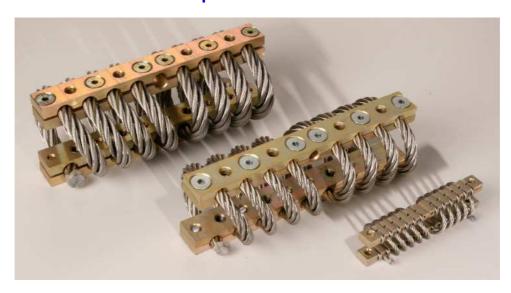


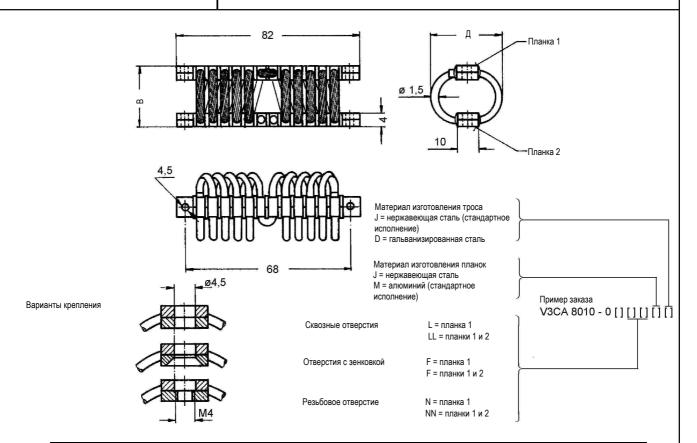
Hutchinson Stop-Choc GmbH & Co. KG



Каталог тросовых амортизаторов



тросовый амортизатор V3CA 8010 - 0 [] [] [] []



				Максимальная статич	неская нагрузка	Максимальная дина	мическая нагрузка
Типы	В	Д мм	Направление действия нагрузки	Нагрузка, даН	Просадка амортизатора, мм	Нагрузка, даН	Просадка амортизатора, мм
			Вертикальное сжатие	5	2,5	11	7,5
V3CA 8010-01 [][][][]	18	25	Сжатие под углом 45°	3,5	2,5	6	9
			Горизонтальное сжатие	3	2,5	16	7
			Вертикальное сжатие	2,5	3	5	15
V3CA 8010-02 [][][][]	26	34	Сжатие под углом 45°	2	5	3	18
			Горизонтальное сжатие	1	5	5	15
			Вертикальное сжатие	4	2,5	9	7,5
V3CA 8010-03 [][][][]	20	28	Сжатие под углом 45°	3	2,5	5	10
			Горизонтальное сжатие	2,5	2,5	7	12
			Вертикальное сжатие	2	3	4,5	15
V3CA 8010-04[][][][]	28	34	Сжатие под углом 45°	1,8	5	2,8	18
			Горизонтальное сжатие	0,9	5	5	18
			Вертикальное сжатие	1,8	3,5	4	15
V3CA 8010-05 [][][][]	30	35	Сжатие под углом 45°	1,5	5	2,6	17
			Горизонтальное сжатие	0,7	5	4	16
			Вертикальное сжатие	1,5	5	4	17
V3CA 8010-06 [][][][]	33	38	Сжатие под углом 45°	1,4	7	2,5	20
			Горизонтальное сжатие	1	7	3	18

• Планки: М = алюминий (стандартное исполнение)

J = нержавеющая сталь

• Трос: J = нержавеющая сталь (стандартное исполнение)

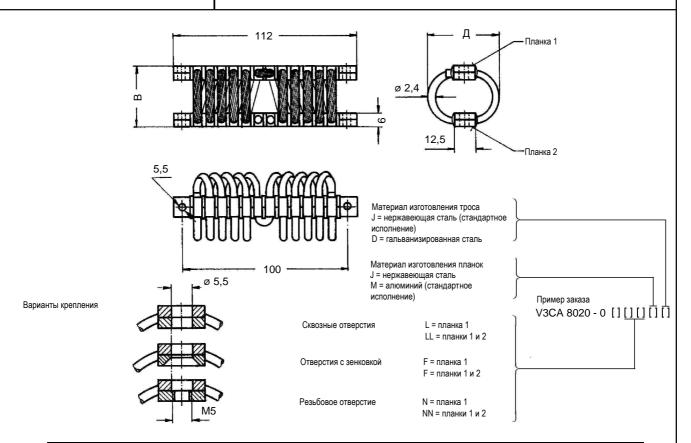
D = гальванизированная сталь

• Зажим: нержавеющая сталь

• Bec: 20–30 r



тросовый амортизатор V3CA 8020 - 0 [] [] [] []



				Максимальная статич	неская нагрузка	Максимальная дина	мическая нагрузка
Типы	В	Д	Направление действия нагрузки	Нагрузка, даН	Просадка амортизатора, мм	Нагрузка, даН	Просадка амортизатора, мм
			Вертикальное сжатие	10	1,5	35	8
V3CA 8020 - 01 [][][][]	21	29	Сжатие под углом 45°	10	2,5	20	10
			Горизонтальное сжатие	7,5	2,5	30	7
			Вертикальное сжатие	5	2	20	17
V3CA 8020 - 02 [][][][]	31	39	Сжатие под углом 45°	5	5	12	20
			Горизонтальное сжатие	2,5	3	15	12
			Вертикальное сжатие	5	3	18	20
V3CA 8020 - 03 [][][][]	35	42	Сжатие под углом 45°	4	5	9	25
			Горизонтальное сжатие	3	5	15	14
			Вертикальное сжатие	10	2	30	10
V3CA 8020 - 04[][][][]	25	30	Сжатие под углом 45°	8,5	3	20	12
			Горизонтальное сжатие	6	3	30	10
			Вертикальное сжатие	10	2,5	30	12
V3CA 8020 - 05 [][][][]	28	33	Сжатие под углом 45°	7	3,5	20	15
			Горизонтальное сжатие	5	3	30	12
			Вертикальное сжатие	6	4	16	20
V3CA 8020 - 06 [][][][]	38	43	Сжатие под углом 45°	4	6	8	25
			Горизонтальное сжатие	3	6	14	15

• Планки: М = алюминий (стандартное исполнение)

J = нержавеющая сталь

• Трос: J = нержавеющая сталь (стандартное исполнение)

