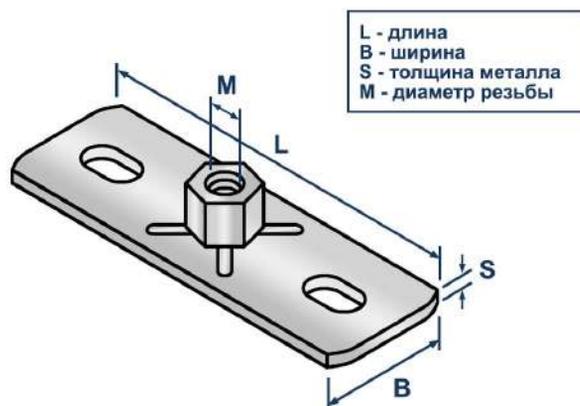


ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Фото и чертеж изделия



L - длина
B - ширина
S - толщина металла
M - диаметр резьбы

Описание и область применения

- Опорная пластина с гайкой LMS-PL для малых нагрузок используется в качестве опоры или подвеса при креплении к потолку, стене или монтажному профилю. Применяются для вентиляционных каналов, воздухопроводов, спринклерных систем, кабельных лотков и других инженерных и коммуникационных конструкций.
- Представляет собой пластину прямоугольной формы с приваренной в центре гайкой. В точке сварочного соединения гайки на поверхности пластины есть ребра жесткости для дополнительной прочности и устойчивости. Сквозные отверстия на поверхности предназначены для финальной корректировки положения конструкции.
- Опора с гайкой может быть зафиксирована как непосредственно на строительный материал, так и на конструкцию из монтажных траверс, при сборке сложных узлов. Способна выдерживать конструкции легких нагрузок.
- Опорная пластина с гайкой изготовлена из прочной стали и имеет цинковое покрытие. Это обеспечивает ей долгий срок службы и защиту от коррозии. Подходит для эксплуатации внутри и снаружи помещений.

Технические характеристики

| № | Характеристика | Значение |
|---|----------------|--------------------|
| 1 | Материал | оцинкованная сталь |
| 2 | Вид | с приварной гайкой |
| 3 | Нагрузки | легкие |

Номенклатура и габаритные размеры

| Артикул | Резьба (М) | Длина (L), мм | Толщина (S), мм | Ширина (В), мм | Максимальная растягивающая нагрузка, кН | Упаковка, шт. | Вес нетто, шт./кг |
|---------|------------|---------------|-----------------|----------------|---|---------------|-------------------|
| 10928 | M8 | 70 | 2 | 20 | 3 | 500 | 0,0234 |
| 10929 | M10 | 70 | 2 | 20 | 4 | 500 | 0,0284 |

Проведение испытаний на прочность

- Результаты испытаний: в качестве единичных результатов испытаний приняты средние значения разрушающего усилия.
- Результаты представлены в Таблице, согласно протокола входящего контроля качества №20/09/2024-01 от 20.09.2024 г.
- Испытательное оборудование: Машина испытательная универсальная WEW-600D Рег. № 35930-07. Заводской номер 143. Поверка действительна до 21.05.2025 г.

| Артикул | Размер | Нагрузки, кН. * |
|---------|----------------|--------------------|
| | | Средний показатель |
| 10929 | M10 70x20x2 мм | 10,3 |

* Данные тестирования производились для внутреннего контроля входящего качества продукции.

