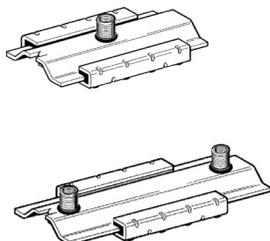
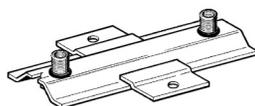


**Скользящая опора
НЗГ и НЗГ/3**



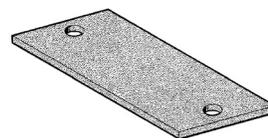
Раздел 10-2

Скользящая опора НЗГ/2



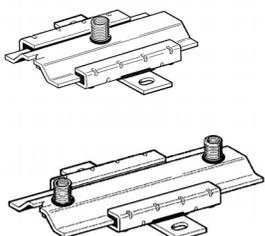
Раздел 10-3

Пластина скольжения



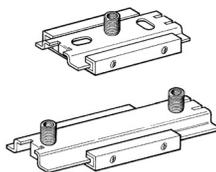
Раздел 10-4

**Скользящая опора
НЗГ/1 и НЗГ/4**



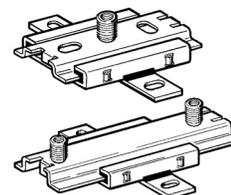
Раздел 10-5

Скользящая опора 2G



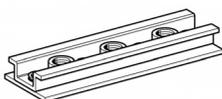
Раздел 10-6

Скользящая опора 2G/1



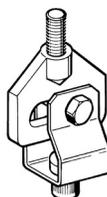
Раздел 10-7

Скользящий элемент 41



Раздел 10-8

Маятниковая опора J

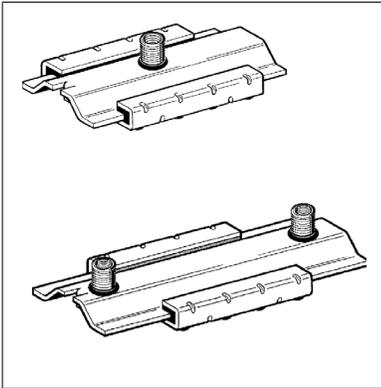


Раздел 10-9

Маятниковая опора LC



Раздел 10-10



Скользящая опора H3G и H3G/3

Применение

Скользящая опора для высоких нагрузок. Предназначена для крепления одного или двух Хомутов Stabil D-3G и Хомутов для низких температур SKS Top-2C.

Диапазон резьбового соединения зависит от соответствующих нагрузок: M12, M16 или с R 1/2" при помощи соответствующих Адаптеров f/f.

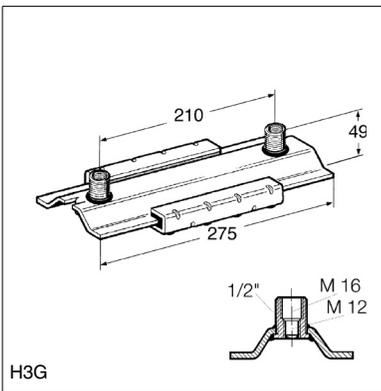
Используется для крепления хомутов к полам и перекрытиям.

При монтаже трубопроводов вдоль стен рекомендуется устанавливать Скользящие опоры на Уголок монтажный Sikla.

Звукопоглощение осуществляется при помощи направляющих салазок, выполненных из стеклонаполненного полиамида.

Установка

При монтаже труб, диаметром DN 100 и выше, для предотвращения разрушения от изгибающего момента, рекомендуется совместно применять трехходовую Гайку 3G с Фиксирующей гайкой G 1/2" ss.



