












Обзор виброизоляционных изделий Isotop®

by getzner
isotop®

Стандартная форма поставки











Пружины упакованы по 50 шт. в картонные коробки.

Все другие изделия по запросу.

Обозначение	Конструкция	Описание	Покрытие	Норма	Номинальный диапазон нагрузки мин./макс.	Собственная частота
 Isotop® SD	Стальной пружинный виброизолятор	Пружинный виброизолятор, стандартное исполнение	Оцинковка гальваническим способом или катафорезная лакировка методом погружения (KTL)	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	От 120 до 6400 Н	До 3,2 Гц
 Isotop® SD-BL	Блочный элемент из стальных пружинных виброизоляторов	Блок для высоких нагрузок	Катафорезная лакировка методом погружения (KTL)	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	От 1000 до 45 000 Н	До 3,2 Гц
 Isotop® MSN	Стальной пружинный виброизолятор	Пружинный виброизолятор, компактное исполнение	Оцинковка гальваническим способом или катафорезная лакировка методом погружения (KTL)	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	От 20 до 1000 Н	До 3,5 Гц
 Isotop® MSN-BL	Блочный элемент из стальных пружинных виброизоляторов	Низкие блоки для незначительных нагрузок и ограниченной монтажной высоты	Нажимные пластины с порошковым покрытием, пружины с покрытием KTL	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	От 1000 до 7900 Н	До 3,5 Гц
 Isotop® DSD	Стальной пружинный виброизолятор с демпфирующей вставкой из материала Sylodamp®	Пружинный виброизолятор со встроенным высокоэффективным демпфером	Катафорезная лакировка методом погружения (KTL)	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	От 250 до 7500 Н	4–6 Гц
 Isotop® DSD-BL	Блок стального пружинного виброизолятора с демпфирующей вставкой из материала Sylodamp®	Блок для высоких нагрузок с высокоэффективными демпфирующими вставками	Катафорезная лакировка методом погружения (KTL)	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	От 1000 до 54 000 Н	4–6 Гц
 Isotop® FP	Опорная пластина, сталь	Опорные пластины для виброизоляторов Isotop® SD и DSD	Оцинковка гальваническим способом или катафорезная лакировка методом погружения (KTL)	–	–	–
 Isotop® FP/K	Опорная пластина, сталь с Sylomer®	Опорные пластины с изоляцией от корпусных шумов для виброизоляторов Isotop® SD и DSD	Оцинковка гальваническим способом или катафорезная лакировка методом погружения (KTL)	–	–	15–30 Гц
 Isotop® MSN/Z	Работающий на растяжение элемент со стальным пружинным виброизолятором	Потолочный подвес для монтажа приборов с низкочастотной вибрацией	Корпус с порошковым покрытием (черного цвета), пружины с покрытием KTL	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	От 50 до 750 Н	До 3,5 Гц
 Isotop® MSN/Z-LC	Работающий на растяжение элемент со стальным пружинным виброизолятором	Потолочный подвес под незначительные нагрузки для монтажа приборов с низкочастотной вибрацией при установке в помещениях с сухой внутренней отделкой	Открытый корпус (листовая сталь), пружины с оцинковкой гальваническим способом	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	От 50 до 500 Н	До 3,5 Гц
 Isotop® SD/Z	Работающий на растяжение элемент со стальным пружинным виброизолятором	Потолочный подвес под высокие нагрузки для монтажа приборов с низкочастотной вибрацией	Корпус с порошковым покрытием (черного цвета), пружины с покрытием KTL	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	От 500 до 3000 Н	До 3,2 Гц

Обзор виброизоляционных изделий Isotop®

by getzner
isotop®

Обозначение	Конструкция	Описание	Покрытие	Норма	Номинальный диапазон нагрузок мин./макс.	Собственная частота
 Isotop® SE	Многослойный элемент максимум с тремя изоляционными слоями из материала Sylomer®/Sylodyn®	Многослойный элемент для оптимального распределения нагрузки на узких рамах приборов	Оцинкованная горячим способом нажимная или опорная пластина из стали	DIN EN ISO 1461	От 500 до 30 000 Н	До 7,5 Гц
 Isotop® SE-DE	Многослойный элемент максимум с тремя изоляционными слоями из материала Sylomer®/Sylodyn®	Многослойный элемент с большой промежуточной массой в виде двойного упругого основания категории EL-3 согласно VDI 2566	Оцинкованная горячим способом нажимная или опорная пластина из стали	DIN EN ISO 1461/VDI-2566	От 650 до 27 000 Н	До 7,5 Гц
 Isotop® SE-DE Elevator	Многослойный элемент с двумя разделенными изоляционными слоями из материала Sylomer®/Sylodyn®	Двойное упругое основание специально для лифтов категории EL-3 согласно VDI 2566	Оцинкованная горячим способом нажимная или опорная пластина из стали	DIN EN ISO 1461/VDI-2566	От 3000 до 33 000 Н	От 11 до 14 Гц
 Isotop® SE-DE Mini	Компактный многослойный элемент максимум с тремя изоляционными слоями из материала Sylomer®/Sylodyn®	Компактный многослойный элемент для незначительных нагрузок, также подходит для монтажа лифтов	Оцинкованная горячим способом нажимная или опорная пластина из стали	DIN EN ISO 1461/VDI-2566	От 500 до 5000 Н	До 8,5 Гц
 Isotop® DZE	Элемент, работающий на сжатие и растяжение, из нержавеющей стали с двумя различными демпфирующими материалами из Sylodyn® и Sylomer®	Устойчивый к разрыву элемент, работающий на сжатие и растяжение	Нержавеющая сталь 1.4308	-	До 10 000 Н	До 7,5 Гц
 Isotop® DZE Mini	Компактный элемент, работающий на сжатие и растяжение	Устойчивый к разрыву элемент, работающий на сжатие и растяжение, для незначительных нагрузок	Нержавеющая сталь 1.4308	-	До 2600 Н	До 10 Гц
 Isotop® DZE-BL	Элемент, работающий на сжатие и растяжение, из нержавеющей стали с использованием двух различных демпфирующих материалов из Sylodyn® HS и Sylodamp®	Устойчивый к разрыву элемент, работающий на сжатие и растяжение, для больших нагрузок	Нержавеющая сталь 1.4308	-	До 40 000 Н	До 7,5 Гц
 Isotop® MSN-DAMP	Вибродемпфирующая опора	Демпфер из Sylomer®, монтажная резьба M8	Катафорезная лакировка методом погружения (KTL)	-	До 350 Н	До 9 Гц
 Isotop® ENI	Машинные опоры с материалом Sylomer® или Sylodyn®	Машинные опоры с изоляцией от корпусных шумов, изготовление по желанию клиента с наклоном +/-15 градусов	Корпус опоры, изготовленный литьем под давлением из цинкового сплава, с порошковым покрытием, болт с гальванической оцинковкой	-	До 20 000 Н	До 11 Гц
 Isotop® Compact	Виброизолирующий демпфер	Виброизолятор, монтажная резьба M8	Оцинковка гальваническим способом	-	От 40 до 1000 Н	От 10 до 14 Гц



Технические листы для различных типов Isotop®, а также специальные технические данные предоставляются по запросу или доступны на веб-странице.