

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

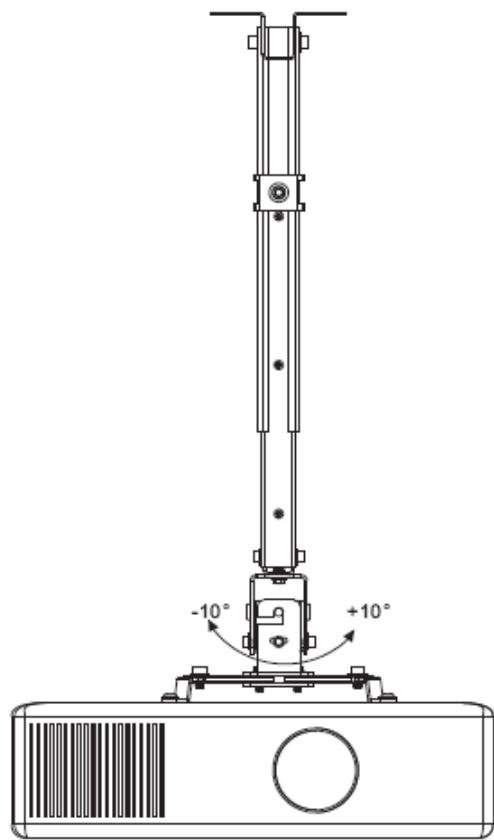
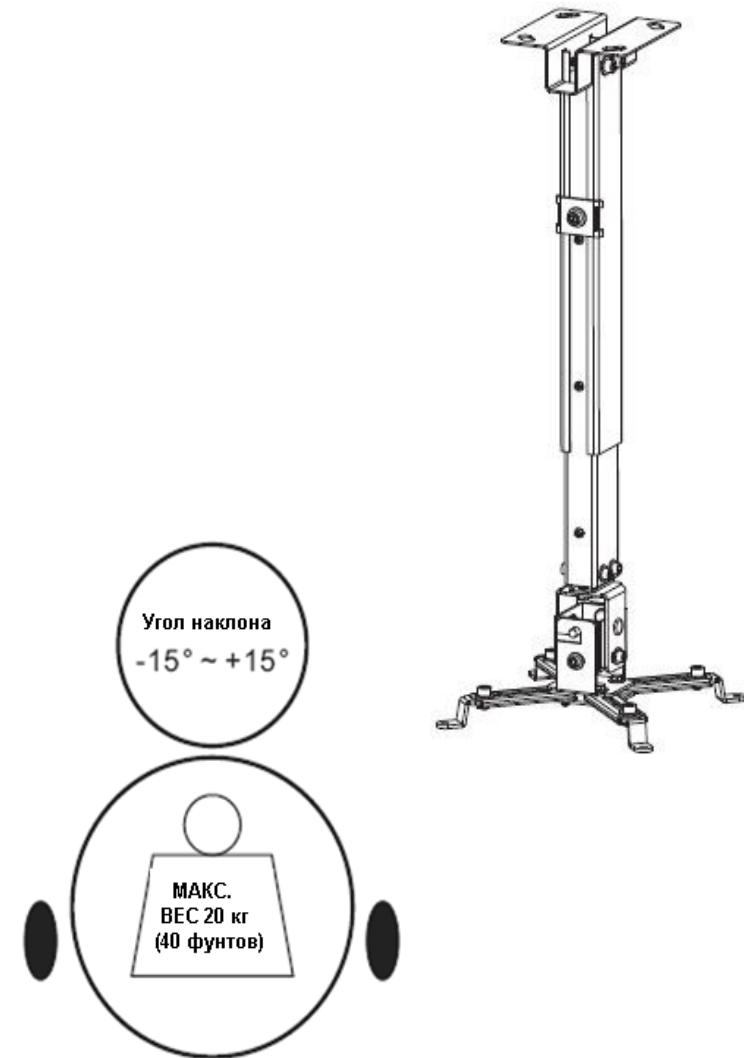


рис. 6.1

Обслуживание

Сразу же после монтажа кронштейна и проектора убедиться в надежности крепления и безопасности эксплуатации. Надежность винтовых соединений необходимо проверять каждые два месяца. При наличии каких-либо сомнений относительно установки просьба обратиться в нашу службу продаж или отдел обслуживания.