Технические данные

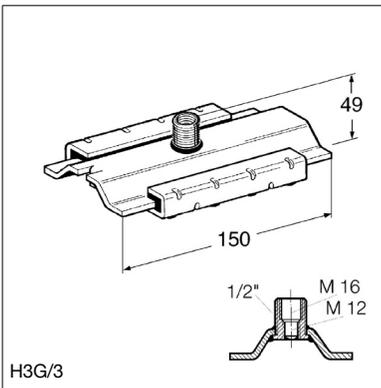
Допустимая нагрузка при креплении к перекрытиям	5.0 кН
Допустимая нагрузка при креплении к полу	9.0 кН
Допустимый изгибающий момент при настенном монтаже*	350 Нм
Плечо рычага H3G L _{max} :	400 мм
Максимальное перемещение вдоль оси трубы	
H3G:	135 мм
H3G/3:	100 мм
Температурный диапазон (в пост. режиме):	макс. 130°C
Статический коэффициент трения μ_0	0.18
Коэффициент трения μ :	0.14

Материал:

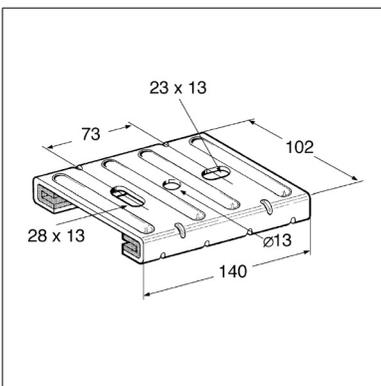
Металлические части

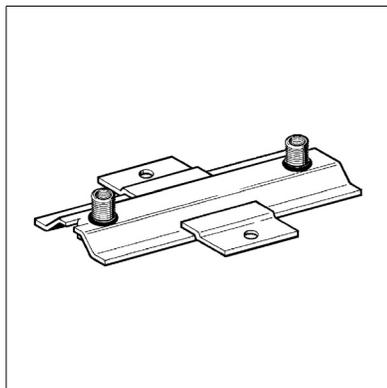
Сталь, гальванизированная

* При расчетах необходимо учитывать допустимый изгибающий момент соединительных элементов (резьбовая шпилька или труба)!



Наименование	Вес [кг]	Упаковка/ [шт.]	Артикул №
H3G	1.55	10	126700
H3G/3	1.12	10	149295





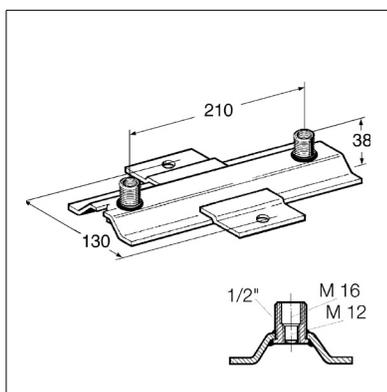
Скользящая опора H3G/2

Применение

Скользящая опора для высоких нагрузок. Предназначена для крепления к стальным балкам или другим несущим конструкциям. Может устанавливаться на Пластины скольжения. Оптимальное использование с Хомутами Stabil D-3G. Диапазон резьбового соединения с хомутами зависит от соответствующих нагрузок: M12, M16 или R 1/2" соединяются при помощи Адаптеров f/f.

Установка

Для монтажа к несущим конструкциям используются Анкера M10, M12. При монтаже труб, диаметром DN 100 и выше, для предотвращения разрушения от изгибающего момента, рекомендуется совместно применять трехходовую Гайку 3G с Фиксирующей гайкой G 1/2" ss.



Технические данные

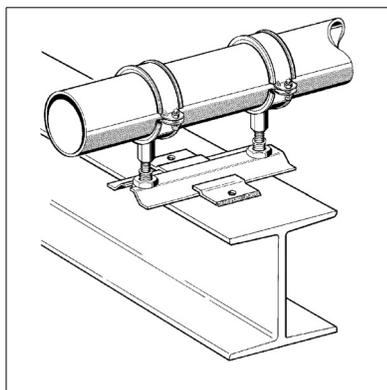
Допустимая нагрузка без плиты скольжения 9.0 кН
 Допустимая нагрузка с плитой скольжения 6.0 кН
 Плечо рычага L_{max}: 400 мм
 Максимальное перемещение вдоль оси трубы 135 мм