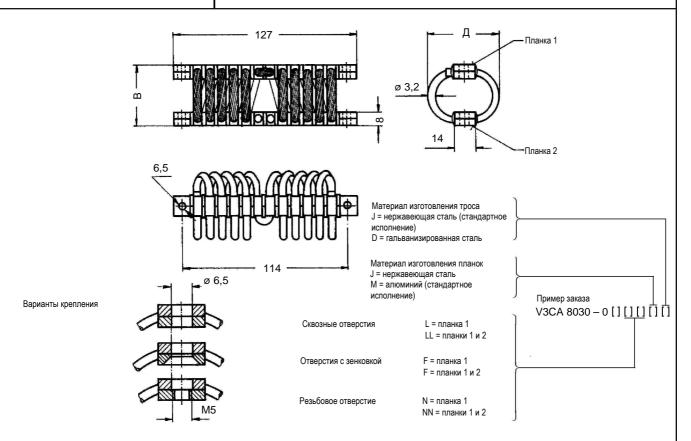
D = гальванизированная сталь

• Зажим: нержавеющая сталь

• Вес: 70–80 г



тросовый амортизатор V3CA 8030 — 0 [] [] [] [] []



				Максимальная статич	неская нагрузка	Максимальная дина	мическая нагрузка
Типы	Типы В Д Н		Направление действия нагрузки	Нагрузка, даН	Просадка амортизатора, мм	Нагрузка, даН	Просадка амортизатора, мм
			Вертикальное сжатие	20	1,6	70	9
V3CA 8030 - 01 [][][][]	28	37	Сжатие под углом 45°	18	2	50	12
			Горизонтальное сжатие	10	4	60	10
			Вертикальное сжатие	20	2	65	12
V3CA 8030 - 02 [][][][]	30	39	Сжатие под углом 45°	15	3	45	18
			Горизонтальное сжатие	10	4,5	60	12
			Вертикальное сжатие	20	3	50	14
V3CA 8030 - 03 [][][][]	33	40	Сжатие под углом 45°	14	4	40	20
			Горизонтальное сжатие	10	5	50	15
			Вертикальное сжатие	15	2	40	19
V3CA 8030 - 04 [][][][]	36	44	Сжатие под углом 45°	10	4	30	20
			Горизонтальное сжатие	8	4	50	18
			Вертикальное сжатие	15	4	35	20
V3CA 8030 - 05 [][][][]	38	47	Сжатие под углом 45°	10	5	30	25
			Горизонтальное сжатие	7	6	45	20
			Вертикальное сжатие	12	4	30	24
V3CA 8030 - 06 [][][][]	41	49	Сжатие под углом 45°	10	6	30	30
			Горизонтальное сжатие	7	7	40	20

• Планки: М = алюминий (стандартное исполнение)

J = нержавеющая сталь

• Трос: J = нержавеющая сталь (стандартное исполнение)

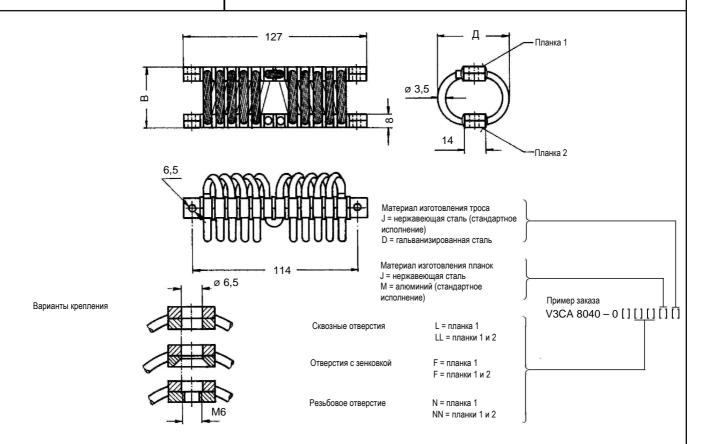
D = гальванизированная сталь

• Зажим: нержавеющая сталь

• Bec: 120–140 r



тросовый амортизатор V3CA 8040 — 0 [] [] [] [] []



				Максимальная статич	еская нагрузка	Максимальная динамическая нагрузка		
Типы	В	Д мм	Направление действия нагрузки	Нагрузка, даН	Просадка амортизатора, мм	Нагрузка, даН	Просадка амортизатора, мм	
			Вертикальное сжатие	20	1,5	75	8	
V3CA 8040 - 01 [][][][]	28	37	Сжатие под углом 45°	20	2	50	11	
			Горизонтальное сжатие	10	3,5	60	8	
			Вертикальное сжатие	20	2,5	50	12	
V3CA 8040 - 02 [][][][]	33	40	Сжатие под углом 45°	15	3,5	40	28	
			Горизонтальное сжатие	10	4,5	50	14	
			Вертикальное сжатие	15	2	40	20	
V3CA 8040 - 03 [][][][]	38	44	Сжатие под углом 45°	10	2,5	30	25	
			Горизонтальное сжатие	7,5	3	60	16	

• Планки: М = алюминий (стандартное исполнение)

J = нержавеющая сталь

• Трос: J = нержавеющая сталь (стандартное исполнение)

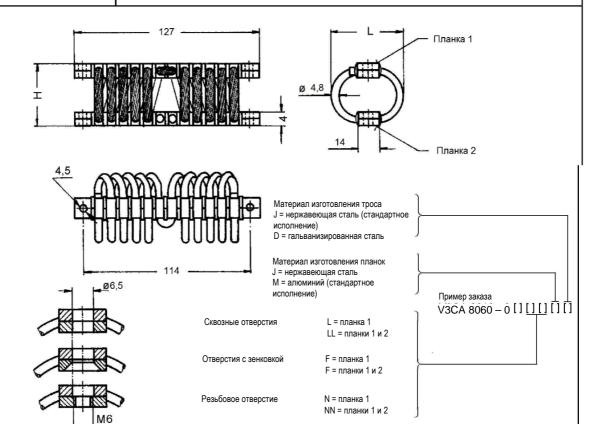
D = гальванизированная сталь

• Зажим: нержавеющая сталь

• Bec: 120–150 r



тросовый амортизатор V3CA 8060 - 0 [] [] [] []



