

## Ултразвукова Ванна PS 20A 3L



Цена с вкл. ДДС	<b>279 лв</b>
Цена без ДДС	<b>233 лв</b>
Наличност	<b>Наличен</b>
Време за доставка	<b>24 часа</b>
Каталожен номер	<b>10003</b>
Код на производителя	<b>UC-3-20A</b>

### Описание на продукта

#### Ултразвуков почистващ апарат PS-20A

Ултразвуков почистващ апарат PS-20A с капацитет 3 литра, с нагряване и време за работа. Почистващото устройство с високо налягане от 120 W разполага с цифрово управление. Това позволява лесно регулиране на температурата и времето за работа.

Ултразвуковият почистващ апарат е оборудван с кошница и шумоизолиращ капак с амортизираща дръжка.

Ултразвуковият почистващ апарат е идеален за ремонт и поддръжка на електронни, механични и оптични компоненти, както и за разтваряне на полимери. Банята измива и почиства с ултразвук на места, които не са достъпни за механично почистване.

Ултразвуковият почистващ апарат PS-20A разполага с изолирани преобразуватели, което осигурява допълнителна сигурност при използването на почистващото устройство. Големият диаметър на преобразувателите осигурява по-добър резултат при почистването и увеличава ефективността. Опреснителят е изработен от висококачествена стомана. Можем да настроим времето за работа и температурата, което ни дава пълен контрол върху процеса на почистване, а параметрите се виждат на LCD дисплея.

Принцип на почистване с ултразвуков почистващ апарат:

Течността в ултразвуковия почистващ апарат достига до всички места, които са недостъпни за механично почистване. Чрез въздействието на ултразвука се образуват микроскопични балончета в течността, които се спукват по стените на почистените елементи и ги почистват основно. Ефективността на почистването с ултразвук се увеличава, като елементът се поставя възможно най-близо до ултразвуковите генератори и се използват подходящи почистващи течности.

**Приложение:**

**Механична индустрия:**

- Почистване на игли от мазнини
- Поддръжка на лагери, машини и други елементи
- Почистване на електроди
- Почистване на дизелови устройства, бензинови инжектори и карбуратори
- Премахване на оцветяване от месингови контакти
- Почистване на пластмаси
- Почистване на прецизни инструменти и измервателни уреди
- Премахване на замърсявания от вулканизационни форми
- Премахване на отлагания и замърсявания от дюзи и решетки

**Електроника:**

- Почистване на електронни компоненти
- Почистване на печатни платки (без демонтиране на компонентите)
- Почистване на прецизни механични и електронни системи в сервизни центрове
- Почистване на отливки
- Почистване на касети за принтери

**Оптика:**

- Почистване на стъкло след полиране или шлифоване
- Почистване на оптично стъкло
- Премахване на замърсявания от рамки на очила след фрезование

**Бижута:**

- Почистване на бижута с полираща паста
- Почистване на отливки
- Почистване на абразивни камъни

**Нумизматика:**

- Почистване на експонати от полираща паста

- Премахване на отлагания

---

**Технически данни:**

- **Честота на ултразвука:** 40 kHz
- **Материал на резервоара:** Неръждаема стомана
- **Капацитет:** 3 л
- **LED дисплей**
- **Време:** 1-30 минути, регулируемо чрез бутони
- **Регулиране на температурата:** Регулиране чрез бутони
- **Захранване:** 220 ~ 240 V, 50/60 Hz
- **Ултразвукова мощност:**130 W
- **Мощност на нагревателя:** 100 W
- **Размери:** 270\*170\*240mm (Д x Ш x В)
- **Размери на резервоара:** 245\*135\*100mm (Д x Ш x В)

---

**В комплекта :**

- Ултразвуков почистващ апарат
- Кошница
- Захранващ кабел
- Ръководство за потребителя