

Виброфлекс-Спринг DSD-BL

блочные виброизолирующие опоры

ТУ 25.93.16-026-28789041-2020

Блочная виброизолирующая опора Виброфлекс-Спринг DSD-BL представляет собой готовое к применению изделие, выполненное из двух распределительных стальных пластин и высокоэффективных пружинных виброизоляторов Isotop DSD производства компании Getzner Spring Solutions.



ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- собственная частота системы – от 4,3 Гц;
- предельная нагрузка – до 4230 кг на одну опору;
- использование пружинных виброизоляторов Isotop DSD с демпферными вставками из материала Sylodamp для снижения амплитуды колебаний в окрестности резонанса системы;
- катафорезное защитное покрытие поверхности пружин и порошковая окраска распределительных пластин – надежная защита от механических повреждений и коррозии;
- верхняя распределительная пластина с резьбовыми отверстиями M12.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Предельная нагрузка		Собственная частота при предельной нагрузке, Гц
	кг	Н	
Виброфлекс-Спринг DSD-BL 2 52/00	280	2746	4,8
Виброфлекс-Спринг DSD-BL 2 62/00	400	3924	4,3
Виброфлекс-Спринг DSD-BL 2 72/00	730	7162	5,1
Виброфлекс-Спринг DSD-BL 4 62/72	1130	11086	4,7
Виброфлекс-Спринг DSD-BL 4 74/00	1460	14324	5,2
Виброфлекс-Спринг DSD-BL 4 72/82	1670	16384	4,8
Виброфлекс-Спринг DSD-BL 4 84/00	1880	18444	4,7
Виброфлекс-Спринг DSD-BL 6 76/00	2190	21486	5,2
Виброфлекс-Спринг DSD-BL 6 86/00	2820	27666	4,7
Виброфлекс-Спринг DSD-BL 9 89/00	4230	41499	4,7

* Возможно изготовление блочных опор по индивидуальному заказу.

Примеры обозначения:

- Виброфлекс-Спринг DSD-BL 4 74/00 – блочная опора Виброфлекс-Спринг на 4 пружины, из которых четыре пружины Isotop DSD 7.
- Виброфлекс-Спринг DSD-BL 6 54/42 – блочная опора Виброфлекс-Спринг на 6 пружин, из которых четыре пружины Isotop DSD 5 и две пружины Isotop DSD 4.

Виброфлекс-Спринг DSD-BL

блочные виброизолирующие опоры

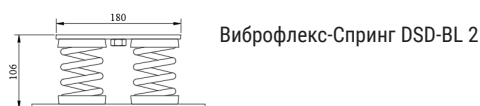
ТУ 25.93.16-026-28789041-2020

Блочная виброизолирующая опора Виброфлекс-Спринг DSD-BL представляет собой готовое к применению изделие, выполненное из двух распределительных стальных пластин и высокоэффективных пружинных виброизоляторов Isotop DSD производства компании Getzner Spring Solutions.

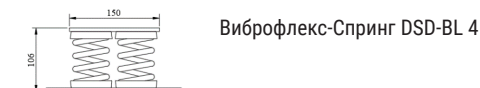
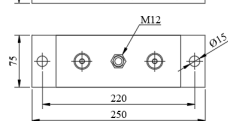


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

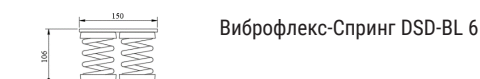
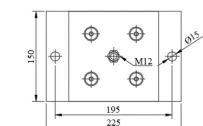
Основные геометрические размеры опор Виброфлекс-Спринг DSD BL (в несжатом состоянии)



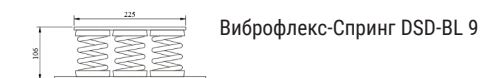
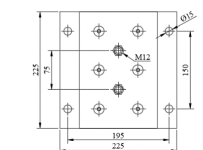
Виброфлекс-Спринг DSD-BL 2



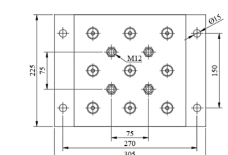
Виброфлекс-Спринг DSD-BL 4



Виброфлекс-Спринг DSD-BL 6



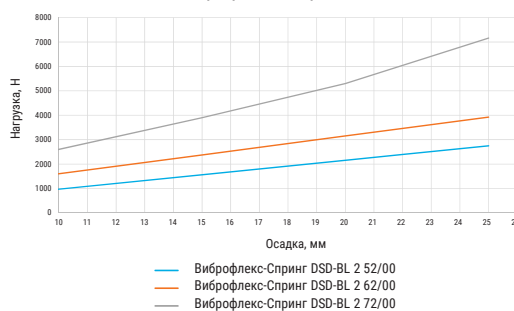
Виброфлекс-Спринг DSD-BL 9



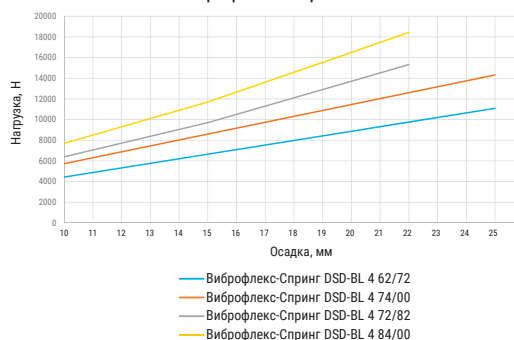
ВИБРОАКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Графики зависимости деформации типовых блочных опор Виброфлекс-Спринг DSD-BL от величины нагрузки

Виброфлекс-Спринг DSD-BL 2



Виброфлекс-Спринг DSD-BL 4



Виброфлекс-Спринг DSD-BL 6 и BL 9