		Д		Максимальная статич	неская нагрузка	Максимальная динамическая нагрузка		
Типы	В		Направление действия нагрузки	Нагрузка, даН	Просадка амортизатора, мм	Нагрузка, даН	Просадка амортизатора, мм	
			Вертикальное сжатие	60	2	220	15	
V3CA 8060 - 01 [][][][]	38	47	Сжатие под углом 45°	50	2,5	130	20	
			Горизонтальное сжатие	30	2	140	10	
			Вертикальное сжатие	50	2	180	18	
V3CA 8060 - 02 [][][][]	43	50	Сжатие под углом 45°	30	3	100	25	
			Горизонтальное сжатие	20	3	100	15	
			Вертикальное сжатие	15	6	55	55	
V3CA 8060 - 03 [][][][]	87	95	Сжатие под углом 45°	12	10	30	70	
			Горизонтальное сжатие	5	3	30	40	
			Вертикальное сжатие	40	2	170	20	
V3CA 8060 - 04 [][][][]	43	55	Сжатие под углом 45°	30	3	100	28	
			Горизонтальное сжатие	20	3	100	15	
			Вертикальное сжатие	80	1,5	260	9	
V3CA 8060 - 05 [][][][]	31	37	Сжатие под углом 45°	60	2,5	180	12	
			Горизонтальное сжатие	40	3	250	10	
			Вертикальное сжатие	80	2,5	240	11	
V3CA 8060 – 06 [][][][]	34	39	Сжатие под углом 45°	50	3	160	15	
			Горизонтальное сжатие	40	4	230	14	

• Планки: М = алюминий (стандартное исполнение)

J = нержавеющая сталь

• Трос: J = нержавеющая сталь (стандартное исполнение)

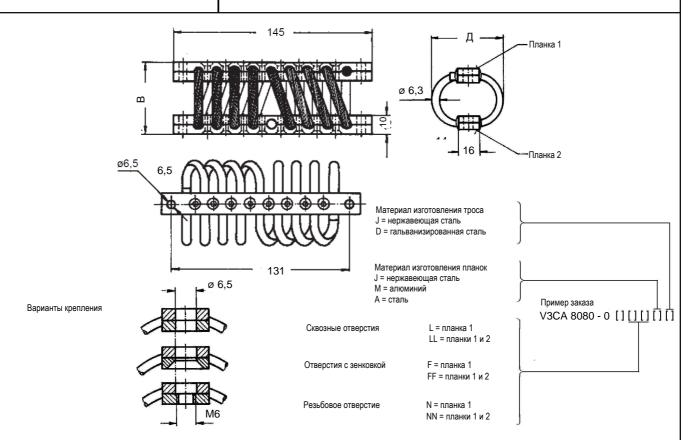
D = гальванизированная сталь

• Зажим: нержавеющая сталь

• Bec: 200–250 r



тросовый амортизатор V3CA 8080 - 0 [] [] [] []



_	В	Д			я статическая узка		і динамическая рузка	Кол-во витков
Типы	ММ	ММ	Направление действия нагрузки	Нагрузка, даН	Просадка амортизатора, мм	Нагрузка, даН	Просадка амортизатора, мм	
			Вертикальное сжатие	75	4	275	20	
V3CA 8080 - 01 - [][][]	48	57	Сжатие под углом 45°	50	5	175	25	
			Горизонтальное сжатие	25	3	200	16	
			Вертикальное сжатие	75	5	275	26	
V3CA 8080 - 02 - [][][]	54	64	Сжатие под углом 45°	50	6	150	35	
			Горизонтальное сжатие	25	4	150	20	
			Вертикальное сжатие	50	4	200	28	
V3CA 8080 - 03 - [][][]	60	71	Сжатие под углом 45°	35	5	120	35	
			Горизонтальное сжатие	20	4	100	22	
			Вертикальное сжатие	40	4	175	36	
V3CA 8080 - 04 - [][][]	64	80	Сжатие под углом 45°	30	5	100	50	
			Горизонтальное сжатие	15	5	75	25	
			Вертикальное сжатие	25	5	100	45	
V3CA 8080 - 05 - [][][]	80	102	Сжатие под углом 45°	15	5	60	55	
			Горизонтальное сжатие	12	5	40	28	
			Вертикальное сжатие	25	6	100	50	
V3CA 8080 - 06 - [][][]	90	102	Сжатие под углом 45°	14	6	60	65	
			Горизонтальное сжатие	10	7	40	32	

• Трос: нержавеющая сталь

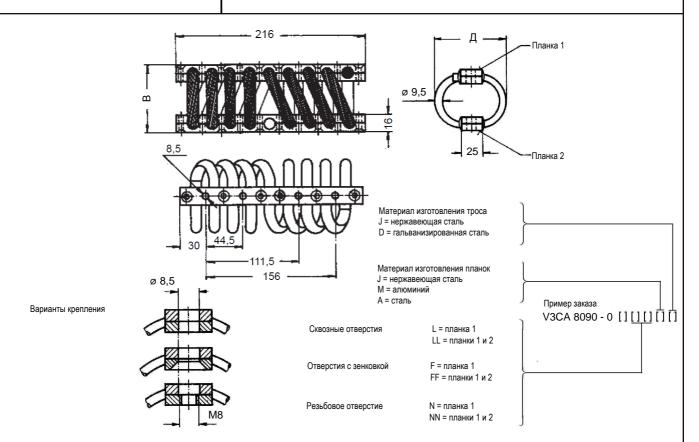
• Планки: алюминиевый сплав, обработанная поверхность

• Зажимной винт: оцинкованный, с гальваническим покрытием на основе бихромата

• Bec: 400–600 r



тросовый амортизатор V3CA 8090 - 0 [] [] [] []