Универсальное потолочное крепление

Модель: DSM-2 / DSM-2L

Макс. нагрузка: 20 кг (44 фунта)

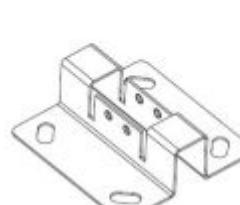


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- До начала установки изделия обязательно ознакомиться с настоящей инструкцией по установке и усвойте содержащиеся в ней указания и предупреждения. При наличии каких-либо вопросов по указаниям или предупреждениям просьба обратиться к местному дистрибутору.
- Во избежание повреждения изделия просьба следовать рекомендациям по необходимому расстоянию от стены.
- Изделие должно устанавливаться специалистом, имеющим хорошие навыки монтажа, опыт строительных работ и понимание особенностей устанавливаемого оборудования.
- Убедитесь в том, что опорная поверхность надежно выдерживает совокупную нагрузку оборудования и всех установленных компонентов и крепежа.
- Запрещается превышать максимальную грузоподъемность.
- Всегда работать с напарником или использовать механическое грузоподъемное оборудование для безопасного подъема и размещения оборудования.
- Винты затягивать плотно, но без избыточного усилия. Чрезмерная затяжка может повредить места крепления, значительно уменьшая их способность к фиксации.
- Настоящее изделие предназначено только для использования внутри помещений. Использование его на открытом воздухе может привести к его отказу или привести к травмам.

Комплект поставки

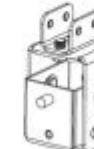
ВАЖНО: До начала монтажа убедитесь в том, что в наличии имеются все элементы, входящие в комплект поставки. При отсутствии или неисправности каких-либо деталей обратитесь по телефону к аккредитованному продавцу с просьбой о замене.



