

Линк към продукта: <https://cncworld.bg/pх-60a1-14l-p-145.html>

## Ултразвукова вана РХ 60А1 14L



Цена с вкл. ДДС	<b>749 лв</b>
Цена без ДДС	<b>624 лв</b>
Наличност	<b>Наличен</b>
Време за доставка	<b>24 часа</b>
Каталожен номер	<b>10155</b>
Код на производителя	<b>UCD-14-60A1</b>

### Описание на продукта

#### Ултразвуков почистващ апарат РХ-60А

Ултразвуковият почистващ апарат РХ60А1 с капацитет от 14 л, отопление и време на работа и мощност от 240 W разполага с цифрово управление, което позволява ефективно регулиране на температурата и времето на работа.

Той разполага с кошница и звукоизолираща капачка с амортизираща дръжка.

Ултразвуковият почистващ апарат е идеален за ремонт и поддръжка на електронни компоненти, механични компоненти, оптични компоненти, както и за разтваряне на полимери. Той изплаква и почиства с ултразвук на места, които са недостъпни за механично почистване.

#### Нови функции на дисковете от серия РХ:

##### ДЕГАСКИРАНЕ:

Когато този режим е активиран, ултразвуковите генератори работят интермитентно. Това премахва въздуха, включително въглеродния диоксид, от течността. Това създава повече кавитационни мехурчета, което повишава ефективността на почистването с повече от 30%.

##### SWEEPING:

Когато този режим е активиран, ултразвуковите генератори работят с променливи честоти. Промените в честотите позволяват оптимално разпределение на ултразвуковите вълни, което ускорява премахването на замърсяванията от повърхностите на почиствените обекти.

Ултразвуковият почистващ апарат РХ60А1 разполага с изолирани трансдкатори, които осигуряват допълнителна безопасност при използване на почистващия апарат.

Големият диаметър на драйверите осигурява по-добър резултат при почистването и увеличава

ефективността. Дискът е изработен от висококачествена стомана. Можем да настроим времето на работа и температурата, което ни дава пълен контрол върху процеса на почистване, а параметрите са видими 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 мехурчета в течността, които се счупват върху стените на почиствания елемент, по този начин го почистват задълбочено. Ефективността на ултразвуковия почистващ апарат се увеличава, като поставим елемента възможно най-близо до ултразвуковите генератори и използваме подходящи почистващи течности.

Машините за пране от серия РХ са оборудвани с допълнителни вентилационни системи, което позволява на генераторите да работят по-дълго време.

---

**Приложения:**

**Механична индустрия:**

- Почистване на инжектори
- Почистване на игли за мазнини
- Поддръжка на лагери, машини и други компоненти
- Почистване на електроди
- Измиване на дизелови устройства, бензинови инжектори и карбуратори
- Премахване на цветове от нагриване от месингови контакти
- Премахване на отлагания и замърсявания от дюзи и филтри

**Електроника:**

- Почистване на електронни компоненти
- Почистване на РСВ платки (без демонтаж на компонентите)
- Почистване на прецизни механични и електронни системи в сервизни центрове
- Почистване на отливки

- Почистване на мастиленоструйни касети



**Технически спецификации:**

- Честота на ултразвука: 40 kHz
- Материал на резервоара: Неръждаема стомана
- Капацитет: 14 л
- LED дисплей
- Време: 1-99 минути, регулира се с бутони

- **Регулиране на температурата: Регулира се с бутони**
- **Захранване: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**
- **Ултразвукова мощност: 240 W**
- **Мощност на отоплението: 400 W**
- **Обща мощност: 640 W**
- **Размери: 320 x 250 x 380 мм (Д x Ш x В)**
- **Размери на резервоара: 300x240x200мм (Д x Ш x В)**