

# Пневматические и жесткие опоры серии DVI0-S

## Опоры для оптических столов

Основной целью при проектировании виброизоляционных опор является снижение собственных частот колебания изоляторов до минимального значения с целью минимизации вибраций, поступающих извне, прежде чем они будут перенесены на рабочую поверхность оптического стола.

DAEIL предлагает два вида опор: пневматические и жесткие. Пневматические опоры оснащены специальными изоляторами, обладающими превосходной производительностью виброизоляции и амортизации за счет двухкамерного дизайна рабочей камеры. Жесткие опоры используются в тех случаях, когда виброизоляция не требуется. Опоры могут быть как комбинированные, так и отдельно стоящие.

### ■ Пневматические опоры



Комбинированный тип



Отдельно стоящие

Пневматические опоры оснащены высокопроизводительными пневматическими виброизоляторами с целью эффективной компенсации вибраций пола и амортизации.

### ■ Жесткие опоры



Комбинированный тип



Отдельно стоящие

На каждый из жестких изоляторов установлена резиновая прокладка, обеспечивающая высокую эффективную нагрузку и общую прочность системы.

## Жесткие опоры

### Опоры комбинированного типа

Жесткие не изолирующие опоры спаяны в цельную конструкцию с помощью вспомогательных балок, а выравнивающие ножки и колесики, прикрепленные к раме, обеспечивают мобильность и простоту установки.



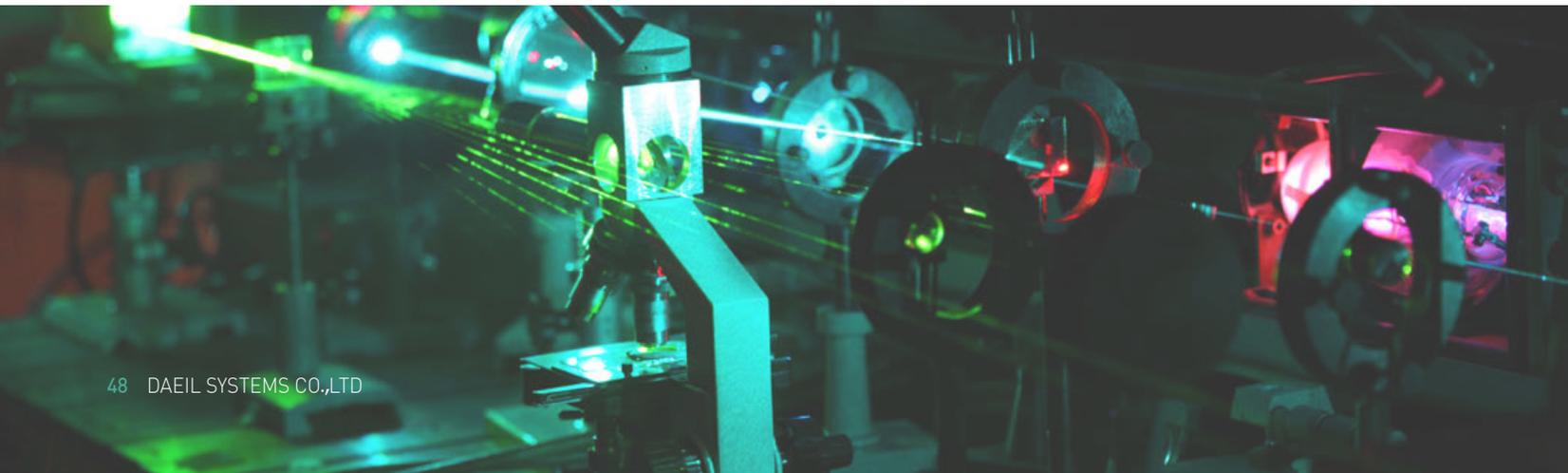
4 опоры



6 опор

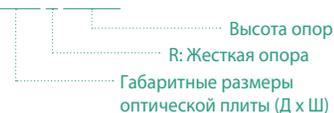
### Отдельно стоящие опоры

В зависимости от характеристик исследовательского оборудования и габаритных размеров оптической плиты может быть установлена комбинация из 4, 6 или 8 отдельно стоящих опор.