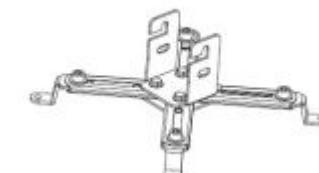
потолочная пластина (1 шт.)
A



телескопическая штанга (1 шт.)
B



шарнирный кронштейн (1 шт.)
C



переходной кронштейн (1 шт.)
D



закрытие для кабеля (1 шт.)
E

Комплект M



M5x10 (x6)
M-A



M6x10 (x4)
M-B



M5x8 (x4)
M-C



M4x8 (x4)
M-D



M3x8 (x4)
M-E



D3 Ø3,2 x Ø10
шайба (4 шт.)
M-F



D4 Ø4,2 x Ø10
шайба (4 шт.)
M-G



D5 Ø5,2 x Ø12
шайба (10 шт.)
M-H



D6 Ø6,3 x Ø14
шайба (4 шт.)
M-I



4-мм шестигранный ключ (1 шт.)
M-J



5-мм шестигранный ключ (1 шт.)
M-K



94-мм лапа (2 шт.)
M-L

Комплект W



болт ST6.3x55 (4 шт.)
W-A



анкерный болт для
установки в бетон (4 шт.)
W-B



D8 Ø8,5 x Ø16 шайба (4 шт.)
W-C

Требуемые инструменты

Крестовая отвертка (длина без ручки 200 мм),

Торцевой ключ

Электродрель с 10-мм тонкостенной коронкой для установки в бетонную конструкцию

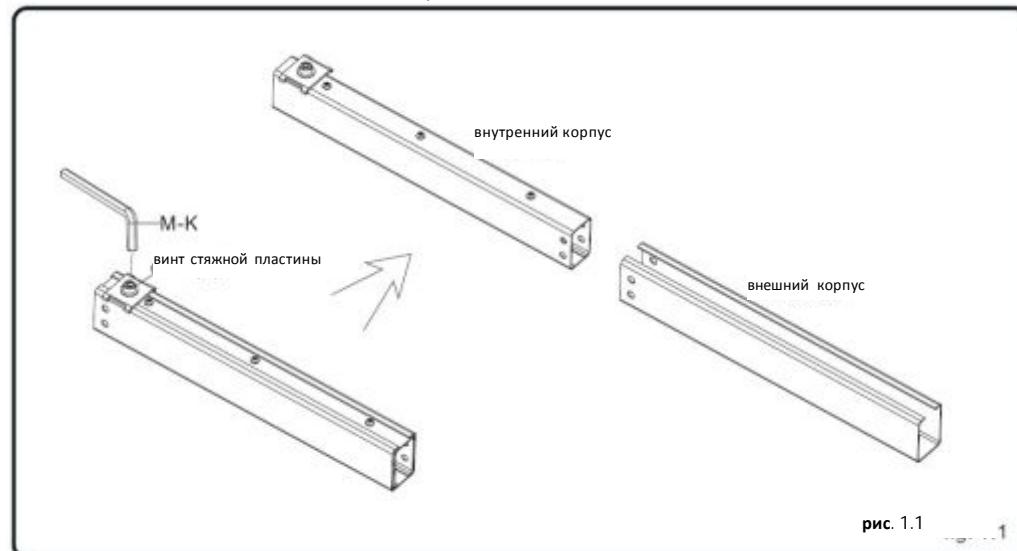
- Разметочный карандаш
- Молоток

1

Монтаж кабелей

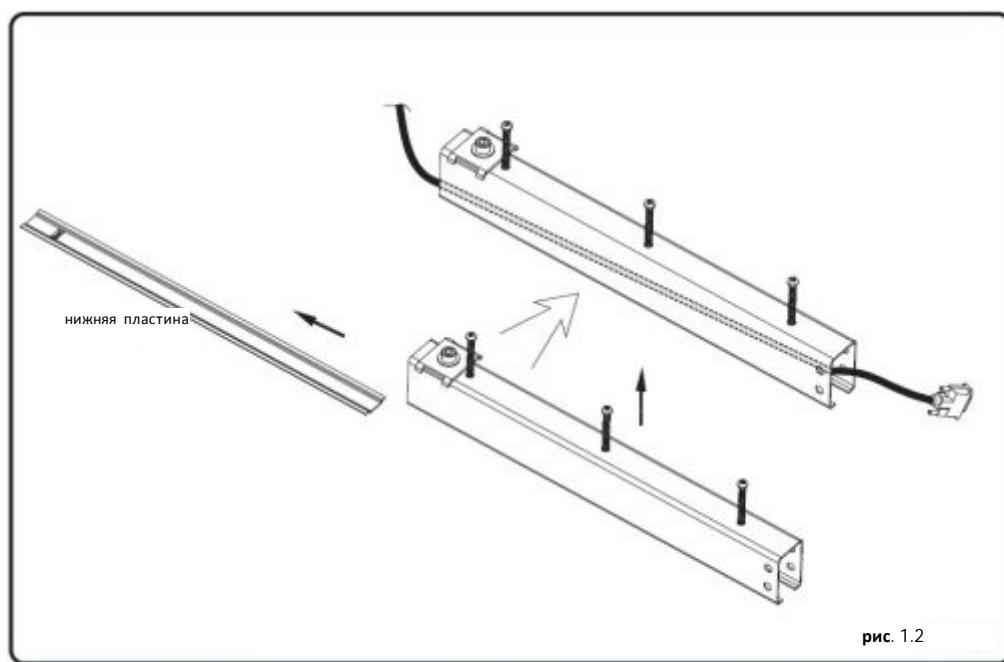
- Разобрать телескопическую штангу для монтажа кабеля.

Ослабить винт зажимной пластины 5-мм шестигранным ключом (M-K) и вытащить внутренний корпус телескопической штанги как показано на рис. 1.1.

