40 – L80



Цена со скидкой		
За	1~19	20~
Цена	100%	Цена по запросу



Доставка	
8	

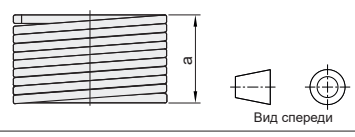
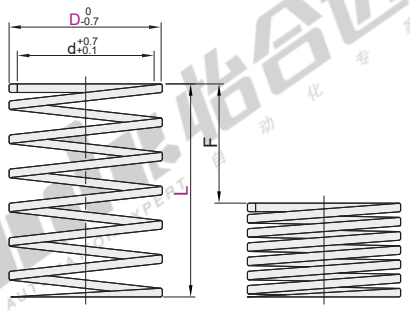


Код	Тип	Материал		Максимальное Допустимое отклонение
		GB	Эквив.	
YSWH	Высокая нагрузка	60Si2CrA	SWOSC-V	L×24%

Допуск по размерам L

L	Tol.
50 или меньше	±0.5
50 или более	±1.0%

- 1 Нагрузка (±10%).
- 2 Перпендикулярность (2° или меньше).
- 3 Нагрузка (Н): Постоянная пружина (Н/мм) × прогиб (Фмм)
- 4 Термостабильная температура составляет 150 °C.
- 5 1 кгс=9,81Н.
- 6 Сплошные значения высоты приведены только для справки.
- 7 Могут быть некоторые различия между партиями. Цвет пружины и количество витков могут варьироваться в зависимости от производственной серии. Однако производительность изделия соответствует стандарту и не влияет на его использование.



Номер детали Код	D	L	d	Spring Постоянный Н/мм	a	Способ использования					
						0.3 миллион раз F=L×24%		0.5 миллион раз F=L×21.6%		1 миллион раз F=L×19.2%	
						Fmm	Нагрузка N	Fmm	Нагрузка N	Fmm	Нагрузка N
6	15	38.10	11.0	3.6	3.2	2.9	137	123	110		
	20	28.60	14.7	4.8	4.3	3.8					
	25	22.90	18.4	6.0	5.4	4.8					
	30	19.10	22.0	7.2	6.5	5.8					
	35	16.30	25.7	8.4	7.6	6.7					
	40	14.30	29.4	9.6	8.6	7.7					
	45	12.70	33.0	10.8	9.7	8.6					
	50	11.40	36.7	12.0	10.8	9.6					
	55	10.40	40.4	13.2	11.9	10.6					
	60	9.50	44.0	14.4	13.0	11.5					
8	10	86.25	7.2	2.4	2.2	1.9	206	186	167		
	15	57.50	10.8	3.6	3.2	2.9					
	20	43.13	14.4	4.8	4.3	3.8					
	25	34.50	18.0	6.0	5.4	4.8					
	30	28.75	21.6	7.2	6.5	5.8					
	35	24.64	25.2	8.4	7.6	6.7					
	40	21.56	28.8	9.6	8.6	7.7					
	45	19.17	32.4	10.8	9.7	8.6					
	50	17.25	36.0	12.0	10.8	9.6					
	55	15.68	39.6	13.2	11.9	10.6					
10	10	123.00	7.5	2.4	2.2	1.9	294	265	235		
	15	81.70	11.1	3.6	3.2	2.9					
	20	61.34	14.4	4.8	4.3	3.8					
	25	49.07	18.0	6.0	5.4	4.8					
	30	40.90	21.6	7.2	6.5	5.8					
	35	35.05	25.2	8.4	7.6	6.7					
	40	30.67	28.8	9.6	8.6	7.7					
	45	27.26	32.4	10.8	9.7	8.6					
	50	24.54	36.0	12.0	10.8	9.6					
	55	22.31	39.6	13.2	11.9	10.6					
12	15	117.00	11.1	3.6	3.2	2.9	422	373	333		
	20	86.34	14.4	4.8	4.3	3.8					
	25	69.07	18.0	6.0	5.4	4.8					
	30	57.56	21.6	7.2	6.5	5.8					
	35	49.34	25.2	8.4	7.6	6.7					
	40	43.17	28.8	9.6	8.6	7.7					
	45	38.37	32.4	10.8	9.7	8.6					
	50	34.54	36.0	12.0	10.8	9.6					
	55	31.40	39.6	13.2	11.9	10.6					
	60	28.78	43.2	14.4	13.0	11.5					
14	15	120.00	14.6	4.8	4.3	3.8	579	520	461		
	20	96.30	18.0	6.0	5.4	4.8					
	25	80.25	21.6	7.2	6.5	5.8					
	30	68.78	25.2	8.4	7.6	6.7					
	35	60.19	28.8	9.6	8.6	7.7					
	40	53.50	32.4	10.8	9.7	8.6					
	45	48.15	36.0	12.0	10.8	9.6					
	50	43.77	39.6	13.2	11.9	10.6					
	55	40.00	43.2	14.4	13.0	11.5					