-	В	Д			я статическая рузка		динамическая рузка	Кол-во витков
Типы	ММ	ММ	Направление действия нагрузки	Нагрузка, даН	Просадка амортизатора, мм	Нагрузка, даН	Просадка амортизатора, мм	
			Вертикальное сжатие	100	3	500	32	
V3CA 8090 - 01 - [][][]	70	84	Сжатие под углом 45°	100	5	400	45	
			Горизонтальное сжатие	50	5	350	27	
			Вертикальное сжатие	75	3	500	35	
V3CA 8090 - 02 - [][][]	74	90	Сжатие под углом 45°	75	5	275	45	
			Горизонтальное сжатие	30	5	375	32	
			Вертикальное сжатие	50	3	425	45	
V3CA 8090 - 03 - [][][]	89	108	Сжатие под углом 45°	50	5	190	50	
			Горизонтальное сжатие	30	5	350	35	
			Вертикальное сжатие	50	7	200	60	
V3CA 8090 - 04 - [][][]	110	135	Сжатие под углом 45°	35	10	100	75	
			Горизонтальное сжатие	25	10	100	40	
			Вертикальное сжатие	100	2,5	500	30	
V3CA 8090 - 05 - [][][]	68	80	Сжатие под углом 45°	100	7	400	40	
			Горизонтальное сжатие	50	6	350	25	
			Вертикальное сжатие	100	5	350	40	
V3CA 8090 - 06 - [][][]	77	104	Сжатие под углом 45°	75	10	250	50	
			Горизонтальное сжатие	50	10	300	40	

• Трос: нержавеющая сталь

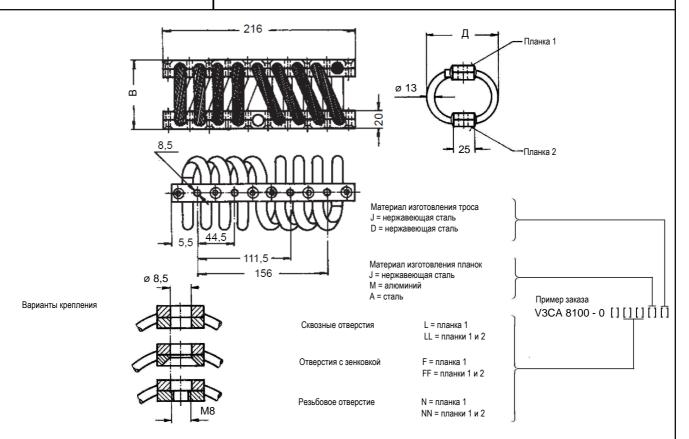
• Планки: алюминиевый сплав, обработанная поверхность

• Зажимной винт: оцинкованный, с гальваническим покрытием на основе бихромата

• Bec: 1–1,8 кг



тросовый амортизатор V3CA 8100 - 0 [] [] [] []



	В	Д			я статическая узка		я динамическая рузка	Кол-во витков
Типы	ММ	мм	Направление действия нагрузки	Нагрузка, даН	Просадка амортизатора, мм	Нагрузка, даН	Просадка амортизатора, мм	
			Вертикальное сжатие	200	3	1150	30	
V3CA 8100 - 01 - [][][]	75	92	Сжатие под углом 45°	200	5	780	44	
			Горизонтальное сжатие	120	5	550	20	
			Вертикальное сжатие	150	3	1100	48	
V3CA 8100 - 02 - [][][]	90	105	Сжатие под углом 45°	150	5	550	55	
			Горизонтальное сжатие	75	5	400	25	
			Вертикальное сжатие	100	3	1000	50	
V3CA 8100 - 03 - [][][]	95	120	Сжатие под углом 45°	100	5	500	60	
			Горизонтальное сжатие	70	5	300	25	
			Вертикальное сжатие	50	3	700	60	
V3CA 8100 - 04 - [][][]	110	150	Сжатие под углом 45°	50	5	350	70	
			Горизонтальное сжатие	40	5	150	28	
			Вертикальное сжатие	200	4	1000	35	
V3CA 8100 - 05 - [][][]	83	102	Сжатие под углом 45°	150	5	600	45	
			Горизонтальное сжатие	100	5	500	25	
			Вертикальное сжатие	70	4	600	60	
V3CA 8100 - 06 - [][][]	108	133	Сжатие под углом 45°	50	4	400	70	
			Горизонтальное сжатие	40	4	150	25	

• Трос: нержавеющая сталь

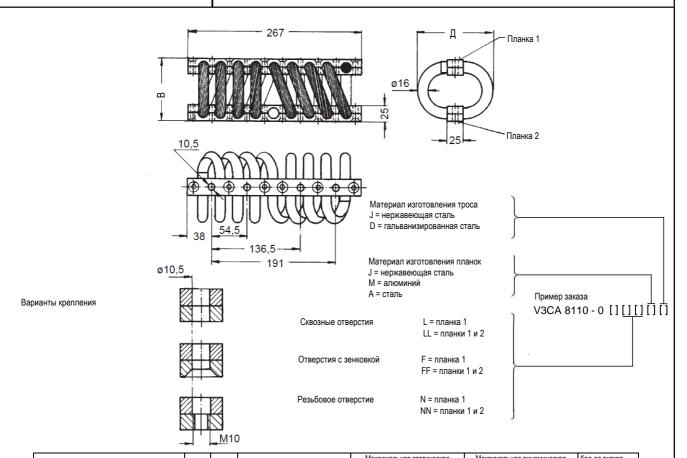
• Планки: алюминиевый сплав, обработанная поверхность

• Зажимной винт: оцинкованный, с гальваническим покрытием на основе бихромата

• Вес: 1,8–3,2 кг



тросовый амортизатор V3CA 8110 - 0 [] [] [] []



_	В				я статическая узка		і динамическая рузка	Кол-во витков
Типы	ММ	ММ	Направление действия нагрузки	Нагрузка, даН	Просадка амортизатора, мм	Нагрузка, даН	Просадка амортизатора, мм	
			Вертикальное сжатие	400	3	2400	33	
V3CA 8110 - 01 - [] []	90	102	Сжатие под углом 45°	300	5	1750	43	
			Горизонтальное сжатие	250	5	1200	24	
			Вертикальное сжатие	350	3	2300	40	
V3CA 8110 - 02 - [] []	95	112	Сжатие под углом 45°	200	5	1500	55	
			Горизонтальное сжатие	200	5	1000	24	
			Вертикальное сжатие	300	3	2400	50	
V3CA 8110 - 03 - [] []	100	112	Сжатие под углом 45°	300	5	1200	55	
			Горизонтальное сжатие	200	5	700	24	
			Вертикальное сжатие	300	3	2100	50	
V3CA 8110 - 04 - [] []	100	125	Сжатие под углом 45°	250	5	1100	55	
			Горизонтальное сжатие	180	5	800	28	
			Вертикальное сжатие	180	3	2100	55	
V3CA 8110 - 05 - [] []	110	135	Сжатие под углом 45°	180	5	800	50	
			Горизонтальное сжатие	100	5	600	32	
			Вертикальное сжатие	100	3	600	50	
V3CA 8110 - 06 - [] []	150	170	Сжатие под углом 45°	75	5	400	55	
			Горизонтальное сжатие	50	5	200	35	