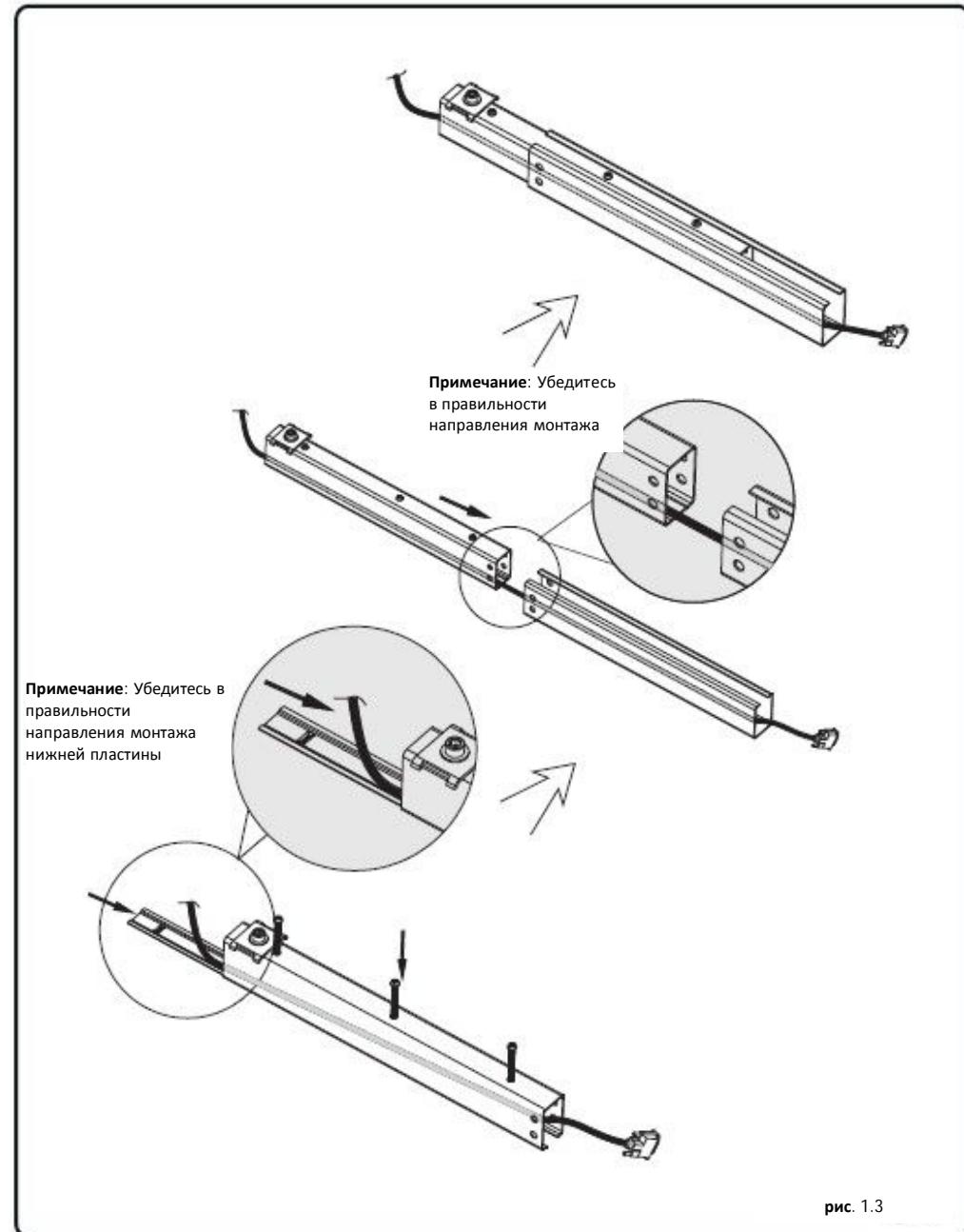


Ослабить три винта соответствующей отверткой и вынуть нижнюю пластину из внутреннего кожуха.

- Провести кабель через проход, как показано на рис. 1.2.



- Вставить нижнюю пластину во внутренний корпус и затянуть три винта, как показано на рис. 1.3.
- Установить внутренний корпус во внешний, как показано на рис. 1.3.



2

Установка узла потолочного крепления проектора

- Закрепить телескопическую штангу к потолочной пластине четырьмя винтами (M-B) с четырьмя шайбами (M-I), как показано на рис. 2.1.

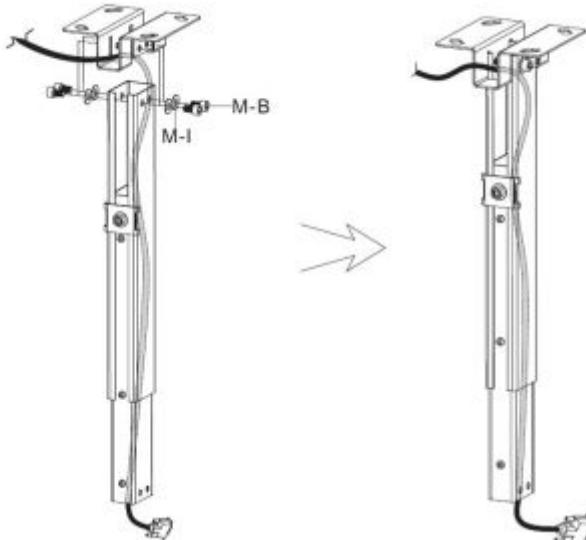


рис. 2.1

Вставить кронштейн шарнира во внутренний корпус и закрепить четырьмя винтами (M-A) с четырьмя шайбами (M-H), как показано в рис. 2.2.