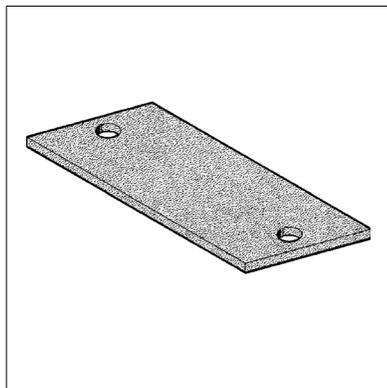
Материал:

Металлические части

Сталь, гальванизированная

Наименование	Вес [кг]	Упаковка/ [шт.]	Артикул №
H3G/2	1.85	10	125976





Пластина скольжения

Применение

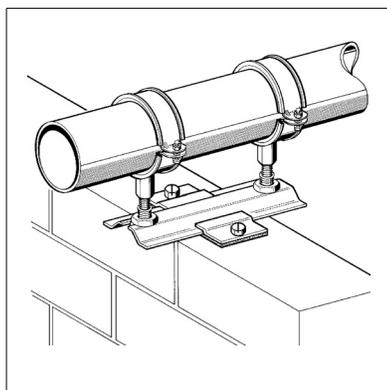
Применяется совместно со Скользящей опорой Н3G/2.

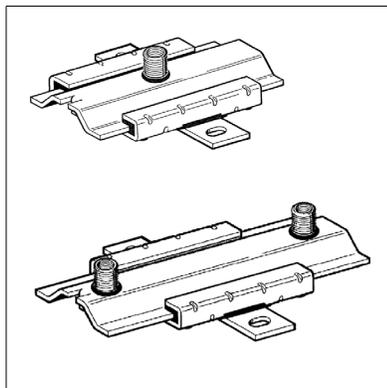
Технические данные

Температурный диапазон (в постоянном режиме) + 100°C
 Статический коэффициент трения μ_0 0.18
 Коэффициент трения μ 0.14

Материал: полиамид PA 66

Наименование	Расстояние между отверстиями [мм]	L x B x s [мм]	Вес [кг]	Упаковка/ [шт.]	Артикул №
Пластина скольжения	130	156 x 80 x 5	0.07	10	125985





Скользящая опора Н3G/1 и Н3G/4

Применение

Скользящая опора для высоких нагрузок. Предназначена для крепления двух Хомутов к профилю Sikla, к кирпичным или бетонным стенам и парапетам. Специально разработана для крепления трубопроводов к полам и потолкам. Оптимальное использование с Хомутами Ratio S 2000 Stabil D-3G и Хомутами для низких температур SKS Top-2C.

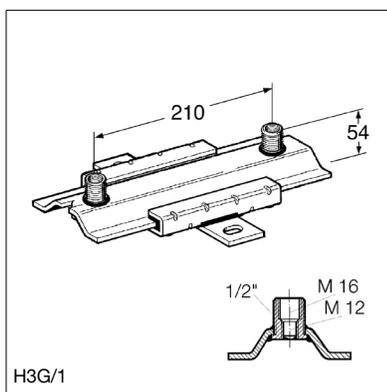
Диапазон резьбового соединения M12 или M16 с Хомутами зависит от соответствующих нагрузок.

Также для соединения Скользящей опоры с Хомутами возможно применение Адаптера f/f.

Материал направляющих салазок: Стеклонаполненный полиамид.

Установка

При монтаже труб, диаметром DN 100 и выше, для предотвращения разрушения от изгибающего момента, рекомендуется совместно применять трехходовую Гайку 3G с Фиксирующей гайкой G 1/2" ss.



