



## USP - 115

*Высокопроизводительная ультразвуковая машина для обработки фильер полуавтоматическая, простая эксплуатации, изготавливается в трех вариантах.*

### Рабочий диапазон:

USP - 115 UF	0.05 - 3.0 mm Ø
<b>USP - 115 F</b>	<b>0.10 - 8.0 mm Ø</b>
USP - 115 P	1.00 - 20.0mm Ø

*для обработки конических участков геометрии  
волоочильных фильер (шлифовка + полировка)*

Полуавтоматическая ультразвуковая высокопроизводительная машина для обработки фильер из синтетических/ природных алмазов. Предназначена для изготовления профиля, ремонта и полировки конических поверхностей волоочильных фильер из природных алмазов, моно – и поликристаллических синтетических алмазов с круглым отверстием. Обладая высокой степенью автоматизации, является нашим международным «бест – селлером»

## Описание:

оснащены мощным транзисторным генератором 150 Ватт (UF) / 300 Ватт (F) / 600 Ватт (P) в соответствии с современной полупроводниковой технологией и пьезокерамической титановой головкой. Встроенные системы шлифования игл с шлифовальным кругом из нитрида бора и управления усилием прижима для облегчения настройки и автоматизации обработки.

**Электрическое подключение:** 230В +/- 10%, 50/60 Гц, 1-фазный, 2.200 Вт

## Исполнение :

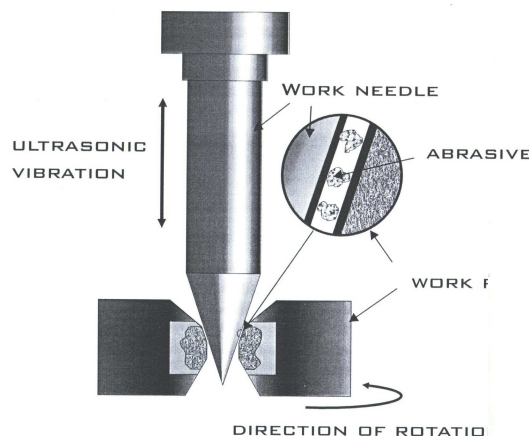
в соответствии с проспектом, как ранее поставленная установка, полностью готова к работе после подключения к сети электропитания.

**Дополнительно (как опция) – точно сосчитанный пакет рабочих материалов для USP-115:**

*(особенно рекомендуется для пуска и начала эксплуатации !)*

а) алмазные порошки различной зернистости - 900 карат

б) 1000 шт. различных рабочих игл - 1.000 шт. – Ø 3-6-8-10мм.



**EDER ENGINEERING GmbH - 1190 BEHA/Austria – Saarplatz 8**

**Tel: +43-(0)1-367 49 49 – Fax: +43-(0)1-3674949-49,**

**E-Mail: [office@eder-eng.com](mailto:office@eder-eng.com) Web: [www.eder-eng.com](http://www.eder-eng.com)**