



Антивибрационные столы серис KS91

Производитель: Olympus

Модель: KS91

<https://assa-group.ru/ks91>

9100 Серия антивибрационных столов

Особенности серии

- Изоляция от вертикальной вибрации
- Изоляция от горизонтальной вибрации
- патентованная конструкция VibraDamped
- Подвеска с активным воздушным буфером
- Автоподкачка до предустановленного уровня даже при изменении нагрузки
- Широкий выбор столешниц
- Широкий выбор размеров (12 вариантов)
- Эргономичный дизайн
- Класс 100 для стерильных помещений
- Класс 10 также возможен.

Серия 9100 – столы с моделями на 2 варианта нагрузки с возможностью изменения рабочей нагрузки.

Технические характеристики:

Мин. нагрузка @
20 psi
Вертикальная 1.9Hz
естественная
вибрация
Эффективность 70%
изоляции @ 5Hz
Эффективность 90%
изоляции @
10Hz
Горизонтальная 2.2Hz
естественная
вибрация
Эффективность 64%
изоляции @ 5Hz
Эффективность 90%
изоляции @
10Hz

Макс. нагрузка
@ 80 psi
Вертикальная 1.5Hz
естественная
вибрация
Эффективность 85%
изоляции @ 5Hz
Эффективность 97%
изоляции @
10Hz
Горизонтальная 1.2Hz
естественная
вибрация
Эффективность 91%
изоляции @ 5Hz
Эффективность 97%
изоляции @
10Hz

Общая макс. нагрузка @ 80 psi

9101- 800 lbs.(363 кг)
9102- 1300 lbs.(590 кг)

Отделка:

Стандартно - Белый линейный полиуретан
Класс 10 - Покрытие белой эпоксидной краской

Применение: аналитические весы, клеточные инъекции, конфокальная микроскопия, Patch Clamping, оптические микроскопы, контроль микроэлектроники (нанотехнологии), создание масок и оттисков и атомно-силовая микроскопия.

1) Общая нагрузка (включая вес столешницы)

01= До 800 lbs.

02= До 1300 lbs.

2) Ширина столешницы

1= 24"

0= 30"

2= 36"

3) Длина столешницы

1= 36"

2= 48"

3= 60"

4= 72"

4) Свойства столешницы

00= Нет столешницы

21= 2" толщины с белым
пластиковым ламинатом

22= 2" толщины с ламинатом из нержавеющей стали

23= 2" толщины с черным пластиковым ламинатом

24= 2" толщины с антистатическим ламинатом
30= 4" толщины, серый гранит

40= 2" толщины, с ячейками без отверстий

45= 2" толщины, с ячейками с $\frac{1}{4}$ / 20x 1" центральным отверстием

46= 2" толщины, с ячейками с M6 x 25 мм центральным
отверстием

80= 4" толщины, с ячейками без отверстий

85= 4" толщины, с ячейками с $\frac{1}{4}$ / 20x 1" центральным
отверстием

86= 4" толщины, с ячейками с

M6 x 25 мм центральным отверстием

Для столешниц с толщиной 2" – вес 14lbs/sq.in, с толщиной 4" –
14-16 lbs/sq.in

<https://assa-group.ru/ks91>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.