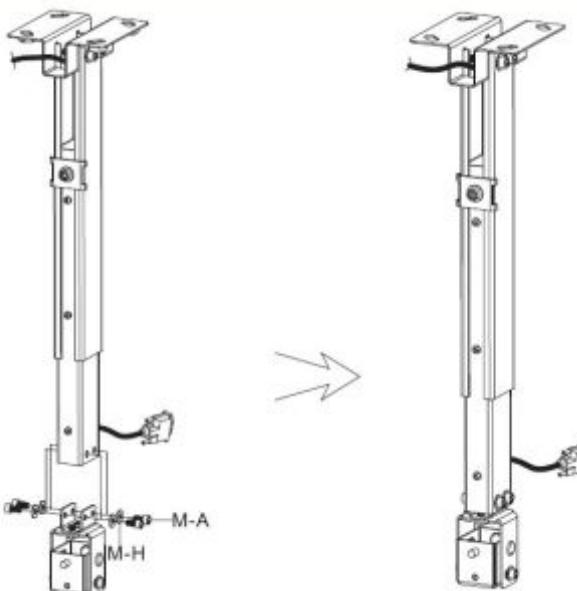


рис. 2.2

3а

МОНТАЖ НА ДЕРЕВЯННОЕ ПОТОЛОЧНОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ:

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Убедитесь в том, что опорная поверхность надежно выдерживает совокупную нагрузку оборудования и всех установленных компонентов и крепежа.
- Винты по дереву затягивать плотно, но без избыточного усилия. Чрезмерная затяжка может повредить винты, значительно уменьшая их способность к фиксации.
- Убедитесь в том, что монтажные винты располагаются по центру арматуры. Рекомендуется использовать граничный детектор арматуры.
- Входящий в комплект поставки крепеж предназначен для арматурного монтажа на гипсокартонные или отштукатуренные перекрытия типовой толщины. При монтаже в других условиях ответственные за монтаж лица должны обеспечить соответствующий крепеж.
- Для определения местонахождения краев арматуры использовать специальный детектор. Рекомендуется использовать граничный детектор арматуры. Определив местонахождение краев арматуры, провести вертикальную линию вниз до ее центра.
- Разместить потолочную пластину на потолке в качестве шаблона. Отметить центры двух монтажных отверстий. Убедиться в том, что монтажные отверстия расположены по центру арматуры. Высверлить два отверстия диаметром 1/8 дюйма (3 мм) глубиной 1,2 дюйма (30 мм). Убедиться в том, что потолочная пластина выставлена в уровень, закрепить ее с помощью двух болтов (W-A), как показано на рис. 3.1.

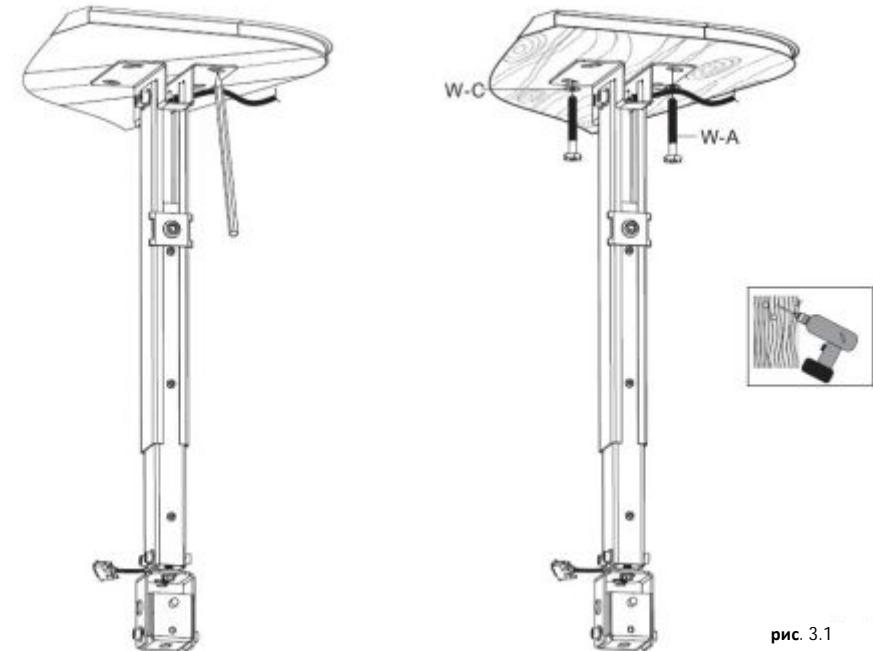


рис. 3.1

3b МОНТАЖ НА КИРПИЧНОЕ ИЛИ БЕТОННОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ:



