

## Виброизолационен пружинен тампон Decibel 3D

Decibel 3D е пружинен тампон проектиран така, че да поеме импулсивни динамични натоварвания във всяка една от трите посоки. Това му позволява да устои на силни вертикални или хоризонтални удари с минимални деформации.

Поцинкованата метална обвивка на Decibel 3D предпазва вътрешните еластични части от корозия и осигурява дълголетие дори и в най-тежки и корозивни условия. Decibel 3D отговаря на високи стандарти за безопасност. Поради уникалния си дизайн, дори в случай на пожар, той запазва своите еластични свойства.

Основният вътрешен еластичен слой е от полиуретанов материал с полузатворена клетъчна структура, който е произведен в Германия от BSF. Пълните механични качества, изпитани в Дрезденския университет, могат да бъдат предоставени при запитване.

Покрива голям диапазон от товари, поради възможността вътрешният еластичен слой да променя плътността и коравината си. Представя възможност товара да се постави под наклон до 150°. Предлага се с три типа накрайник - женски (тип F), мъжки (тип M) и специален горен накрайник (тип SF).

### Приложение и монтаж

- Във военноморската и авиационната индустрия
- Тръби с фреоново охлаждане
- Двигатели с високи обороти
- Електромотори
- Окачвач на тонколони (за стена)
- Противосеизмичен демпфер за машини

Decibel 3D се предлага в два варианта - за монтаж на под и за монтаж на стена/таван.

*Степен на натоварване:*

Вид	Максимално натоварване (кг)
Виолетов	15 кг
Сив	35 кг
Бежов	70 кг
Тюркоаз	140 кг
Червен	200 кг

