

ЭЛЕКТРОДРЕЛЬ И ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

Современная электродрель – безопасный электроинструмент при соблюдении определенных правил. Прежде чем приступать к работе изучите инструкцию по ее эксплуатации. Обратите внимание на табличку – знак «квадрат в квадрате» обозначает, что дрель имеет двойную изоляцию.

Перед каждым началом работ необходимо произвести:

- проверку комплектности и надежности крепления деталей;
- осмотр кабеля (шнура, его защитной трубки и штепсельной вилки), целости изоляционных деталей, корпуса, рукоятки и крышек щёткодержателей;
- проверку четкости работы выключателя;
- проверку на холостом ходу.

Запрещается работать электроинструментом при возникновении хотя бы одной из следующих неисправностей:

- повреждение штепсельного соединения, кабеля или его защитной трубки;
- повреждение защитных крышек щёткодержателей;
- нечёткая работа выключателя;
- искрение щёток на коллекторе, сопровождающееся появлением кругового огня на его поверхности;
- вытекание смазки из редуктора или вентиляционных каналов;
- появление дыма или запаха, характерного для горящей изоляции;
- появление повышенного шума, стука, вибрации;
- поломка или появление трещин на корпусе, рукоятке.

Кабель электроинструмента должен быть защищен от случайного повреждения и соприкосновения его с горячими поверхностями, запрещается перекручивать и перегибать его.