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- При монтаже узлов потолочного крепления проектора на перекрытии шлакоблоке, убедитесь в наличии толщины в массиве бетона не менее 1-3/8" для установки анкерных болтов. В швах не сверлить! Убедитесь в том, что монтаж выполняется в монолитной части перекрытия, обычно на расстоянии не менее 1 дюйма от края блока. Для сверления отверстий во избежание разрушения подошвы отверстия при попадании в полость рекомендуется использовать электродрель на медленной скорости, а не перфоратор.
- Убедитесь в том, что опорная поверхность надежно выдерживает совокупную нагрузку оборудования и всех установленных компонентов и крепежа.
- Используя потолочную пластину в качестве шаблона отметить на потолке положение четырех винтов, как показано на рис. 3.2.
- Выполнить предварительное высверливание этих отверстий, используя сверло 10 мм на глубину не менее 60 мм. • Вставить анкерный болт (W-B) в каждое из этих отверстий. Закрепить потолочную пластину к потолку, используя четыре болта (W-A) с четырьмя шайбами (W-C), как показано на рис. 3.2.

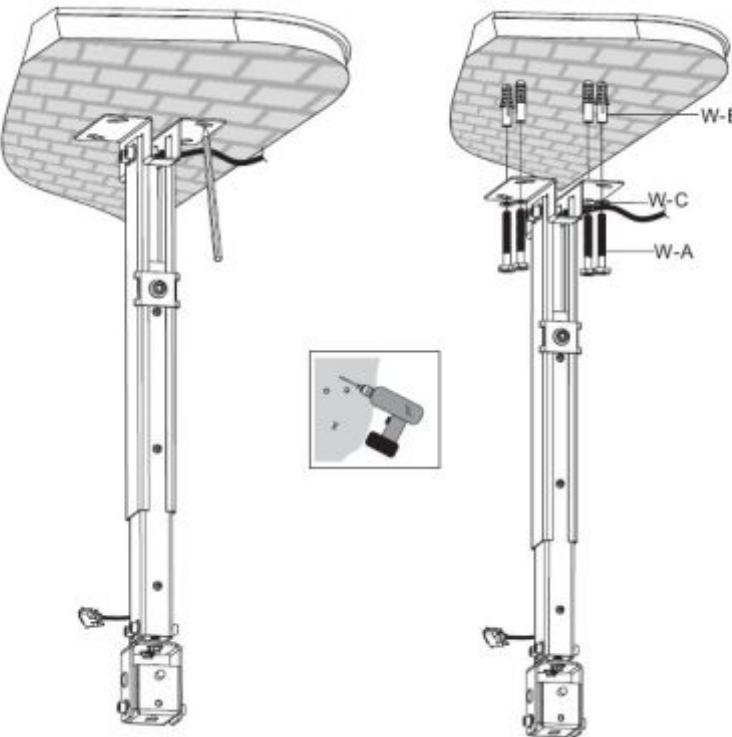


рис. 3.2

4

Монтаж переходного кронштейна:

Поверните проектор, установить переходной кронштейн с задней части проектора как можно ближе к центру тяжести проектора, разместив по одной лапе на каждое монтажное отверстие. В зависимости от положения отверстий можно изменить положение лапы, как показано в рис. 4.1.

Примечание: При наличии только трех монтажных отверстий использовать три лапы монтажного кронштейна.

Важно: При отсутствии монтажных отверстий или их числе меньшем трех, переходной кронштейн не использовать.

- Закрепите переходной кронштейн на задней части проектора, используя соответствующую комбинацию винтов и шайб, как показано на рис. 4.1.
- Наживить винт в монтажное отверстие проектора, вставив его через переходной кронштейн.
- Выполнить то же самое для остальных монтажных отверстий, затянуть винты. Не прилагать чрезмерного усилия затяжки.