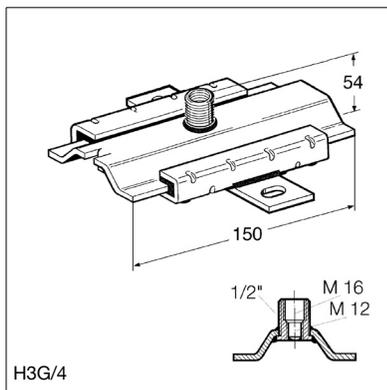
Технические данные

Допустимая нагрузка при креплении к перекрытию	5.0 кН
Допустимая нагрузка при креплении к полу	9.0 кН
Плечо рычага L _{max} :	400 мм
Максимальное перемещение вдоль оси трубы:	
H3G/1	135 мм
H3G/4	100 мм
Температурный диапазон (в пост. режиме)	макс. 130°C
Статический коэффициент трения μ ₀	0.18
Коэффициент трения μ	0.14

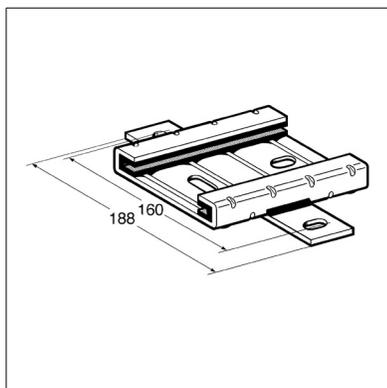
Материал:

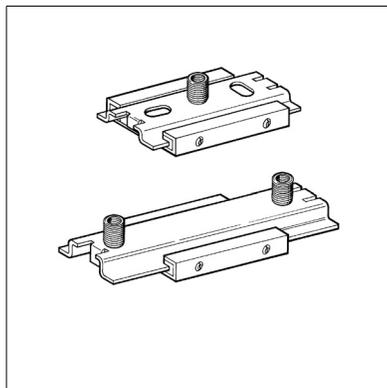
Металлические части

Сталь, гальванизированная



Тип	Вес [кг]	Упаковка/ [шт.]	Артикул №
H3G/1	1.84	10	126658
H3G/4	1.42	10	149301





Скользящая опора 2G

Применение

Скользящая опора 2G применяется для крепления трубопроводов, с помощью одного или двух Хомутов Ratio S 2000 и Stabil D-3G. Диапазон резьбового соединения от M10 до R1" при помощи соответствующих Адаптеров f/f.

Материал направляющих салазок: Стеклонаполненный полиамид.

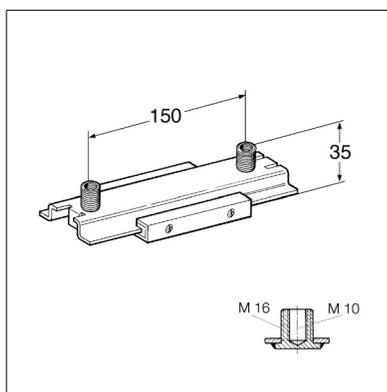
Технические данные

Допустимая нагрузка при монтаже к перекрытию	0.6 кН
Допустимая нагрузка при монтаже к полу	1.2 кН
Плечо рычага L_{max} :	300 мм
Максимальное перемещение для Типа 1-2G	85 мм
Максимальное перемещение для Типа 2-2G	140 мм
Температурный диапазон (в пост. режиме)	макс. 130°C
Статический коэффициент трения μ_0	0.18
Коэффициент трения μ	0.14

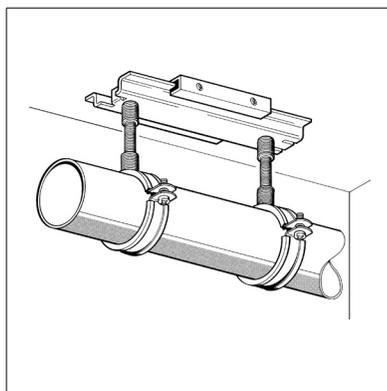
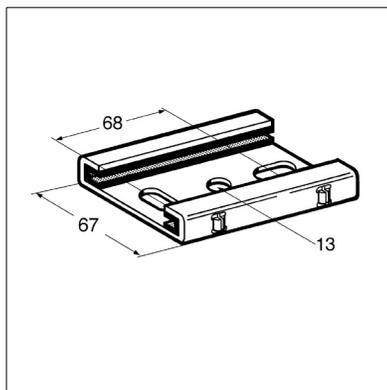
Материал:

