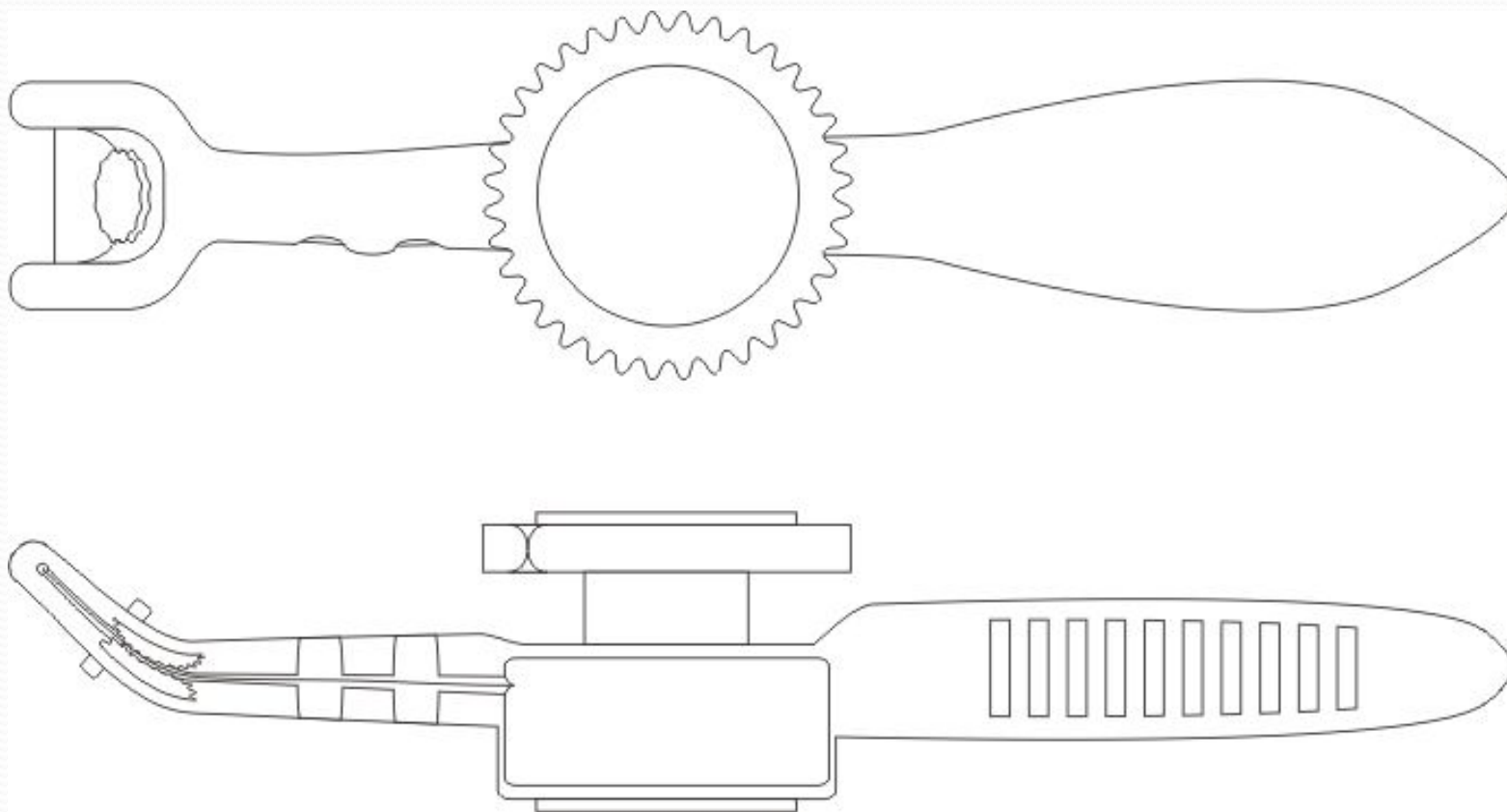


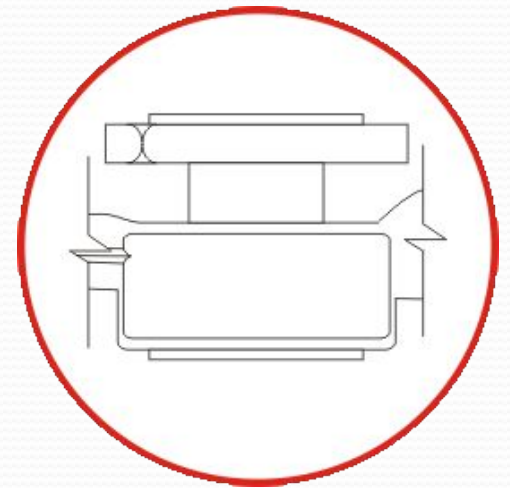
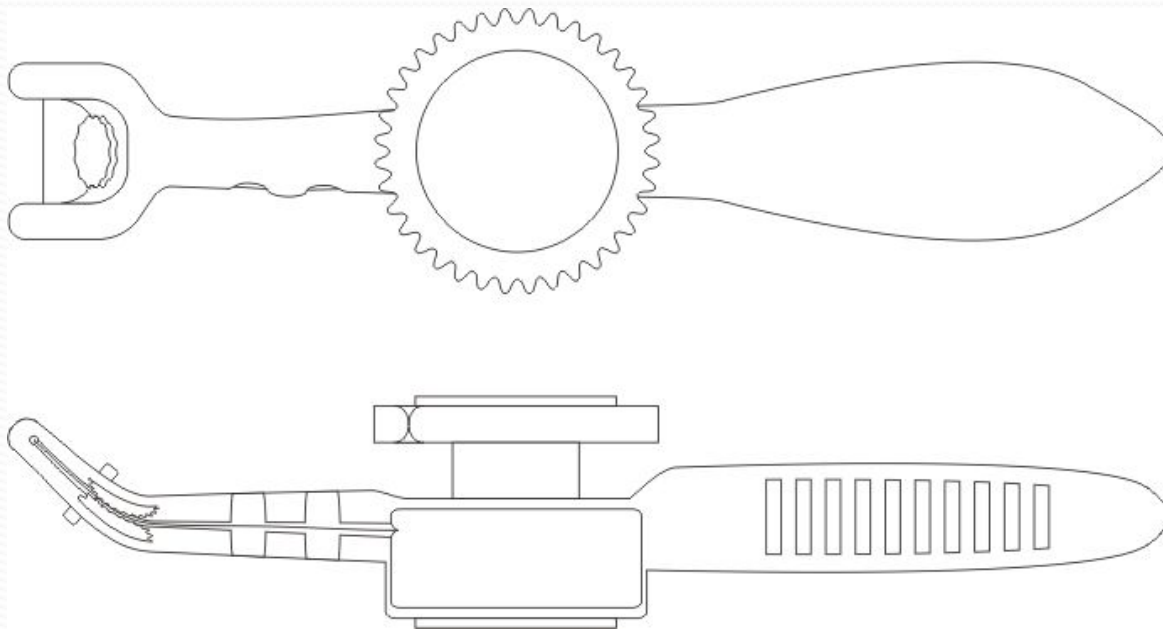
УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЧИСТКИ МЕЖЗУБНЫХ ПРОМЕЖУТКОВ



**Предлагаемое устройство относится к области ухода за зубами
и может быть использовано для чистки межзубовых промежутков**



