

Разновидность электрических гравёров .



- Гравер маленький Sturm частота вращения шпинделя 1000-1500об\мин. Очень удобен для ювелирной резьбы, для гравировки мелких деталей .Всего лишь требует 12 V постоянного потока напряжения .
Различные боры ,и шарошки фрезы идут в комплекте. .Очень удобно его держать в руке .Основная его компактность очень уникальна словно как ручка .Можно спокойно без усилий выполнять технологические операции.

Для ювелирной резьбы по КОСТИ .



- STURM GM 2316
- Очень хороший гравер .Он себя очень хорошо за рекомендовал на рынке .Его доступность ,и его низкая цена .Можно смело тратить деньги ,и долго служит .
Параметры 220- 380 W 10000 об/ мин до 45000 об/. Шесть режимов переключения оборотов .В комплекте гибкий вал(Рукав) куча насадок ,и шарошек .Удобная подставка для гравёра ,что ещё нужно начинающему косторезу .

Высоко оборотистый гравёр.



➤ ПОВОРОТ

,FOREDOM, Произведен в Китае в КНР

- Стоимость его составляет от 5000 - до 15000тыс .Скажу с разу стоит пожертвовать такую сумму не пожалеете .У него параметры 220-380W Частота вращения шпинделя 10000-20000 об /мин.Он служит для профессиональной резьбы по кости . Жаль к нему малая комплектовка .

Профессиональный гравёр .



Foredom



- SKILLS 175W
- Очень хороший гравёр .Не уступает остальным граверам .В комплекте есть фонарик ,штатив . Насадки по дереву , и по металлу ,бандажи FIT, войлочные диски для полировки ,отрезные диски, гибкий вал ,с рукавом . Также в комплекте к нему идёт фонарик . Удобная силиконовая кнопка включения выключение .Удобный ролик для регулировки оборотов.

Skills 175W



HAMER MD 170 A -135 A



- Хорошо показал себя в плане качества , и работоспособности .Большое количество боров ,и насадок.
- 1)Штатив для гравёра .
- 2)Боры по металлу
- 3)Гибкий рукав .
- 4)Чемодан для хранения
- .По качеству хорош собой .
Производитель Китай разработчик схем ,и чертежей Германия .

MD 135A

- Хороший гравёр! .В комплектровке насадок куча он не уступает ничем остальным . Но у каждого гравёра есть свой недостаток . Производители забывают пролить якорь смолой .Знают! что после вскрытия гарантия онулируется .Но стоит рискнуть, аккуратно вскрыть так ,что бы на шурупах не остались следов после отвертки, и на корпусе чтоб не осталось полос или царапин.

Hammer MD-135 A



Инструкция по уходу за электроинструментом .

- !Замена щеток на гравёре это большая проблема .
- !В щетка держателе есть направляющие которые направляют щётки.
- !Когда щётки стачиваются . Работа способность гравёра резко падает .
- !Необходимо заменить щётки . Можно подобрать другие щётки , и купить за 40 рублей пару .Перед заменой щёток нужно разобрать гравёр .Вскрыть снять верхнюю крышку . Выкрутить крышку щётка держателя. Прочистить сухой кистью внутри гравёра удалить всю пыль .Удалить направляющие