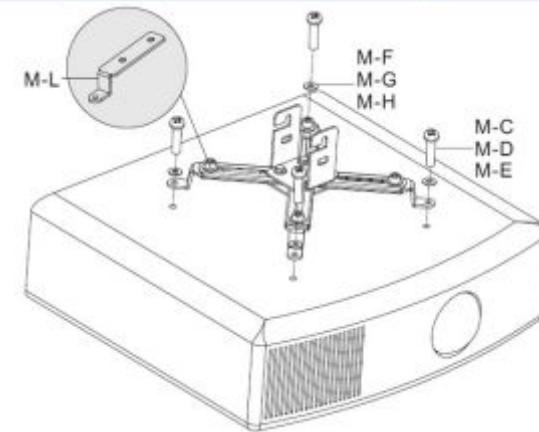


рис. 4.1

5

Подвешивание проектора консольного монтажа на шарнирный кронштейн:

Можно ослабить винт зажимной пластины 5-мм шестигранным ключом (M-K), для регулировки положения внутреннего корпуса телескопической штанги, а затем вновь затянуть винт зажимной пластины, как показано на рис. 5.1.

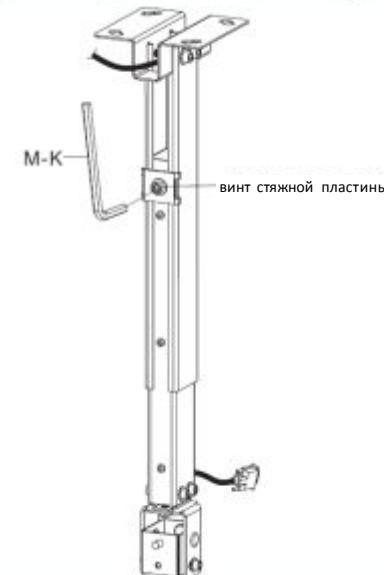


рис. 5.1

- Насадить пазы переходного кронштейна на штыри шарнирного кронштейна и закрепить двумя винтами (M-A) с двумя шайбами (M-H), как показано на рис. 5.2.
 - Отрезать пластину закрытия кабеля на длину выступания наружного корпуса. Завести пластину закрытия кабеля в отверстие, как показано на рис. 5.2.
- Важно:** Перед тем, как перестать держать проектор, убедитесь в том, что он сел правильно, а винты надежно затянуты.

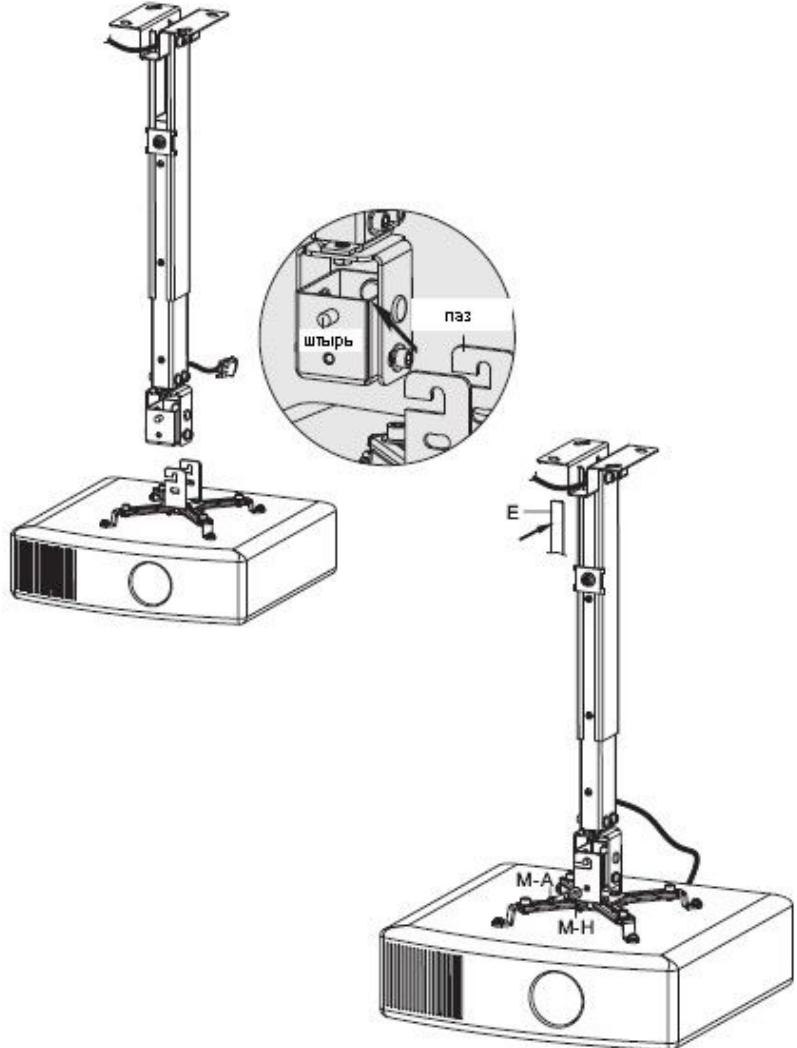


рис. 5.2

6

Регулировка угла наклона

имеется возможность отрегулировать положение проектора по углу наклона (в диапазоне от - 15 ° до + 15 °) и разворот вокруг своей оси (в диапазоне от - 15 ° до + 15 °), как показано на Рис. 6.1 и Рис. 6.2.