I poc:

нержавеющая сталь

Планки:

алюминиевый сплав, обработанная поверхность

• Зажимной винт:

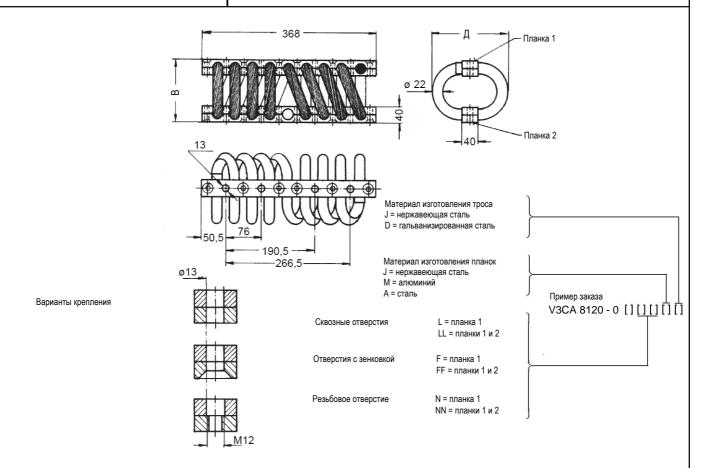
оцинкованный, с гальваническим покрытием на основе бихромата

• Bec:

3–5 кг



тросовый амортизатор V3CA 8120 - 0 [] [] [] []



_	В	Д	и паправление деиствия нагрузки		Максимальная статическая нагрузка		я динамическая рузка	Кол-во витков
Типы	MM	ММ		Нагрузка, даН	Просадка амортизатора, мм	Нагрузка, даН	Просадка амортизатора, мм	
			Вертикальное сжатие					
V3CA8120 - 01 - [][]	132	140	Сжатие под углом 45°					
			Горизонтальное сжатие					
			Вертикальное сжатие	500	3	2600	50	
V3CA8120 - 02 - [][]	150	165	Сжатие под углом 45°	500	5	1700	55	
			Горизонтальное сжатие					
			Вертикальное сжатие	400	3	2200	50	
V3CA8120 - 03 - [][]	160	195	Сжатие под углом 45°	400	5	1400	55	
			Горизонтальное сжатие					
			Вертикальное сжатие					
V3CA8120 - 04 - [][]	160	178	Сжатие под углом 45°					
			Горизонтальное сжатие					

• Трос: нержавеющая сталь

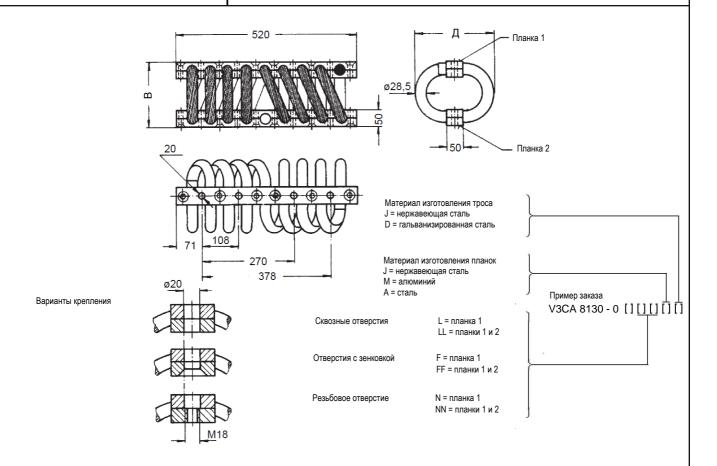
• Планки: алюминиевый сплав, обработанная поверхность

• Зажимной винт: оцинкованный, с гальваническим покрытием на основе бихромата

• Bec: 8–12 кг



тросовый амортизатор V3CA 8130 - 0 [] [] [] []



T		Д		Максимальная статическая нагрузка		Максимальная нагр	Кол-во витков	
IMIDI	ММ	ММ	Направление действия нагрузки	Нагрузка, даН	Просадка амортизатора, мм	Нагрузка, даН	Просадка амортизатора, мм	
			Вертикальное сжатие	800	3	5800	68	
V3CA 8130 - 01 - [][]	178	216	Сжатие под углом 45°	800	5	4100	95	
			Горизонтальное сжатие	600	5	5700	64	
			Вертикальное сжатие	800	6	4900	90	
V3CA 8130 - 02 - [][]	216	240	Сжатие под углом 45°	600	8	3400	125	
			Горизонтальное сжатие	500	8	4800	80	
			Вертикальное сжатие	800	8	4300	100	
V3CA 8130 - 03 - [] []	235	260	Сжатие под углом 45°	600	10	3100	160	
			Горизонтальное сжатие	500	10	4200	100	

• Трос: нержавеющая сталь

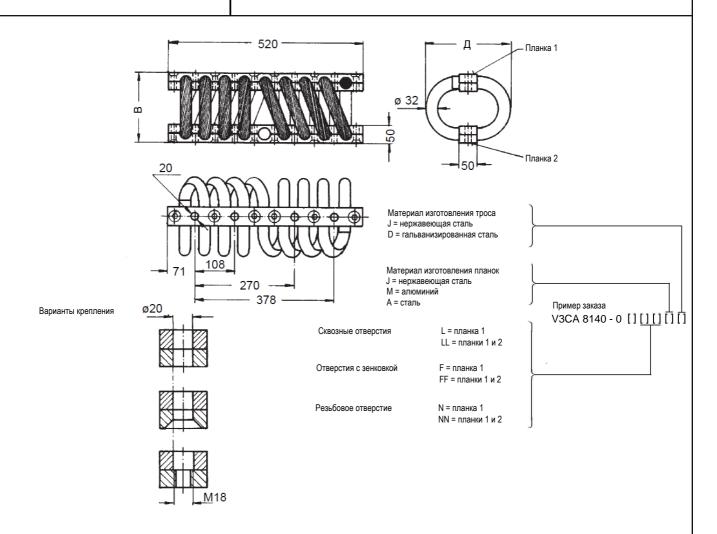
• Планки: алюминиевый сплав, обработанная поверхность