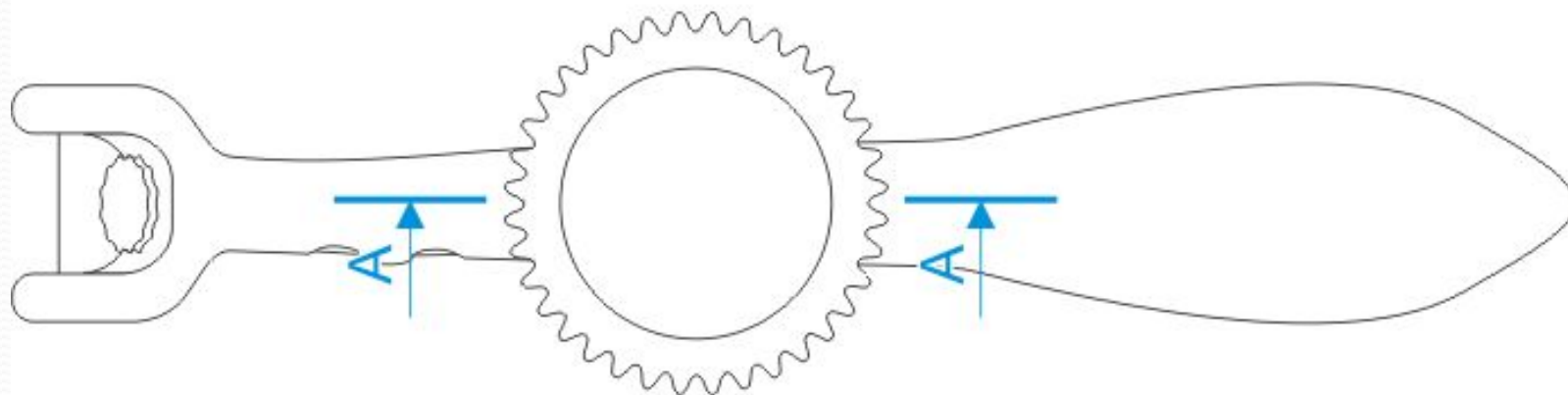
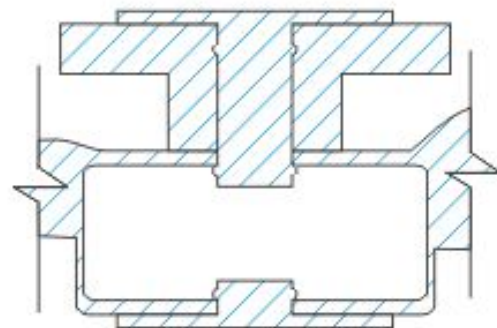
Задачей изобретения является повышение удобства и гигиеничности применения.



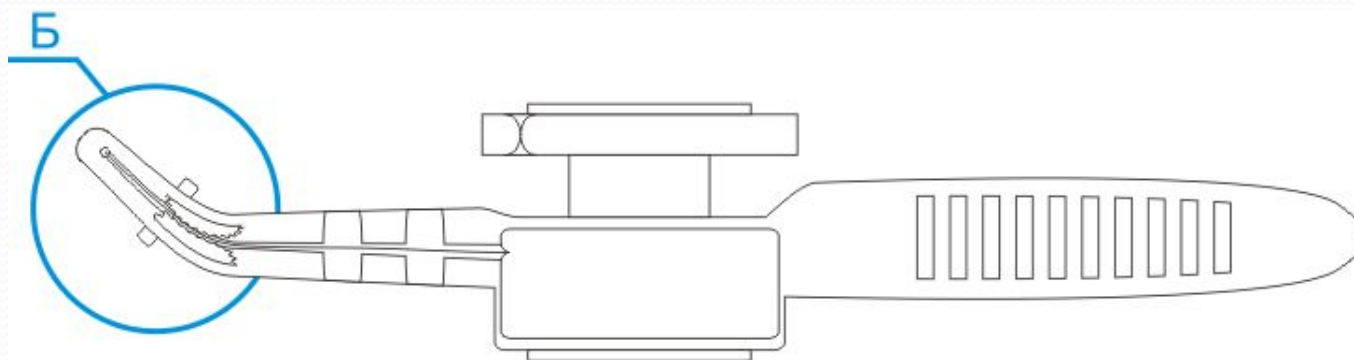
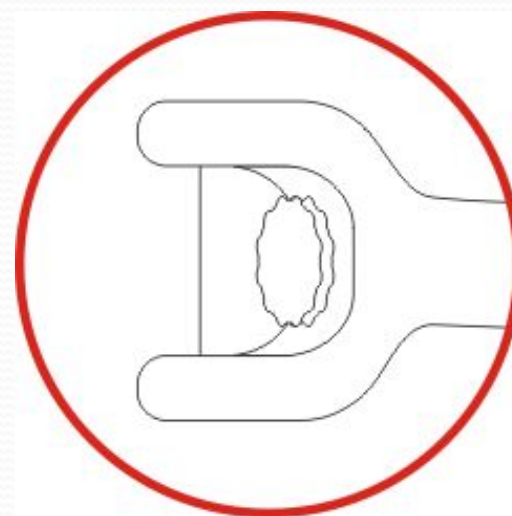
Поставленная задача достигается тем, что в средней части устройства установлены катушка нити и накручивающая бабина.

