

Линк към продукта: <https://cncworld.bg/ps100a-30l-p-1.html>

Ултразвукова Вана PS100A 30L



Цена с вкл. ДДС	829 лв
Цена без ДДС	691 лв
Предишна цена	890 лв
Наличност	Наличен
Време за доставка	24 часа
Каталожен номер	10001
Код на производителя	UC-30-100A

Описание на продукта

Ултразвуков почистващ апарат PS-100A

Ултразвуковият почистващ апарат PS-100A с капацитет от 30 л с нагряване и времетраене на работа. Почистващият апарат с високо налягане от 600 W идва с цифрови настройки. По този начин можете лесно да настроите температурата и времето на работа.

Ултразвуковият почистващ апарат идва с кошница и звукоизолирано капаче с амортизирана дръжка.

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

Ултразвуковият почистващ апарат PS-100A е оборудван с изолирани преобразуватели, които осигуряват по-голяма безопасност по време на използване. Големият диаметър на драйвера осигурява по-добър резултат при почистването и увеличава ефективността. Уплътнението е изработено от висококачествена стомана. Можем да настроим времето на работа и температурата, като имаме пълен контрол върху процеса на почистване, а параметрите се виждат на LCD екрана.

Принцип на почистване с ултразвуков почистващ апарат:

Течността в ултразвуковия почистващ апарат достига до всички места, които са недостъпни за механично почистване. Чрез действието на ултразвук се създават микроскопични мехурчета в течността, които при пукането си почистват повърхностите на предметите. Ефективността на ултразвуковия почистващ апарат се увеличава, когато предметът се постави възможно най-близо до генераторите на ултразвук и когато се използват подходящи почистващи течности.

Приложения:

Механична индустрия:

- Почистване на игли от мазнини
- Поддръжка на лагери, машини и други компоненти
- Почистване на електроди
- Почистване на дизелови устройства, магнитни инжектори на бензин и карбуратори
- Премахване на начални цветове от месингови контакти
- Почистване на пластмаса
- Почистване на измервателни инструменти и прецизни инструменти
- Премахване на замърсявания от вулканизационни форми
- Премахване на отлагания и замърсители от дюзи и сито

Електроника:

- Почистване на електронни компоненти
- Почистване на платки (без разглобяване 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 шлайфане
- Почистване на оптично стъкло
- Премахване на замърсители при фрезование на рамки за очила

Бижута:

- Почистване на бижута с паста за полиране
- Почистване на отливки
- Почистване на шлифовъчни камъни

Нумизматика:

- Почистване на експонати с паста за полиране
- Премахване на отлагания

Технически спецификации:

- Честота на ултразвука: 40 kHz
- Материал на резервоара: Неръждаема стомана
- Капацитет: 2 л
- LED екран
- Време: 1-30 минути, регулируемо чрез бутони
- Регулиране на температурата: Регулира се чрез бутони
- Захранване: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz
- Ултразвукова мощност: 600 W
- Мощност на нагряване: 500 W
- Размери: 530*325*325mm (Д x Ш x В)
- Размери на резервоара: 500*300*200mm (Д x Ш x В)

В комплекта:

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