

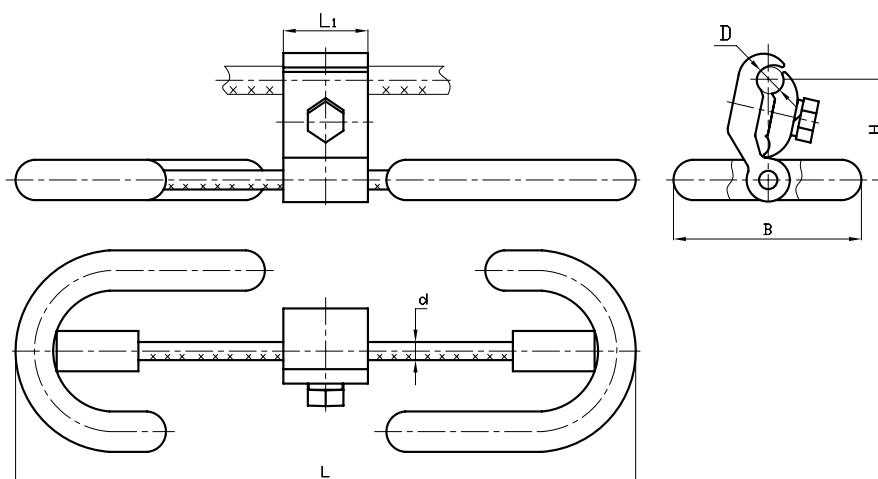
ГАСИТЕЛИ ВИБРАЦИИ ТИПА ГВ[®]

НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначены для установки на проводах, грозозащитных тросах, самонесущих оптических кабелях связи на линиях электропередачи напряжением 35-750 кВ для предупреждения усталостных разрушений, вызываемых вибрацией.

Изготавливаются по

ТУ 3449-001-52819896-2010.



Пример обозначения:

ГВ – 0,8 – 9,1 – 300/ 10 – 13

1↑ 2↑ 3↑ 4↑

№ п/п	Наименование	Технические характеристики			
1	Масса применяемых грузов, кг	0,8; 1,6; 2,4; 3,2; 4,0			
	Линейный размер В, мм (справочная величина)	100; 128; 150; 160; 168			
2	Диаметр троса демпфера d, мм	9,1; 11,0; 13,0			
3	Условная длина гасителя вибрации L, мм	300; 350; 400; 450; 500; 550; 600; 650			
4	№ плашки, обозначающий посадочный диаметр провода D, типоразмеры Н и L ₁	№ плашки	Диаметр D, мм	Н, мм	L ₁ , мм
		10 – 13	9,0 – 14,0	50,0	45,0
		16 – 20	14,5 – 20,0	65,5	45,0
		23 – 31	20,1 – 32,0	85,0	50,0
		23 – 35	20,1 – 35,0	85,0	50,0

Масса гасителей вибрации
в зависимости от массы грузов

Масса применяемых грузов, кг	Масса гасителя вибрации*, кг
0,8	2,07 – 2,15
1,6	3,95 – 4,11
2,4	5,58 – 5,92
3,2	7,48 – 7,60
4,0	8,34 – 8,68

* - Масса конкретного гасителя вибрации зависит также от длины троса (L) и номера плашки.