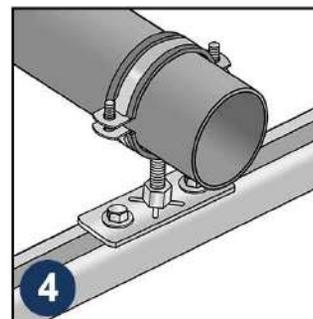
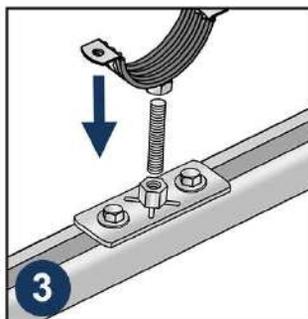
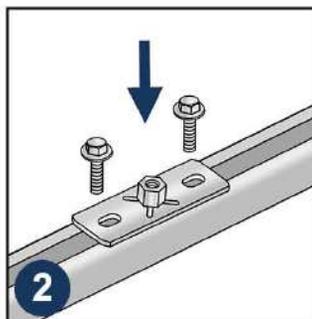
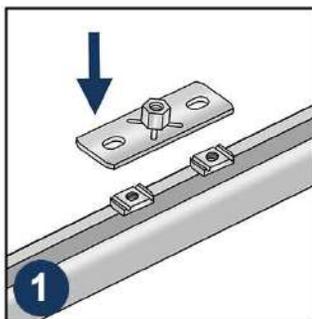
- В реальных условиях эксплуатации опорной пластины показатели могут отличаться в большую или меньшую сторону в зависимости от несущего основания, монтажного профиля, шпильки, условий окружающей среды и следованию инструкции по установке.

- Для точных данных под конкретные условия работы с анкерами необходимо обратиться в аккредитованную испытательную лабораторию.

Инструкция по монтажу

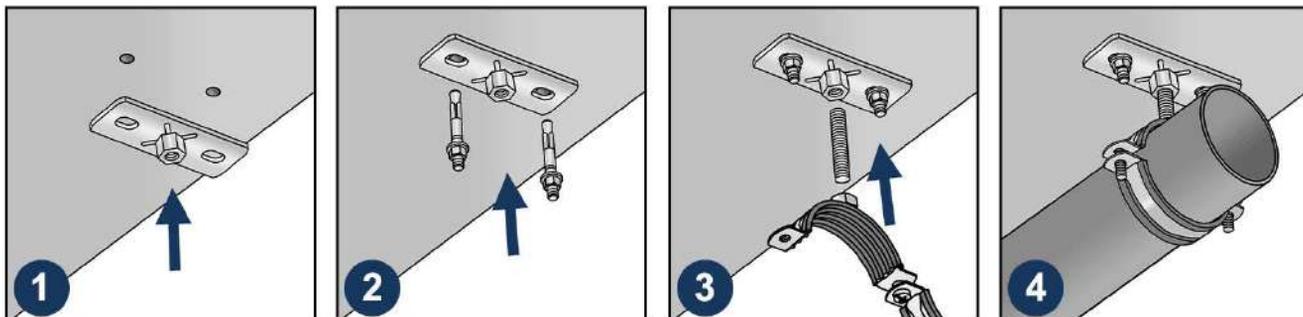
Монтаж 1:

1. Закрепите опорную пластину с гайкой на профиле с помощью канальных гаек и болтов.
2. Вкрутите резьбовую шпильку соответствующего диаметра в приваренную гайку.
3. Закрепите трубный хомут на шпильке.



Монтаж 2:

1. Закрепите опорную пластину с гайкой на материале основания с помощью двух анкеров.
2. Вкрутите резьбовую шпильку соответствующего диаметра в приваренную гайку.
3. Закрепите трубный хомут на шпильке.



Транспортировка и хранение

- Пластина опорная LMS-PL упакована в картонные оригинальные упаковки.
- Изделия не относятся к категории опасных грузов, что допускает их перевозку любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта, при условии защиты изделий от механических, термических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.
- Изделия должны храниться в помещениях или под навесами, исключая высоких температур, открытого пламени, загрязнений или воздействия агрессивных сред.

Гарантийные обязательства

- Гарантийный срок на изделие составляет 12 месяцев с даты продажи.
- Гарантия сохраняется на вышеуказанный срок при условии соблюдения условий монтажа квалифицированным персоналом и эксплуатации изделия.
- Производитель гарантирует соответствие изделия требованиям СТО 20524053-001-2023.
- Сертификат соответствия № 0178238 от 07.07.2023.
- Гарантия не распространяется на дефекты, обусловленные ненадлежащей транспортировкой, механическими повреждениями, повреждения вызванные пожаром, стихийными бедствиями и другими форс-мажорными обстоятельствами.

Менеджер отдела технического контроля
ООО «СНАБЛАЙН»



Сайт: Артур Бадавиевич