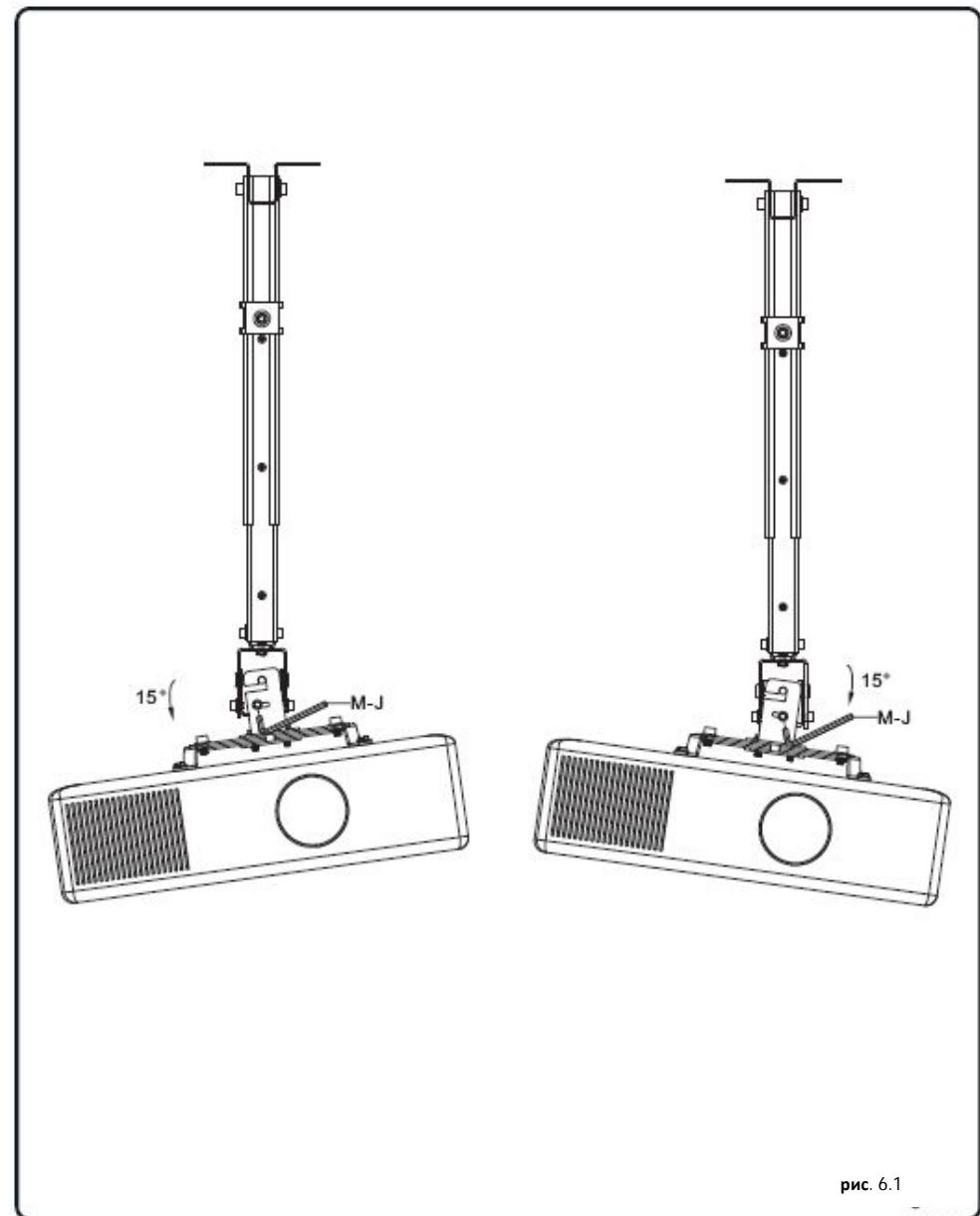


рис. 6.1