

ХРОМО-ВАНАДИЕВАЯ ПРУЖИНА JIS КРАСНАЯ (СРЕДНЯЯ НАГРУЗКА)

JIS-93

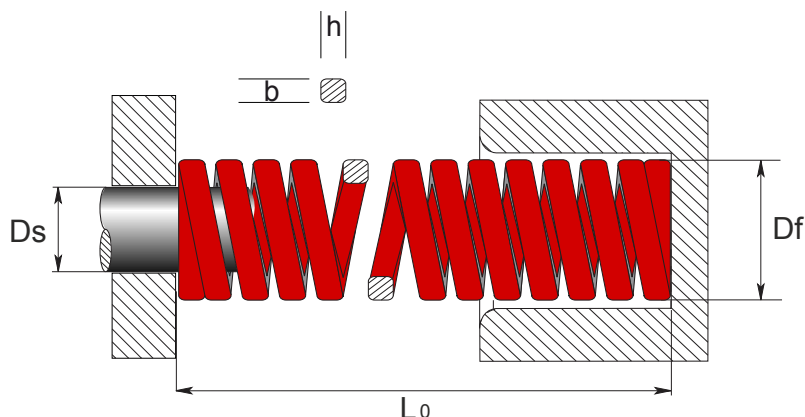
МАТЕРИАЛ:

хром-ванадий

НОРМАТИВ:

JIS СТАНДАРТ. Спиральная хромованадиевая пружина, проволока прямоугольного сечения со скругленными краями позволяет увеличить потенциал сопротивления пружины нагрузке.

ПРИМЕР ЗАКАЗА: КОД



КОД	∅ Df	∅ Ds	Сечение b x h	Длина L0 мм	Константа kgf/mm (1 мм)	0,3 миллиона		0,5 миллиона		1 миллион	
	мм	мм				отклон. (мм)	нагрузка kgf(N)	отклон. (мм)	нагрузка kgf(N)	отклон. (мм)	нагрузка kgf(N)
93-1020	10	5	2.0 x 1.4	20	3.13	6.4	20 (196.1)	5.8	18 (176.5)	5.1	16 (156.9)
93-1025				25	2.50	8.0		7.2		6.4	
93-1030				30	2.08	9.6		8.6		7.7	
93-1035				35	1.78	11.2		10.1		9.0	
93-1040				40	1.56	12.8		11.5		10.2	
93-1045				45	1.38	14.4		13.0		11.5	
93-1050				50	1.25	16.0		14.4		12.8	
93-1055				55	1.13	17.6		15.8		14.1	
93-1060				60	1.04	19.2		17.3		15.4	
93-1065				65	0.96	20.8		18.7		16.6	
93-1070				70	0.89	22.4		20.2		17.9	
93-1075				75	0.83	24.0		21.6		19.2	
93-1080	80	0.78	25.6	23.0	20.5						
93-1220	12	6	2.5 x 1.5	20	4.53	6.4	29 (284.4)	5.8	26 (255.0)	5.1	23 (225.6)
93-1225				25	3.62	8.0		7.2		6.4	
93-1230				30	3.02	9.6		8.6		7.7	
93-1235				35	2.58	11.2		10.1		9.0	
93-1240				40	2.27	12.8		11.5		10.2	
93-1245				45	2.01	14.4		13.0		11.5	
93-1250				50	1.81	16.0		14.4		12.8	
93-1255				55	1.64	17.6		15.8		14.1	
93-1260				60	1.51	19.2		17.3		15.4	
93-1265				65	1.39	20.8		18.7		16.6	
93-1270				70	1.29	22.4		20.2		17.9	
93-1270				75	1.20	24.0		21.6		19.2	
93-1280	80	1.13	25.6	23.0	20.5						
93-1425	14	7	3.0 x 1.8	25	4.87	8.0	39 (382.5)	7.2	35 (343.2)	6.4	31 (304.0)
93-1430				30	4.06	9.6		8.6		7.7	
93-1435				35	3.48	11.2		10.1		9.0	
93-1440				40	3.04	12.8		11.5		10.2	
93-1445				45	2.70	14.4		13.0		11.5	
93-1450				50	2.43	16.0		14.4		12.8	
93-1455				55	2.21	17.6		15.8		14.1	
93-1460				60	2.03	19.2		17.3		15.4	
93-1465				65	1.87	20.8		18.7		16.6	
93-1470				70	1.74	22.4		20.2		17.9	
93-1475				75	1.62	24.0		21.6		19.2	
93-1480				80	1.52	25.6		23.0		20.5	
93-1490	90	1.35	28.8	25.9	23.0						