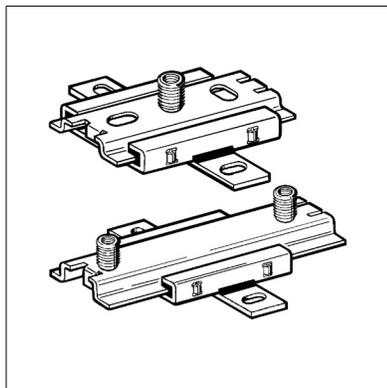
Металлические части

Сталь, гальванизированная



Наименование	Вес [кг]	Упаковка/ [шт.]	Артикул №
1-2G	0.38	25	126755
2-2G	0.49	25	126764





Скользящая опора 2G/1

Применение

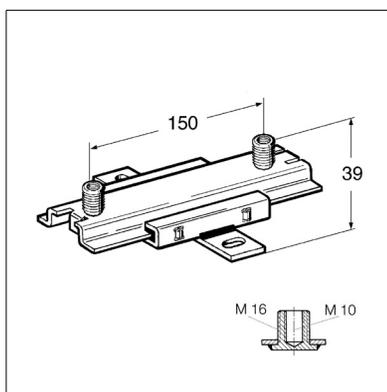
Применяется для крепления трубопроводов, с помощью одного или двух хомутов, к профилю Sikla, к кирпичным или бетонным стенам и парапетам. Оптимальное использование с Хомутами Ratio S 2000 и Stabil D-3G. Возможный диапазон резьбового соединения от M10 до 1".
Дополнительная информация по резьбовым адаптерам представлена в Разделе "Хомуты" (см. Муфта-адаптер f/f).
Материал направляющих салазок: Стеклонаполненный полиамид.

Технические данные

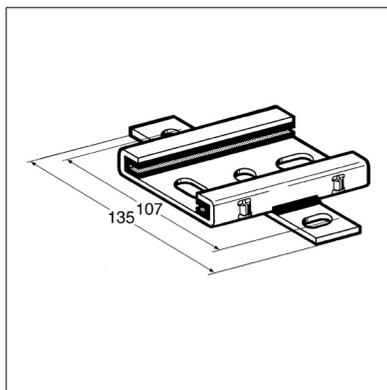
Допустимая нагрузка при монтаже к перекрытию	0.6 кН
Допустимая нагрузка при монтаже к полу	1.2 кН
Плечо рычага L_{max} :	300 мм
Максимальное перемещение для Типа 1-2G	85 мм
Максимальное перемещение для Типа 2-2G	140 мм
Температурный диапазон (в пост. режиме)	макс. 130°C
Статический коэффициент трения μ_0	0.18
Коэффициент трения μ	0.14

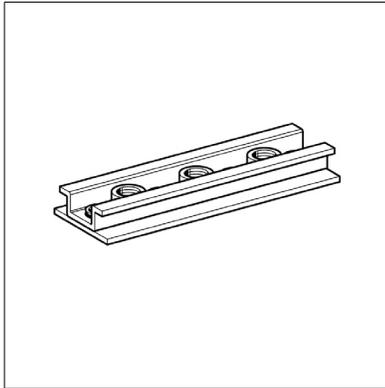
Материал:

Металлические части сталь гальванизированная



Наименование	Вес [кг]	Упаковка/ [шт.]	Артикул №
1-2G/1	0.54	25	127127
2-2G/1	0.65	25	127136





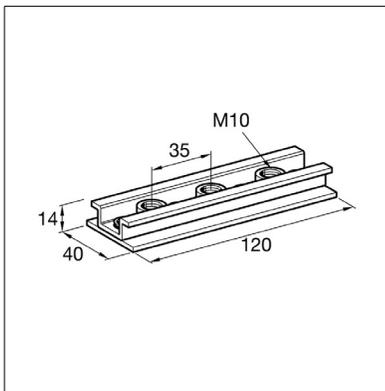
Скользящая плита 41

Применение

Применяется с профилями 41 Sikla. Возможно крепление одного или двух Хомутов в зависимости от нагрузкок. Специально разработан для монтажа трубопроводов к полам и перекрытиям. Оптимальное использование с Хомутами Ratio S 2000 и Stabil D-3G.