Катушка нити вставляется в паз, в нижней части. Нить протянута от катушки с нитью через рабочую часть по направляющей канавке, сквозь отверстия, до накручивающей бабины, закрепляясь в щелевом креплении. Накручивающая бабина приводится в действие в ручную, через внешнее зубчатое колесо.

A-A

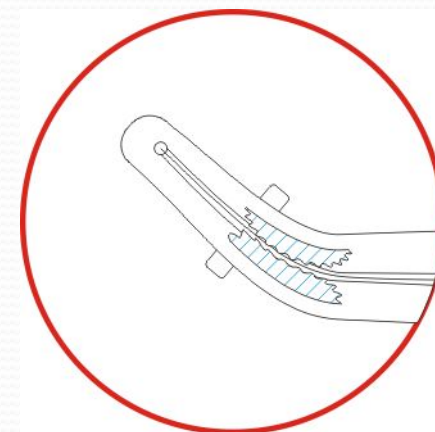
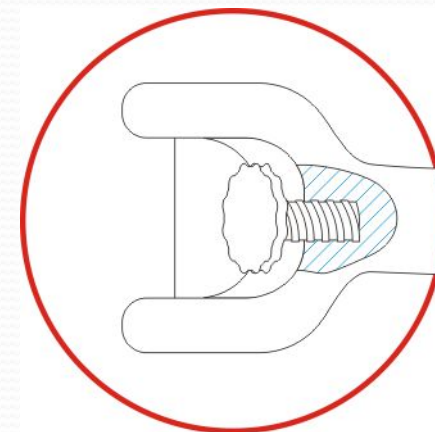


Рабочая часть устройства (Б)
представляет из себя
зазветвленный наконечник, с
шириной привышающей
толщину зуба. На конце
разветвления через отверстия
проянута зубная нить



Рабочая часть устройства имеет две принципиальные особенности:

- 1. Под нитью, проходящей через рабочую поверхность расположен регулировочный винт. Задав необходимую высоту винта, вы обезопаситесь от чрезмерного углубление нити в пространство между зубами.**
- 2. В рабочей части находится направляющий тормоз выполняющий две задачи – направляет и притормаживает нить.**



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

- 1. привести устройство в рабочее состояние (вставить зубную нить)**
- 2. Направить нить в чистящую зону**
- 3. В связи с тем, что зубы плотно расположены к друг другу, приложите небольшое усилие чтобы проникнуть в межзубное пространство.**
- 4. Нвстройте регулировочный винт под свою высоту зубов (выполнить при первом использовании устройства)**



Устройство технологично в изготовлении, не требует особо сложного оборудования, может быть выполнено на обычном оборудовании литьём из пластмассы одной технологической операцией, возможно изготовление обычным слесарным способом.

Повышается гигиеничность, за счет простоты обновления нити в процессе чистки, а также удобно в применении.