КОД	∅ Df	∅ Ds	Сечение b x h	Длина Lo	Константа	0,3 миллиона		0,5 миллиона		1 миллион	
	мм	мм		мм	kgf/mm (1 мм)	отклон. (мм)	нагрузка kgf(N)	отклон. (мм)	нагрузка kgf(N)	отклон. (мм)	нагрузка kgf(N)
93-1625	16	8	3.5 x 2.1	25	6.39	8.0	51 (500.1)	7.2	46 (451.1)	6.4	41 (402.1)
93-1630				30	5.32	9.6		8.6		7.7	
93-1635				35	4.55	11.2		10.1		9.0	
93-1640				40	3.98	12.8		11.5		10.2	
93-1645				45	3.54	14.4		13.0		11.5	
93-1650				50	3.18	16.0		14.4		12.8	
93-1655				55	2.89	17.6		15.8		14.1	
93-1660				60	2.65	19.2		17.3		15.4	
93-1665				65	2.45	20.8		18.7		16.6	
93-1670				70	2.27	22.4		20.2		17.9	
93-1675				75	2.11	24.0		21.6		19.2	
93-1680				80	1.99	25.6		23.0		20.5	
93-1690				90	1.77	28.8		25.9		23.0	
93-16100				100	1.59	32.0		28.8		25.6	
93-1825	18	9	4.0 x 2.2	25	8.12	8.0	65 (637.4)	7.2	58 (568.8)	6.4	52 (510.0)
93-1830				30	6.77	9.6		8.6		7.7	
93-1835				35	5.80	11.2		10.1		9.0	
93-1840				40	5.07	12.8		11.5		10.2	
93-1845				45	4.51	14.4		13.0		11.5	
93-1850				50	4.06	16.0		14.4		12.8	
93-1855				55	3.69	17.6		15.8		14.1	
93-1860				60	3.38	19.2		17.3		15.4	
93-1865				65	3.12	20.8		18.7		16.6	
93-1870				70	2.90	22.4		20.2		17.9	
93-1875				75	2.70	24.0		21.6		19.2	
93-1880				80	2.53	25.6		23.0		20.5	
93-1890				90	2.25	28.8		25.9		23.0	
93-18100				100	2.02	32.0		28.8		25.6	
93-2025	20	10	4.5 x 2.5	25	10.00	8.0	80 (784.5)	7.2	72 (706.1)	6.4	64 (627.6)
93-2030				30	8.33	9.6		8.6		7.7	
93-2035				35	7.14	11.2		10.1		9.0	
93-2040				40	6.25	12.8		11.5		10.2	
93-2045				45	5.55	14.4		13.0		11.5	
93-2050				50	5.00	16.0		14.4		12.8	
93-2055				55	4.54	17.6		15.8		14.1	
93-2060				60	4.16	19.2		17.3		15.4	
93-2065				65	3.84	20.8		18.7		16.6	
93-2070				70	3.57	22.4		20.2		17.9	
93-2075				75	3.33	24.0		21.6		19.2	
93-2080				80	3.12	25.6		23.0		20.5	
93-2090				90	2.77	28.8		25.9		23.0	
93-20100				100	2.50	32.0		28.8		25.6	
93-20125	125	2.00	40.0	36.0	32.0						
93-20150	150	1.67	48.0	43.2	38.4						
93-2225	22	11	5.0 x 2.8	25	12.13	8.0	97 (951.3)	7.2	87 (853.2)	6.4	77 (755.1)
93-2230				30	10.10	9.6		8.6		7.7	
93-2235				35	8.65	11.2		10.1		9.0	
93-2240				40	7.57	12.8		11.5		10.2	
93-2245				45	6.74	14.4		13.0		11.5	
93-2250				50	6.06	16.0		14.4		12.8	
93-2255				55	5.50	17.6		15.8		14.1	
93-2260				60	5.05	19.2		17.3		15.4	
93-2265				65	4.66	20.8		18.7		16.6	
93-2270				70	4.33	22.4		20.2		17.9	
93-2275				75	4.04	24.0		21.6		19.2	
93-2280				80	3.78	25.6		23.0		20.5	
93-2290				90	3.36	28.8		25.9		23.0	
93-22100				100	3.03	32.0		28.8		25.6	
93-22125	125	2.42	40.0	36.0	32.0						
93-22150	150	2.01	48.0	43.2	38.4						