• Зажимной винт: оцинкованный, с гальваническим покрытием на основе бихромата

• Вес: 20–25 кг



тросовый амортизатор V3CA 8140 - 0 [] [] [] []



_	В	Л	Д Направление действия нагрузки —	Максимальная статическая нагрузка		Максимальная нагр	Кол-во витков	
Типы	ММ			Нагрузка, даН	Просадка амортизатора, мм	Нагрузка, даН	Просадка амортизатора, мм	
V3CA 8140 - 01 - [][]	180	224	Вертикальное сжатие Сжатие под углом 45°	1200 1200	3 5	8000 6400	58 90	
			Горизонтальное сжатие	700	5	8000	63	
			Вертикальное сжатие	1200	6	7200	90	
V3CA 8140 - 02 - [][]	218	248	Сжатие под углом 45°	900	8	5000	120	
			Горизонтальное сжатие	700	8	7200	90	

• Трос: нержавеющая сталь

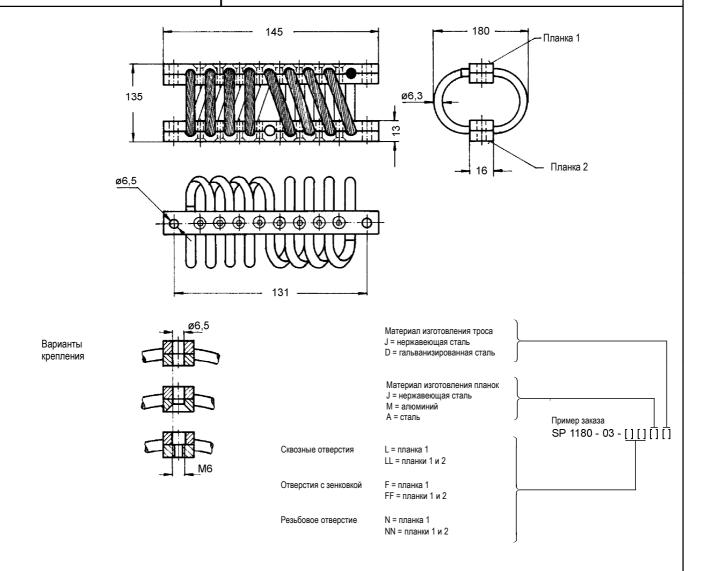
• Планки: алюминиевый сплав, обработанная поверхность

• Зажимной винт: оцинкованный, с гальваническим покрытием на основе бихромата

• Вес: 24–28 кг



тросовый амортизатор SP1180 - 03 - [][][][]



Тип	Направление действия нагрузки	Максимальная статическая нагрузка		Максимальная динамическая нагрузка		
		Нагрузка даН	Просадка, мм	Нагрузка даН	Просадка, мм	Кол-во витков
	Вертикальное сжатие	7	15	18	60	
SP 1180 – 03 – [][]	Сжатие под углом 45°	5	15	12	60	
	Горизонтальное сжатие	3	15	10	60	4–8
	Вертикальное растяжение	10	15	50	60	
	Растяжение под углом 45°	4	15	20	60	

• Трос: нержавеющая сталь

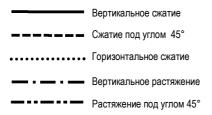
• Планки: алюминиевый сплав, обработанная поверхность

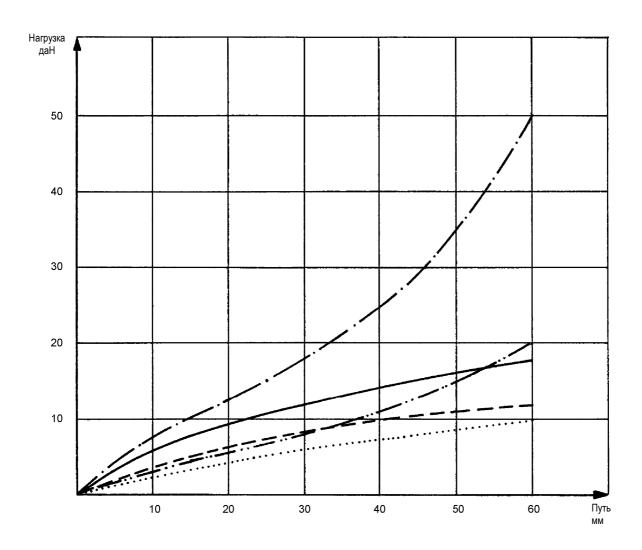
• Зажимной винт: оцинкованный, с гальваническим покрытием на основе бихромата

• Bec: 0,75 кг

График смотри на обороте

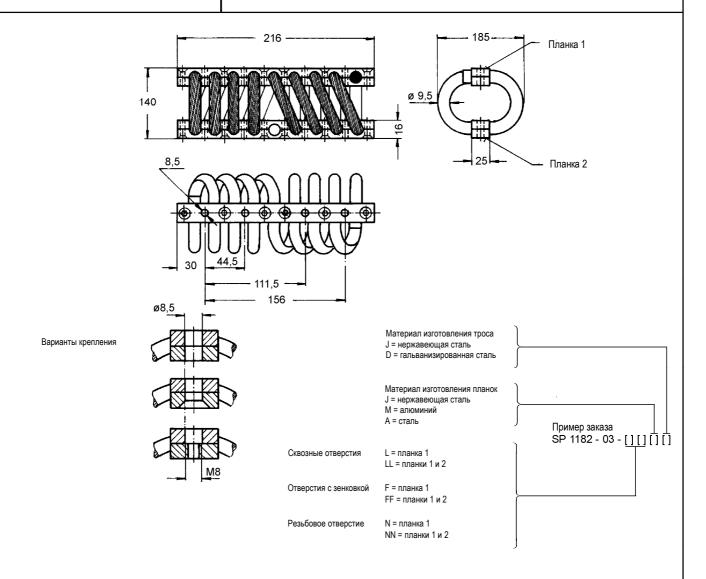








тросовый амортизатор SP1182 - 03 - [][][][]