Номер детали Код	D	L	d	Spring Постоянный Н/мм	a	Способ использования					
						0.3 миллион раз F=L×24%		0.5 миллион раз F=L×21.6%		1 миллион раз F=L×19.2%	
						Fmm	Нагрузка N	Fmm	Нагрузка N	Fmm	Нагрузка N
14	60	40.12	43.2	14.4	13.0	11.5	579	520	461		
	65	37.04	46.8	15.6	14.0	12.5					
	70	34.39	50.4	16.8	15.1	13.4					
	75	32.10	54.0	18.0	16.2	14.4					
	80	30.09	57.6	19.2	17.3	15.4					
	90	26.75	64.8	21.6	19.4	17.3					
	100	24.07	72.0	24.0	21.6	19.2					
	20	157.00	14.8	4.8	4.3	3.8					
	25	125.37	18.0	6.0	5.4	4.8					
	30	104.48	21.6	7.2	6.5	5.8					
16	35	89.55	25.2	8.4	7.6	6.7	755	677	608		
	40	78.36	28.8	9.6	8.6	7.7					
	45	69.65	32.4	10.8	9.7	8.6					
	50	62.69	36.0	12.0	10.8	9.6					
	55	56.99	39.6	13.2	11.9	10.6					
	60	52.24	43.2	14.4	13.0	11.5					
	65	48.22	46.8	15.6	14.0	12.5					
	70	44.78	50.4	16.8	15.1	13.4					
	75	41.79	54.0	18.0	16.2	14.4					
	80	39.18	57.6	19.2	17.3	15.4					
18	90	34.83	64.8	21.6	19.4	17.3	951	853	765		
	100	31.34	72.0	24.0	21.6	19.2					
	20	198.00	14.6	4.8	4.3	3.8					
	25	157.96	18.0	6.0	5.4	4.8					
	30	131.64	21.6	7.2	6.5	5.8					
	35	112.83	25.2	8.4	7.6	6.7					
	40	98.73	28.8	9.6	8.6	7.7					
	45	87.76	32.4	10.8	9.7	8.6					
	50	78.98	36.0	12.0	10.8	9.6					
	55	71.80	39.6	13.2	11.9	10.6					
20	60	65.82	43.2	14.4	13.0	11.5	1177	1059	941		
	65	60.75	46.8	15.6	14.0	12.5					
	70	56.42	50.4	16.8	15.1	13.4					
	75	52.65	54.0	18.0	16.2	14.4					
	80	49.36	57.6	19.2	17.3	15.4					
	90	43.88	64.8	21.6	19.4	17.3					
	100	39.49	72.0	24.0	21.6	19.2					
	20	245.00	14.6	4.8	4.3	3.8					
	25	196.11	18.0	6.0	5.4	4.8					
	30	163.43	21.6	7.2	6.5	5.8					
35	140.08	25.2	8.4	7.6	6.7						
40	122.57	28.8	9.6	8.6	7.7						
45	108.95	32.4	10.8	9.7	8.6						
50	98.06	36.0	12.0	10.8	9.6						
55	89.14	39.6	13.2	11.9	10.6						
60	81.71	43.2	14.4	13.0	11.5						
65	75.43	46.8	15.6	14.0	12.5						
70	70.04	50.4	16.8	15.1	13.4						
75	62.65	54.0	18.0	16.2	14.4						
80	61.28	57.6	19.2	17.3	15.4						
90	54.48	64.8	21.6	19.4	17.3						
100	49.03	72.0	24.0	21.6	19.2						