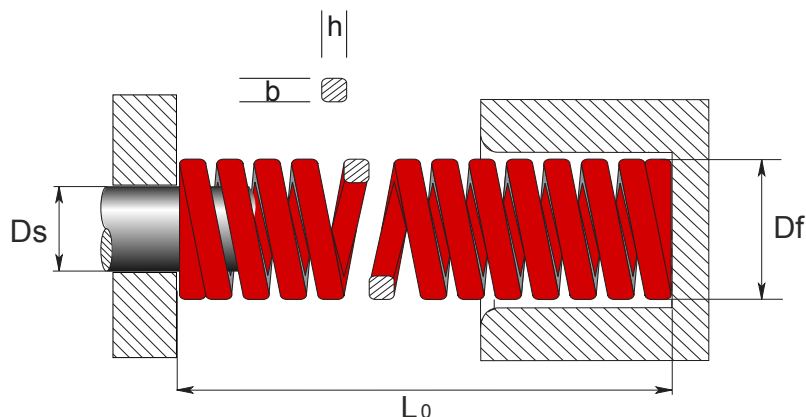
ХРОМО-ВАНАДИЕВАЯ ПРУЖИНА JIS КРАСНАЯ (СРЕДНЯЯ НАГРУЗКА)

JIS-93

МАТЕРИАЛ:
хром-ванадий

НОРМАТИВ:
JIS СТАНДАРТ. Спиральная хромованадиевая пружина, проволока прямоугольного сечения со скругленными краями позволяет увеличить потенциал сопротивления пружины нагрузке.

ПРИМЕР ЗАКАЗА: КОД



КОД	∅ Df	∅ Ds	Сечение b x h	Длина Lo мм	Константа kgf/mm (1 мм)	0,3 миллиона		0,5 миллиона		1 миллион	
	мм	мм				отклон. (мм)	нагрузка kgf(N)	отклон. (мм)	нагрузка kgf(N)	отклон. (мм)	нагрузка kgf(N)
93-2525	25	12.5	5.7 x 3.1	25	15.63	8.0	125 (1225.8)	7.2	112 (1098.3)	6.4	100 (980.7)
93-2530				30	13.02	9.6		8.6		7.7	
93-2535				35	11.20	11.2		10.1		9.0	
93-2540				40	9.76	12.8		11.5		10.2	
93-2545				45	8.68	14.4		13.0		11.5	
93-2550				50	7.81	16.0		14.4		12.8	
93-2555				55	7.10	17.6		15.8		14.1	
93-2560				60	6.51	19.2		17.3		15.4	
93-2565				65	6.00	20.8		18.7		16.6	
93-2570				70	5.58	22.4		20.2		17.9	
93-2575				75	5.21	24.0		21.6		19.2	
93-2580				80	4.88	25.6		23.0		20.5	
93-2590				90	4.34	28.8		25.9		23.0	
93-25100				100	3.90	32.0		28.8		25.6	
93-25125				125	3.12	40.0		36.0		32.0	
93-25150	150	2.60	48.0	43.2	38.4						
93-25175	175	2.23	56.0	50.4	44.8						
93-2725	27	13.5	6.1 x 3.4	25	18.25	8.0	146 (1431.8)	7.2	131 (1284.7)	6.4	117 (1147.4)
93-2730				30	15.20	9.6		8.6		7.7	
93-2735				35	13.04	11.2		10.1		9.0	
93-2740				40	11.40	12.8		11.5		10.2	
93-2745				45	10.14	14.4		13.0		11.5	
93-2750				50	9.12	16.0		14.4		12.8	
93-2755				55	8.30	17.6		15.8		14.1	
93-2760				60	7.60	19.2		17.3		15.4	
93-2765				65	7.00	20.8		18.7		16.6	
93-2770				70	6.51	22.4		20.2		17.9	
93-2775				75	6.08	24.0		21.6		19.2	
93-2780				80	5.70	25.6		23.0		20.5	
93-2790				90	5.06	28.8		25.9		23.0	
93-27100				100	4.56	32.0		28.8		25.6	
93-27125				125	3.65	40.0		36.0		32.0	
93-27150	150	3.04	48.0	43.2	38.4						
93-27175	175	2.61	56.0	50.4	44.8						