Тип	Направление действия нагрузки	Максимальная статическая нагрузка		Максимальная динамическая нагрузка		Кол-во витков
		Нагрузка даН	Просадка, мм	Нагрузка даН	Просадка, мм	KOJI-BO BNIKOB
	Вертикальное сжатие	40	15	100	60	
	Сжатие под углом 45°	25	15	55	60	
SP 1182 – 03 – [][]	Горизонтальное сжатие	15	15	50	60	4–8
	Вертикальное растяжение	50	15	480	60	
	Растяжение под углом 45°	35	15	210	60	

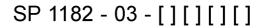
• Трос: нержавеющая сталь

• Планки: алюминиевый сплав, обработанная поверхность

• Зажимной винт: оцинкованный, с гальваническим покрытием на основе бихромата

• Bec: 1,7 кг

График смотри на обороте





Hutchinson Stop-Choc GmbH 8 Co. КG · Benzstraße 42 · 71272 Renningen · Gernany (Германия) · Тел: (07159) 9219-0 · Факс: (07159)9219-190 · www.stop-choc.de · info@stop-choc.de

Вертикальное сжатие

Сжатие под углом 45°

Горизонтальное сжатие

Вертикальное растяжение

Растяжение под углом 45°

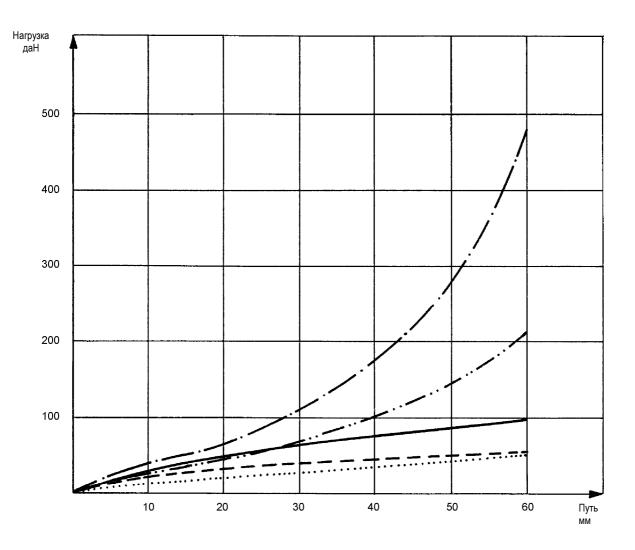
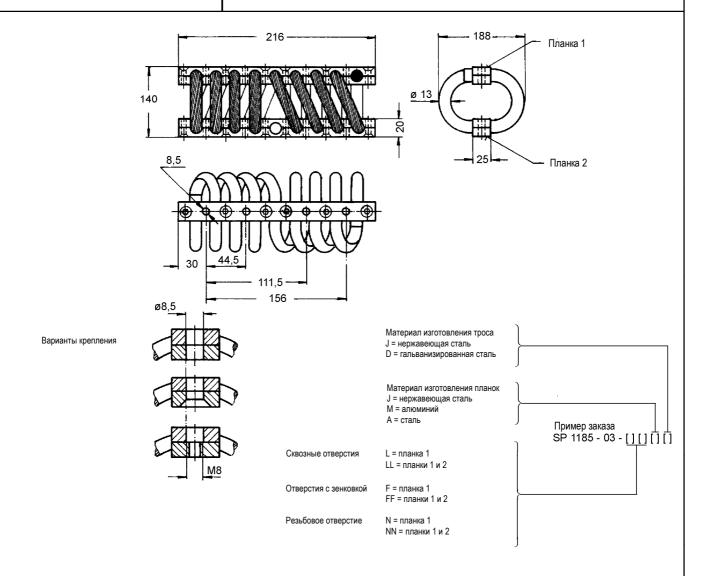


График не может быть использован для проведения типового испытания.



тросовый амортизатор SP1185 - 03 - [][][][]



Тип	Направления войствия нагрумии	Максимальная статическая нагрузка		Максимальная динамическая нагрузка		Кол-во витков	
	INII	Направление действия нагрузки	Нагрузка	Просадка,	Нагрузка	Просадка,	KO11-RO BN I KOR
L			даН	MM	даН	MM	
		Вертикальное сжатие	120	15	290	60	
		Сжатие под углом 45°	75	15	160	60	
SP1185 – 03 – [][]	Горизонтальное сжатие	50	15	160	60	4–8	
		Вертикальное растяжение	190	15	1600	60	
		Растяжение под углом 45°	75	15	525	60	

• Трос: нержавеющая сталь

• Планки: алюминиевый сплав, обработанная поверхность

• Зажимной винт: оцинкованный, с гальваническим покрытием на основе бихромата

• Bec: 3,1 кг

График смотри на обороте

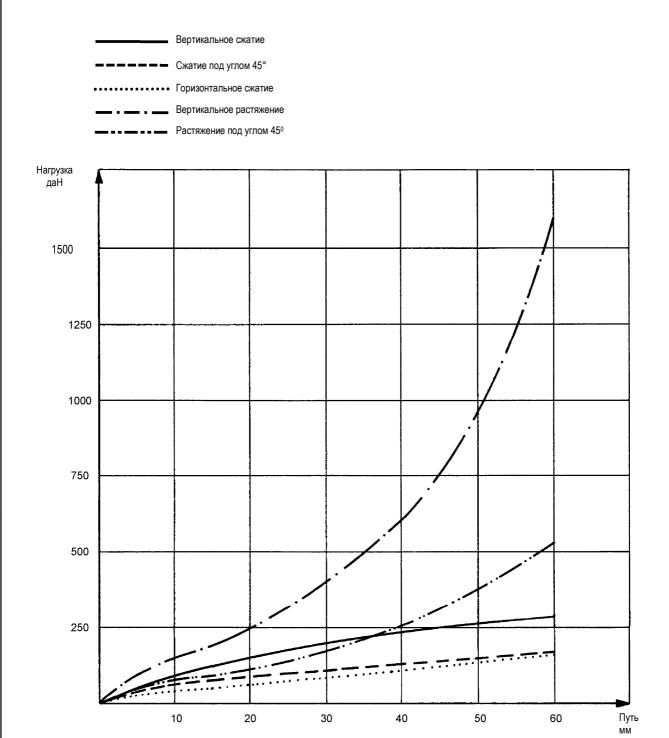
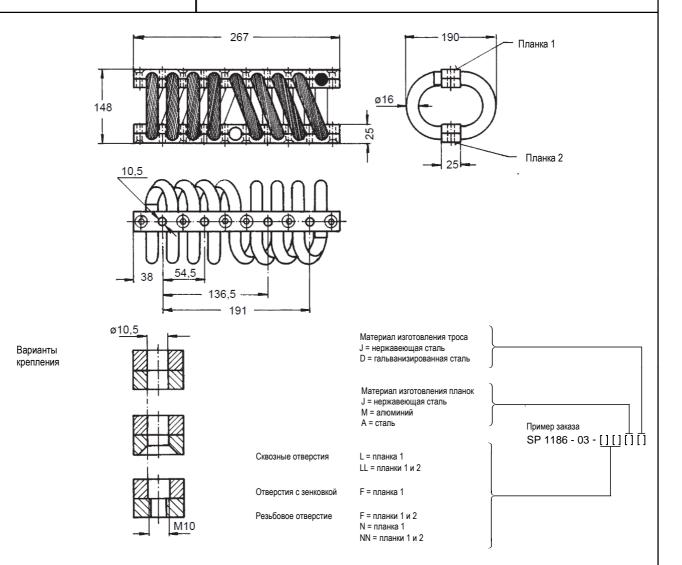