Пружины  
Газовые пружины  
С4



Номер детали			Внутр. диаметр d	Spring Постоянный Нмм	a Сложившая высота	Способ использования				
Код	D	L				0.3 миллион раз F=L*24%	0.5 миллион раз F=L*21.6%	1 миллион раз F=L*19.2%	Нагрузка N	Нагрузка N
YSWH	20		382.10	4.5	4.8		4.32		3.84	
	25		306.85	18.0	6.0		5.4		4.8	
	30		255.71	21.6	7.2		6.5		5.8	
	35		219.18	25.2	8.4		7.6		6.7	
	40		191.78	28.8	9.6		8.6		7.7	
	45		170.47	32.4	10.8		9.7		8.6	
	50		153.43	36.0	12.0		10.8		9.6	
	55	12.5	139.48	39.6	13.2	1834	11.9	1657	10.6	1471
	60		127.85	43.2	14.4		13.0		11.5	
	65		118.02	46.8	15.6		14.0		12.5	
70		109.59	50.4	16.8		15.1		13.4		
75		102.28	54.4	18.0		16.2		14.4		
80		95.89	57.6	19.2		17.3		15.4		
90		85.24	64.8	21.6		19.4		17.3		
100		76.71	72.0	24.0		21.6		19.2		
25		440.74	18.0	6.0		5.4		4.8		
30		367.28	21.6	7.2		6.5		5.8		
35		314.81	25.2	8.4		7.6		6.7		
40		275.46	28.8	9.6		8.6		7.7		
45		244.86	32.4	10.8		9.7		8.6		
50		220.37	36.0	12.0		10.8		9.6		
55	15	200.34	39.6	13.2	2648	11.9	2380	10.6	2120	
60		183.64	43.2	14.4		13.0		11.5		
65		169.52	46.8	15.6		14.0		12.5		
70		157.41	50.4	16.8		15.1		13.4		
75		146.91	54.0	18.0		16.2		14.4		
80		137.73	57.6	19.2		17.3		15.4		
90		122.43	64.8	21.6		19.4		17.3		
100		110.19	72.0	24.0		21.6		19.2		
40		375.00	28.8	9.6		8.6		7.7		
45		333.33	32.4	10.8		9.7		8.6		
50		300.00	36.0	12.0		10.8		9.6		
55		272.73	39.6	13.2		11.9		10.6		
60		250.00	43.2	14.4		13.0		11.5		
65	17.5	230.77	46.8	15.6	3600	14.0	3240	12.5	2870	
70		214.29	50.4	16.8		15.1		13.4		
75		200.00	54.0	18.0		16.2		14.4		
80		187.50	57.6	19.2		17.3		15.4		
90		166.67	64.8	21.6		19.4		17.3		
100		150.00	72.0	24.0		21.6		19.2		
40		490.00	28.7	9.6		8.6		7.7		
45		436.21	33.0	10.8		9.7		8.6		
50		392.59	36.0	12.0		10.8		9.6		
55		356.90	40.4	13.2		11.9		10.6		
60		327.16	43.2	14.4		13.0		11.5		
65	20	301.99	47.7	15.6	4710	14.0	4240	12.5	3770	
70		280.42	50.4	16.8		15.1		13.4		
75		261.73	55.1	18.0		16.2		14.4		
80		245.37	57.6	19.2		17.3		15.4		
90		218.11	64.8	21.6		19.4		17.3		
100		196.30	72.0	24.0		21.6		19.2		



Пожалуйста, закажите, показав на рисунке

Номер детали			d
Код	D	L	
YSWH	40	40	20
		45	

YSWH - D40 - L40



Цена со скидкой		
За	1~19	20~
Цена	100%	Цена по запросу

Доставка	
	8