Дистанция перемещения элемента определяется длиной профиля, и может быть ограничена с помощью Опорной пластины 41, Скобы монтажной SH или любой Монтажной гайки, серии Pressix CC 41 .

Основное резьбовое соединение Скользящего элемента 41 с Хомутами - M10. Для реализации диапазона резьбового соединения в интервале от M12 до 1", используется Опорная плита, прикрепляемая к Скользящему элементу двумя Болтами M10x20 (см. Раздел "Кронштейны Pressix CC 41").



Технические данные

Допустимая нагрузка при монтаже к перекрытию:

при единичном креплении 6 кН
при двойном креплении 8 кН

Необходимо учитывать допустимую несущую способность профиля при расчетах.

Допустимая нагрузка при креплении к полу:

при единичном/двойном креплении 4 кН
Крепление с Опорной плитой 8 кН

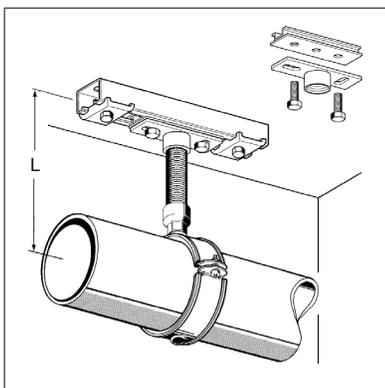
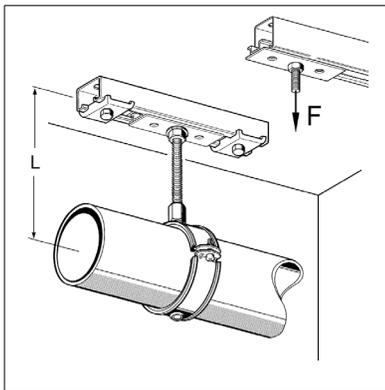
Плечо рычага L_{max} для одиночного крепления: 350 мм

Статический коэффициент трения μ_0 : 0.16

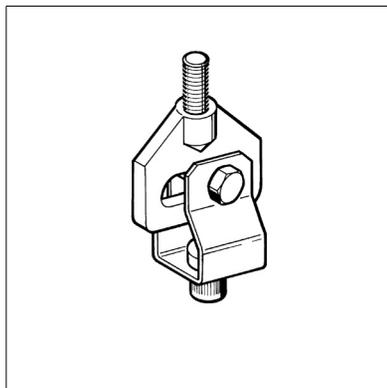
Коэффициент трения μ : 0.14

Материал: Сталь, гальванизированная

При расчетах необходимо учитывать допустимый изгибающий момент соединительных элементов (Резьбовая шпилька или труба)!



Наименование	Резьбовое соединение	Вес [кг]	Упаковка/ [шт.]	Артикул №
41 - M10	M10	0.18	10	190658



Маятниковая опора J

Применение

Регулируемый по высоте подвесной элемент скольжения. Предназначен для монтажа к перекрытию. Используется как одиночный элемент крепления трубопроводов, подверженных температурному расширению.

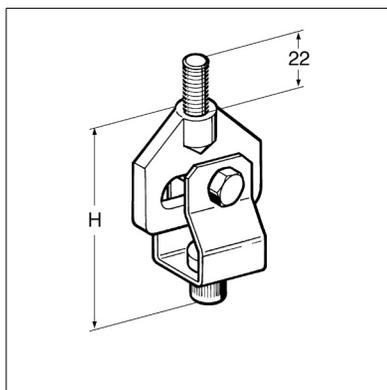
Скользящие валики, расположенные в подвесной части опоры.
Свободное и беззвучное скольжение опоры.

Конфигурация

Поставляется в сборе.

