

# Инструкция по эксплуатации на станину

## 1. Проверка комплектности

Сначала проверьте укомплектованность и отсутствие повреждение Вашей сверлильной системы. Сверлильная система PRO-350 А может быть принята в эксплуатацию без особых дополнительных затрат и специальной установки, однако, при монтаже, эксплуатации и подключении компонентов системы необходимо соблюдать нижеизложенные указания, а также предписания по технике безопасности инструкций для всех подключенных компонентов системы!

## 2. Монтаж

Смонтируйте, как описано далее соответствующую дюбельную подножку на Вашу колонну PRO-350 А. Крепление колонны может производиться также после закрепления (на дюбель, на присоску) соответствующей дюбельной подножки.

- Вывинтите 2 винта из крепления колонны в подножке PRO-350 А и отложите винты с зажимными пластинами в сторону.

- Вставьте сверлильную колонну PRO-350 А с зубчатой рейкой и соотв. крепежом мотора (салазками) направленными наружу, вертикально (90°) в соотв. крепление колонны дюб. подножки.

- Обратите внимание, особенно при монтаже колонны с ходом 1610 мм на устойчивость дюбельной подножки PRO-350 А (крепление на дюбель). Закрепите колонну к подножке с помощью прилагаемых винтов и прижимных пластин.

- Зафиксируйте колонну, надежно затянув два винта в дюбельной подножке!

- С помощью четырех плечного ворота Вы можете передвигать вверх и вниз салазки по зубчатой рейке колонны PRO-350 А. Для того, чтобы поднимать и соответственно опускать электромотор с установленной коронкой в/из отверстия. Ворот можно быстро установить слева или справа в соотв. выступ квадратного вала. Для монтажа мотора и при применении системы автоматической подачи ворот можно сниматься.

- Салазки PRO-350 А оснащены фиксатором. С помощью подпружиненного фиксатора можно фиксировать салазки, при попадании его в отверстие на зубчатой шестерне механизма салазок PRO-350 А. Для возможности поднятия системы за рукоятки на салазках (для транспортировки) необходимо, чтобы фиксатор сработал. Обратите внимание на смещение центра тяжести при смонтированном сверлильном моторе с коронкой! Также, фиксация салазок при монтаже мотора и коронки оказывает большую помощь. Фиксатор на салазках PRO-350 А приводится в действие следующим образом: – Для срабатывания фиксатора и фиксации салазок поверните фиксатор так, чтобы он при передвижении салазок (с помощью ворота) заскочил.

- Для освобождения перемещения салазок PRO-350 А, например, при сверлении нужно снять фиксатор, чтобы освободить механизм фиксации! Для этого потяните фиксатор и поверните его (на 90°), чтобы при отпуске он не заскочил обратно.

- Монтаж телескопических опор: привинтите нижнюю пластину крепления телескопической опоры (с помощью прилагаемого винта с шайбой) на дюбельную подножку и надежно затяните винт. Обратите внимание на корректность установки пластины крепления опоры! Размер телескопической опоры изменяется путем выдвижения и крепления ее с помощью специального винта на наружной части опоры.

- Для изменения угла наклона колонны PRO-350 А, наклоните колонну на желаемый угол наклона и надежно затяните прижимные винты дюб. подножки и зажимные винты телескопических опор.

## 3. Крепление

Система PRO-350 А (дюбельная подножка) крепится по центру на (соотв. размеров) дюбель, с соответствующим винтом, резьбовым стержнем, гайкой, ... и крепежными приспособлениями. ВНИМАНИЕ! Соблюдайте строительные нормы! Используйте только

допущенные к применению дюбеля! Просверлите отверстие по указаниям изготовителя! Установите дюбель согласно указаниям! Используйте дюбеля для шестигранных винтов согласно DIN 931 и 933! Мин. размер винтов M12, мин. класс прочности 8.8! Обратите внимание на ровную, прочную, стабильную и подходящую для крепления на дюбель поверхность! При креплении на кирпичной стене она должна просверливаться насквозь и крепление производится на резьбовой стержень (и плиту)! Система PRO-350 А (-дюбельная подножка) уже подготовлены для крепления на дюбель! PRO-350 А крепится на дюбель, как описано ниже:

– Разметьте центр высверливаемого отверстия!

– Установите дюбель в отверстие!

– Закрепите теперь дюбельную подножку PRO-350 А, в соответствующих двух различных вариантах:

1. Ввинтите в анкерный дюбель стержень дюбеля! Навесьте и грубо выровняйте дюбельную подножку PRO-350 А! Завинтите ударную гайку (с шайбой) до упора!

2. Грубо выровняйте PRO-350 А дюбельную подножку! Наложите дополнительную дюбельную плашку как мост на дюбельную подножку и завинтите соотв. винт или резьбовой стержень с гайкой до упора!

– Точно выровняйте дюбельную подножку PRO-350 А! Благодаря продольному отверстию в дюбельной подножке можно очень точно устанавливать систему по центру отверстия (бесступенчато). Продольное отверстие в дюбельной подножке PRO-350 А имеет длину примерно 160 мм.

**ВНИМАНИЕ!** При установке/снятии мотора сверлильная система должна быть полностью выключена, двигатель выключен и отключен от любого источника энергии!

**ВНИМАНИЕ!** Прокладывайте соединительные кабели (ток, вода, ...) таким образом, чтобы исключить любую возможность их повреждения и/или перерезания коронкой!

**ВНИМАНИЕ!** Прочтите соответствующую инструкцию по эксплуатации к сверлильному мотору!

**ВНИМАНИЕ!** Ни в коем случае не используйте дополнительные смазочные средства для «улучшения» скольжения движущихся частей колонны PRO-350 А во избежание нарушений работы подшипников скольжения «сухого» хода, влекущее поломки и снятие с гарантии.