КОД	∅ Df	∅ Ds	Сечение b x h	Длина Lo мм	Константа kgf/mm (1 мм)	0,3 миллиона		0,5 миллиона		1 миллион							
	мм	мм				отклон. (мм)	нагрузка kgf(N)	отклон. (мм)	нагрузка kgf(N)	отклон. (мм)	нагрузка kgf(N)						
93-3025	30	15	6.5 x 4.0	25	22.50	8.0	180 (1765.2)	7.2	161 (1578.9)	6.4	144 (1412.2)						
93-3030				30	18.75	9.6		8.6		7.7							
93-3035				35	16.10	11.2		10.1		9.0							
93-3040				40	14.06	12.8		11.5		10.2							
93-3045				45	12.50	14.4		13.0		11.5							
93-3050				50	11.25	16.0		14.4		12.8							
93-3055				55	10.23	17.6		15.8		14.1							
93-3060				60	9.37	19.2		17.3		15.4							
93-3065				65	8.65	20.8		18.7		16.6							
93-3070				70	8.03	22.4		20.2		17.9							
93-3075				75	7.50	24.0		21.6		19.2							
93-3080				80	7.03	25.6		23.0		20.5							
93-3090				90	6.25	28.8		25.9		23.0							
93-30100				100	5.62	32.0		28.8		25.6							
93-30125				125	4.50	40.0		36.0		32.0							
93-30150				150	3.75	48.0		43.2		38.4							
93-30175				175	3.21	56.0		50.4		44.8							
93-30200				200	2.81	64.0		57.6		51.2							
93-3540				35	17.5	7.7 x 4.3		40		19.14		12.8	245 (2402.6)	11.5	220 (2157.4)	10.2	195 (1912.3)
93-3545								45		17.01		14.4		13.0		11.5	
93-3550	50	15.31	16.0				14.4	12.8									
93-3555	55	13.92	17.6				15.8	14.1									
93-3560	60	12.76	19.2				17.3	15.4									
93-3565	65	11.77	20.8				18.7	16.6									
93-3570	70	10.93	22.4				20.2	17.9									
93-3575	75	10.20	24.0				21.6	19.2									
93-3580	80	9.57	25.6				23.0	20.5									
93-3590	90	8.50	28.8				25.9	23.0									
93-35100	100	7.65	32.0				28.8	25.6									
93-35125	125	6.12	40.0				36.0	32.0									
93-35150	150	5.10	48.0				43.2	38.4									
93-35175	175	4.37	56.0				50.4	44.8									
93-35200	200	3.82	64.0				57.6	51.2									
93-4040	40	20	9.4 x 4.8				40	25.02	12.8	320 (3138.1)	11.5	288 (2824.3)		10.2		256 (2510.4)	
93-4050							50	20.00	16.0		14.4			12.8			
93-4060							60	16.60	19.2		17.3			15.4			
93-4070							70	14.28	22.4		20.2			17.9			
93-4080							80	12.50	25.6		23.0			20.5			
93-4090				90	11.11	28.8	25.9	23.0									
93-40100				100	10.00	32.0	28.8	25.6									
93-40125				125	8.00	40.0	36.0	32.0									
93-40150				150	6.66	48.0	43.2	38.4									
93-40175				175	5.71	56.0	50.4	44.8									
93-40200				200	5.00	64.0	57.6	51.2									
93-40250				250	4.00	80.0	72.0	64.0									
93-5050				50	25	11.5 x 6.1	50	31.25	16.0		500 (4903.3)		14.4	450 (4413.0)	12.8		400 (3922.4)
93-5060							60	26.04	19.2				17.3		15.4		
93-5070							70	22.32	22.4				20.2		17.9		
93-5080							80	19.53	25.6				23.0		20.5		
93-5090							90	17.36	28.8				25.9		23.0		
93-50100							100	15.62	32.0				28.8		25.6		
93-50125							125	12.50	40.0				36.0		32.0		
93-50150							150	10.41	48.0				43.2		38.4		
93-50175	175	8.92	56.0				50.4	44.8									
93-50200	200	7.81	64.0				57.6	51.2									
93-50250	250	6.25	80.0				72.0	64.0									
93-50300	300	5.20	96.0				86.4	76.8									
93-6060	60	30	13.6 x 7.6				60	37.40	19.2	723 (7060.8)		17.3	648 (6354.7)		15.4	575 (5638.8)	
93-6070							70	32.10	22.4			20.2			17.9		
93-6080							80	28.12	25.6			23.0			20.5		
93-6090							90	25.00	28.8			25.9			23.0		
93-60100							100	22.50	32.0			28.8			25.6		
93-60125							125	18.00	40.0			36.0			32.0		
93-60150							150	15.00	48.0			43.2			38.4		
93-60175							175	12.85	56.0			50.4			44.8		
93-60200				200	11.25	64.0	57.6	51.2									
93-60250				250	9.00	80.0	72.0	64.0									
93-60300				300	7.50	96.0	86.4	76.8									