|  |  |
| --- | --- |
| Руководство по устройству и эксплуатации станка «Мастер Практик» производства «Завод Белмаш»***Подготовка станка:**** проверяем комплектность станка в соответствии с паспортом;
* устанавливаем приспособление распиловки под углом;
* устанавливаем расклинивающий нож с защитным кожухом;
* устанавливаем защитное ограждение строгального барабана.

***Строгание:**** устанавливаем строгальные столы в рабочее состояние в соответствии с требуемой величиной обработки;
* строгаем с установленным ограждением барабана;
* строгаем под углом с установленной линейкой;
* по завершении строгания переводим станок в исходное положение.

***Пиление:**** устанавливаем требуемую глубину пиления;
* поперечное пиление заготовки;
* поперечное пиление под углом с помощью приспособления;
* продольное пиление с установленной линейкой;
* продольное пиление с установленной линейкой под углом;
* по завершении пиления переводим станок в исходное положение.

***Фрезерование дисковой фрезой:**** выполняем замену пильного диска на дисковую фрезу;
* вместо защитного устройства пильного диска устанавливаем защитное устройство дисковой фрезы;
* устанавливаем требуемую глубину фрезерования;
* фрезеруем паз с установленной линейкой;
* фрезеруем четверть с установленной линейкой;
* по завершении фрезерования переводим станок в исходное положение.

***Фрезерование пальчиковой фрезой:**** снимаем защитный колпачок;
* устанавливаем патрон с фрезой;
* устанавливаем защитное устройство;
* монтируем фрезерный стол и устанавливаем требуемую высоту фрезерования;
* сверлим отверстие;
* фрезеруем паз;
* по завершении фрезерования переводим станок в исходное положение.

***Основные особенности станка «Мастер Практик»:**** быстрая межоперационная переналадка, удобство и быстрота настроек режимов деревообработки;
* эргономичность управления электрооборудованием станка;
* эффективное стружкоудаление с возможностью установки накопительных устройств;
* наличие блокировок, исключающих возможность выполнения одновременно двух операций, что обеспечивает безопасную работу.

Станок «Мастер Практик» – ваша качественная, быстрая и безопасная работа. | “Master Praktik” machine, product of “Zavod Belmash”Design and Operating Manual***Getting the machine ready:**** check the machine for completeness in accordance with its certificate;
* mount the sawing attachment angularly;
* mount the riving knife with the protecting housing;
* mount the safeguard of the planing drum.

***Planing:**** set the planing tables in proper working order in accordance with the required machining value;
* plane with the safeguard mounted;
* plane at an angle using the mounted rule;
* after finishing planing work, set the machine into a starting position.

***Sawing:**** adjust the required sawing depth;
* do cross sawing of the board blank;
* do cross sawing at an angle using the device;
* do longitudinal sawing using the mounted rule;
* do longitudinal sawing using the rule mounted angularly;
* after finishing sawing work, set the machine into a starting position.

***Shaping operation with a side-shaping cutter:**** remove the saw blade and install the side-shaping cutter;
* remove the safeguard of the saw blade and install the safeguard of the side cutter;
* adjust the required shaping depth;
* cut a groove using the mounted rule;
* cut a quarter using the mounted rule;
* after finishing shaping work, set the machine into a starting position.

***Shaping operation with an end-mill cutter:**** remove the protecting cap;
* install the chuck with a shaping cutter;
* mount the safeguard;
* mount the shaping table and adjust the required shaping depth;
* drill a hole;
* cut a groove;
* after finishing shaping work, set the machine into a starting position.

***Major specifications of the “Master Praktik” machine:**** quick interoperational resetting-up, quick and convenient adjustment of wood-working modes;
* ergonomic control of the machine’s electrical equipment;
* effective chip disposal, possibility of mounting equipment for chip collection;
* availability of interlocking systems that eliminate the possibility of two simultaneous operations, which ensures safe work.

The “Master Praktik” machine means your fast and safe quality work. |