**Ручной гравер Intertool DT-0517**

Ручной **многофункциональный** гравер предназначен для шлифовальных и полировочных работ с гранитными или керамическими поверхностями. Также прямая шлифмашина прекрасно справляется с такими задачами, как:

1. Резка.
2. Фрезеровка.
3. Сверление.
4. Заточка.

**Применения** гравера доставляет массу позитивных эмоций, вед им очень удобно и приятно пользоваться. Оборудование достаточно просто в эксплуатации. Для того чтобы начать работу с устройством нужно установить регулятор скорости вращения на минимальное положении, старт работы с максимальным значением запрещено техникой безопасности. Чтобы перейти на максимальное значение необходимо достичь необходимой скорости вращения гравера.

Площадь обрабатываемого материала не должна быть очень большой, лучше выбирать небольшую поверхность, так как насадки для шлифования не большие, но это абсолютно не мешает устройству справляется с поставленной задачей, наоборот, желает процесс работы более точным и контролированным.

Особенности гравера:

* Мощность гравера: составляет 170ВТ.
* Принцип работы гравера: гравер работает от сети для этого ему нужно 230В.
* Количество оборотов: количество оборотов холостого хода очень большое за одну единицу времени гравер совершает 8000-35000об/мин.
* Чтобы установить гибкий вал на оборудование требуется зажим 2.0-3.2 мм. Для того чтобы присоединить гибкий вал к гравию стоит прочесть инструкцию, которая входит в комплект вместе с устройством.
* Время работы гравия должна быть в пределах 15 минут, чтобы не нарушать правила эксплуатации оборудования стоит придерживается этого значения.
* Для стабильной работы необязательно использовать или устанавливать гибкий валю. Вне зависит от того какая проводится работа, отталкиваясь от этого на оборудование устанавливается или не устанавливается гибкий вал.
* В комплекте с гравером дается не только инструкция по использованию устройства, но и **недорогие** насадки для гравера. Все это входит в стандартную комплектацию. Они помогут справиться со шлифовкой и прочими аналогичными работами на любой поверхности.
* Класс гравера – бытовой электроинструмент.

В любом случае выбор оборудования должен совершить покупатель, но стоит отметить, что модель достаточно удобная и, главное, у нее долгий срок эксплуатации, поэтому купить именно его действительно стоит. Дополнительные **универсальные** насадки и подробная инструкция прилагаются и сделают работу с инструментом более удобной.