График не может быть использован для проведения типового испытания.



тросовый амортизатор **SP1186 - 03** [][][][]



Тип	Направление действия нагрузки	Максимальная статическая нагрузка		Максимальная динамическая нагрузка		
		Нагрузка даН	Просадка, мм	Нагрузка даН	Просадка, мм	Кол-во витков
SP 1186 - 03 - [][][][]	Вертикальное сжатие	220	15	620	60	
	Сжатие под углом 45°	150	15	330	60	
	Горизонтальное сжатие	85	15	330	60	
	Вертикальное растяжение	350	15	2500	60	
	Растяжение под углом 45°	200	15	1650	60	

• Трос: нержавеющая сталь

• Планки: алюминиевый сплав, обработанная поверхность

• Зажимной винт: оцинкованный, с гальваническим покрытием на основе бихромата

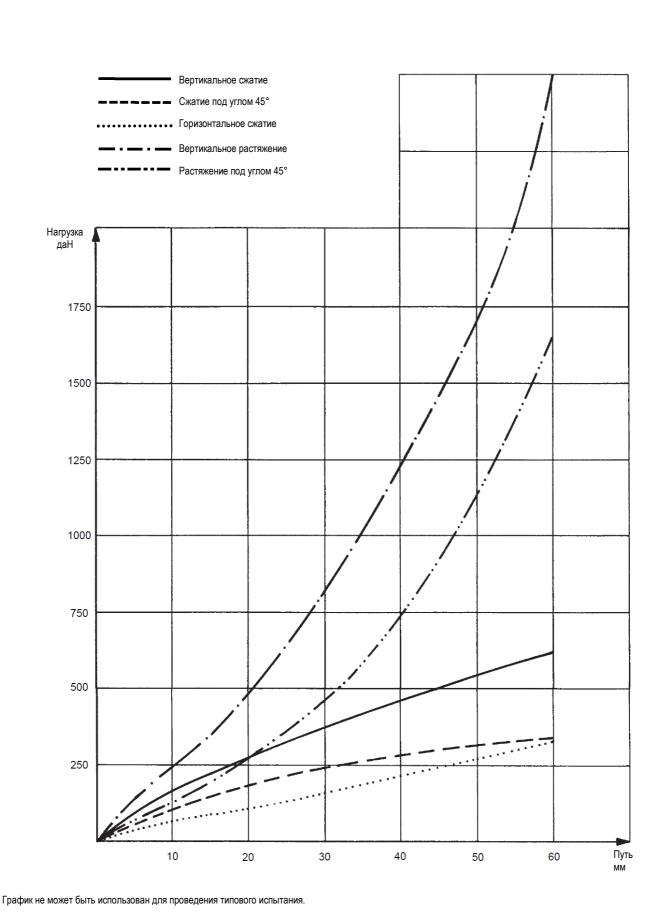
• Bec: 4,8 кг

График смотри на обороте

5:5



SP1186 - 03 [][][][]

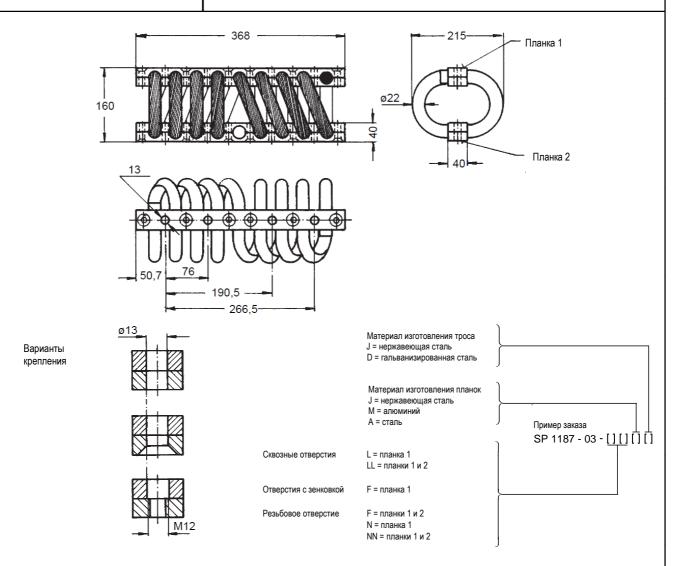


Компания оставляет за собой право на внесение изменений



ТРОСОВЫЙ АМОРТИЗАТОР

SP1187 - 03 - [][][][]



Тип	Направление действия нагрузки	Максимальная статическая нагрузка		Максимальная динамическая нагрузка		
		Нагрузка даН	Просадка, мм	Нагрузка даН	Просадка, мм	Кол-во витков
	Вертикальное сжатие	750	15	1900	60	
	Сжатие под углом 45°	625	15	1300	60	
	Горизонтальное сжатие	450	15	1325	60	
	Вертикальное растяжение	1600	15	7500	60	
	Растяжение под углом 45°	800	15	3700	60	

• Трос: нержавеющая сталь

• Планки: алюминиевый сплав, обработанная поверхность

• Зажимной винт: оцинкованный, с гальваническим покрытием на основе бихромата

• Bec: 10,9 кг

График смотри на обороте



SP1187 - 03 [][][][]



