

Инструкции по установке:

Внимание:

- Перед установкой тщательно очистите поверхность от масла, пыли, сож и заусенцев.
- Убедитесь в том, что крепеж декодера позволяет ему свободно двигаться вдоль линейки.

Установка линейки:

- Наилучшее положение для установки линейки рядом с центральной линией салазок или как можно ближе к направляющим станкам, на сколько это возможно.
- Если поверхность станины ровная (в пределах 0.1мм/м), тогда линейку можно крепить непосредственно к станине. Убедитесь в соблюдении параллельности на всей длине линейки, как рекомендуется в инструкции с помощью индикатора.
- Если поверхность недостаточно ровная (более 0.1мм/м), тогда рекомендуется использовать дополнительные блоки для установки линейки.
- Крепеж должен устанавливаться с двух сторон линейки, как показано на Рисунке 5. Правильность установки блоков нужно проверить с помощью индикатора до установки линейки. Используйте боковые скобы каждые 500мм, как показано на Рисунке 5.
- Убедитесь, что прилагаемая защита надежно установлена и защищает линейку с декодером по всей длине для обеспечения максимальной надежности системы.

Установка декодера:

- Установка крепежа для декодера осуществляется, как показано на Рисунке 4, с учетом обеспечения необходимого зазора между декодером и линейкой.
- Убедитесь, что инкрементальная метка на декодере и линейке совпадают.

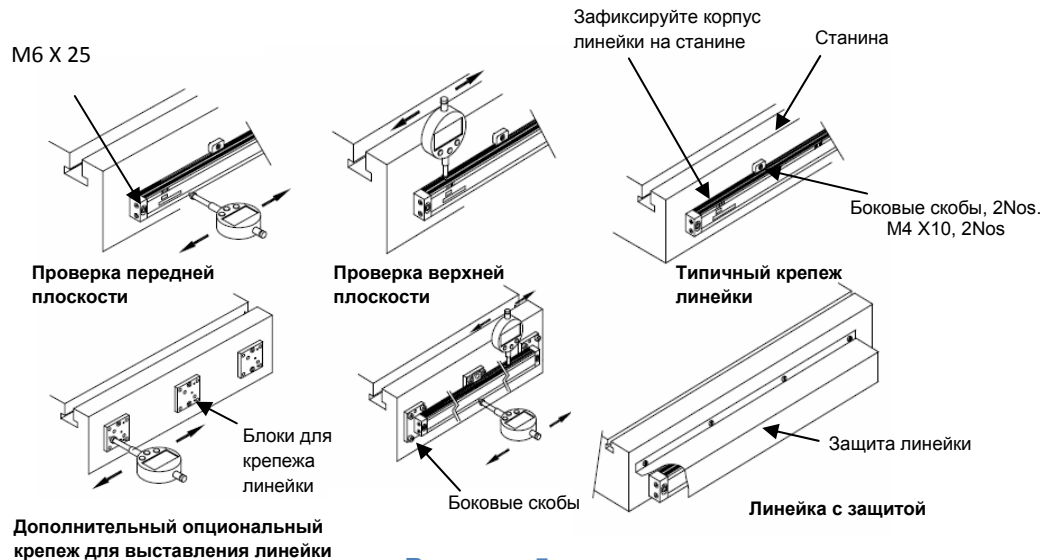


Рисунок 5

Проверка установки:

Проверьте перемещение декодера по всей длине хода станка и убедитесь, что декодер не задевает за крепежные элементы. Иначе можно повредить декодер. После окончания установки не забудьте снять пластиковую прокладку из под декодера.

Прокладка кабеля:

- Кабель должен быть проложен таким образом, чтобы он не попадал между движущимися частями станка.
- Радиус изгиба должен быть не менее 60мм, как показано на Рисунке 3.
- Кабель должен быть проложен вдали от высоковольтных линий, реле и других источников возможных помех.
- Там, где применяются удлинительные кабели, соединительные разъемы должны быть защищены от прямого попадания влаги.

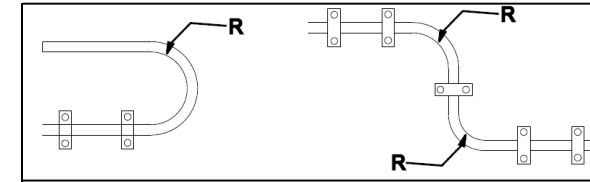
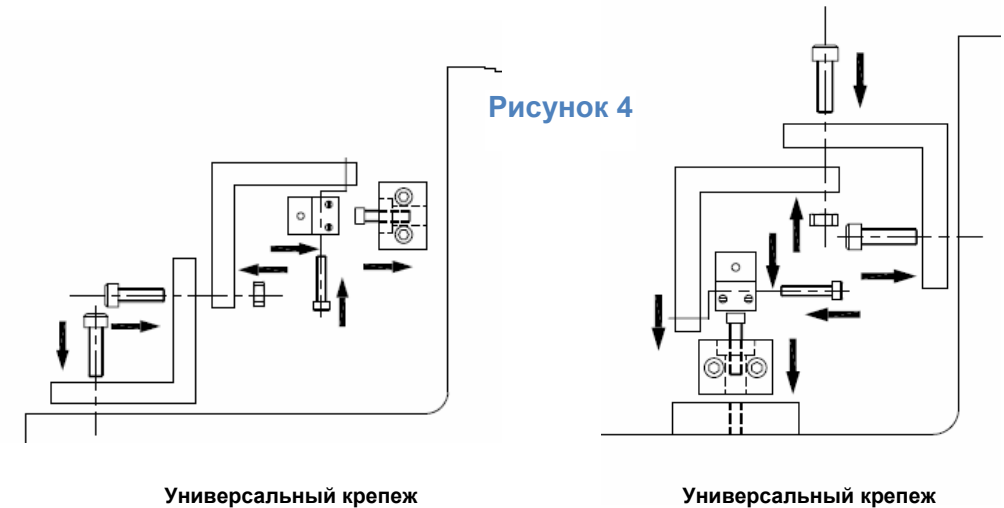


Рисунок 3

Безопасность:

- Избегайте использование магнитных стоек и других источников постоянного магнетизма вблизи магнитной линейки в любое время работы или обслуживания. Это может привести к необратимой порче линейки.



Electronica Mechatronics Systems (I) Pvt. Ltd.

Web: www.electronicaems.com; email: info@electronicaems.com
Code: 0073-14-0812 Версия: 27 Февраля, 2009 (R01)

ЮНИСЕЛ 2000
Россия, Москва, Б. Семеновская 49, офис 318
www.unisell2000.ultranet.ru
Тел/Факс: +7 (499) 369-79-36