## Информация для заказа (опоры комбинированного типа)

DVIO-S-2412 R-600h



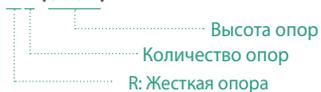
## Доступные для заказа модели (опоры комбинированного типа)

Модель	Габаритные размеры (АxВxh), мм	Поперечная ширина опоры (К), мм	Максимальная нагрузка, кг	Количество опор
DVIO-S-0906R-h	750 x 450 x h	100	1700	4
DVIO-S-1006R-h				
DVIO-S-0975R-h	750 x 650 x h	100	1700	4
DVIO-S-1075R-h				
DVIO-S-0909R-h	750 x 750 x h	100	1700	4
DVIO-S-0910R-h				
DVIO-S-1009R-h				
DVIO-S-1010R-h				
DVIO-S-1206R-h	900 x 450 x h	100	1700	4
DVIO-S-1209R-h	900 x 750 x h			
DVIO-S-1212R-h	900 x 900 x h	100	1700	4
DVIO-S-1275R-h	900 x 600 x h			
DVIO-S-1506R-h	1150 x 450 x h	125	1700	4
DVIO-S-1806R-h				
DVIO-S-1509R-h	1150 x 750 x h	125	1700	4
DVIO-S-1510R-h				
DVIO-S-1809R-h				
DVIO-S-2009R-h				
DVIO-S-2010R-h	1150 x 900 x h	125	1700	4
DVIO-S-1512R-h				
DVIO-S-1812R-h				
DVIO-S-2012R-h				
DVIO-S-1515R-h	1150 x 1150 x h	125	1700	4
DVIO-S-1815R-h				
DVIO-S-2015R-h	1150 x 600 x h	125	1700	4
DVIO-S-1575R-h				
DVIO-S-2409R-h	1400 x 700 x h	150	1700	4
DVIO-S-2410R-h				
DVIO-S-2412R-h	1400 x 900 x h	150	1700	4
DVIO-S-2415R-h	1400 x 1150 x h			
DVIO-S-3009R-h	1600 x 700 x h	150	1700	4
DVIO-S-3010R-h				
DVIO-S-3012R-h	1800 x 900 x h	150	2500	6
DVIO-S-3015R-h	1800 x 1150 x h			
DVIO-S-3612R-h	2100 x 900 x h	150	2500	6
DVIO-S-3615R-h	2100 x 1150 x h			

\*По запросу доступны пользовательские размеры и конфигурации (уточняйте).

## Информация для заказа (отдельно стоящие опоры)

DVIO-S-R4 (500h)

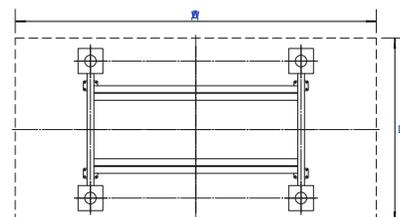
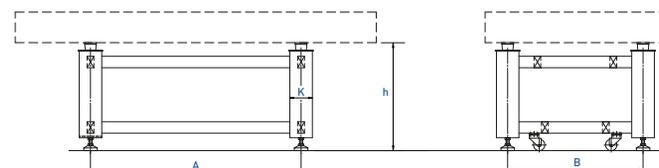


## Доступные для заказа модели (отдельно стоящие опоры)

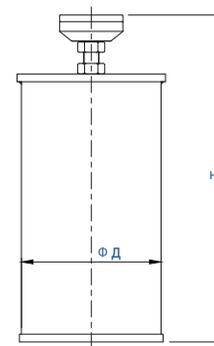
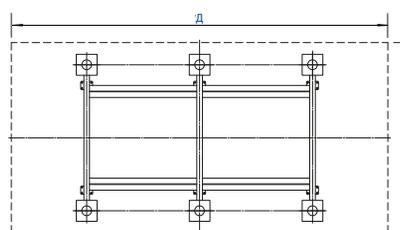
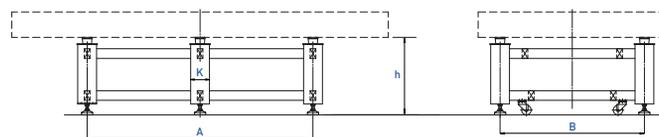
Модель	Габаритные размеры, ØД x h, мм	Максимальная нагрузка, кг/набор
DVIO-S-R4(h)	267 x h	1700
DVIO-S-R6(h)		2500

\*По запросу доступны пользовательские размеры и конфигурации (уточняйте).

### 4 опоры комбинированного типа



### 6 опор комбинированного типа



Отдельно стоящая опора