Установка

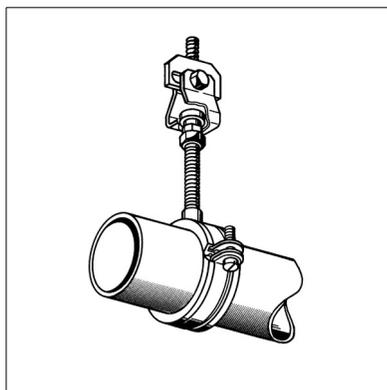
Регулируется по высоте скрепляющей гайкой.



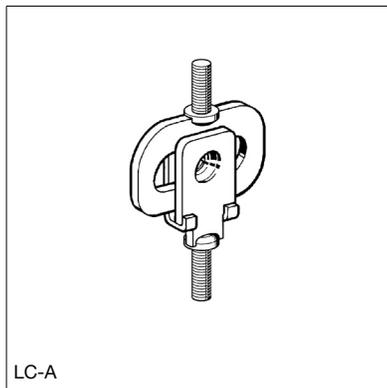
Технические данные

Тип	Рекомендованная нагрузка
J 8	3.5 кН
J 10	3.5 кН
J 12	6.0 кН
J 16	6.0 кН

Максимальный угол отклонения 10°
 Длина устанавливаемого стержня не лимитируется
 Максимальное перемещение 25 мм
 Максимальная высота регулировки 15 мм
 Материал: сталь/чугун, гальванизированные



Наименование	Резьбовое соединение	Размер анкера	Высота H [мм]	Вес [кг]	Упаковка/ [шт.]	Артикул №
J 8	M8	M8	85	0.19	25	126852
J 10	M10	M10	85	0.19	25	126861
J 12	M12	M12	95	0.29	25	126870
J 16	M16	M12	95	0.27	25	126889



LC-A

Маятниковая опора LC

Применение

Регулируемый по высоте подвесной элемент скольжения. Может крепиться непосредственно к перекрытию или к профилям Sikla.

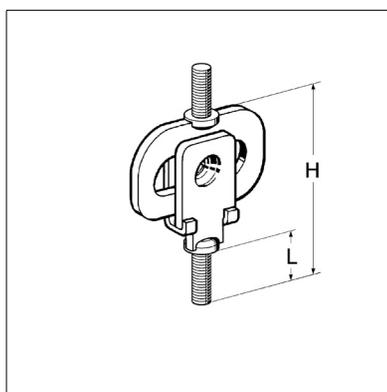
- ♦ Позволяет компенсировать небольшие угловые отклонения.
- ♦ Скользящий ролик, расположенный в подвесной части обеспечивает плавное и тихое скольжение.

Конфигурация

Поставляется в сборе.

Установка

К маятниковой опоре LC-I присоедините Резьбовую шпильку. Отрегулируйте ее (макс. высота регулировки 15 мм). Для закрепления Маятниковой опоры LC установите связывающую гайку.

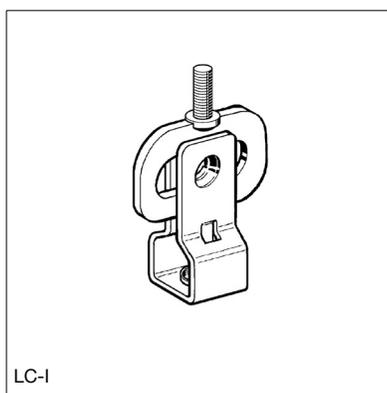


Технические данные

Рекомендованная нагрузка	1 кН
Максимальное перемещение	25 мм
Максимальный угол отклонения	2°
Материал:	Сталь, гальванизированная

Тип	Резьбовое соединение с несущей конструкц.	Резьбовое соединение Резьба x L	Высота H [мм]
LC-A 22	M8 x 22	M8 x 22	76
LC-I	M8 x 22	M8 /15*	68

* максимальная высота регулировки Резьбовой шпильки.



LC-I

Наименование	Вес [кг]	Упаковка/ [шт.]	Артикул №
LC-A 22	0.09	100	151069
LC-I	0.09	100	151078

