

Линк към продукта: <https://cncworld.bg/px-80a-22l-p-142.html>

Ултразвукова вана PX 80A 22L



Цена с вкл. ДДС	1 109 лв
Цена без ДДС	924 лв
Наличност	Наличен
Време за доставка	24 часа
Каталожен номер	10148
Код на производителя	UCD-22-80A

Описание на продукта

Ултразвуков почистващ апарат PX-80A

Ултразвуковият почистващ апарат PX80A с капацитет 22 л, време за загряване и работа и мощност от 480 W разполага с цифрово управление, което ви позволява ефективно да регулирате температурата и времето на работа.

Той е оборудван с кошница и шумоизолираща капачка с амортизорна дръжка.

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

Нови функции на плочите от серия PX:

ДЕГАЗИРАНЕ:

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

МИТАНЕ:

Когато този режим е активиран, ултразвуковите генератори работят с променливи честоти. Промените в честотата позволяват оптимално разпределение на ултразвуковите вълни, което води до по-бързо премахване на замърсяванията от повърхностите на почиствените обекти.

Ултразвуковият почистващ апарат PX80A е оборудван с изолирани преобразуватели за допълнителна безопасност при работа.

Големият диаметър на драйверите осигурява по-добри резултати при почистване и увеличава

ефективността. Платката е изработена от висококачествена стомана. Можем да регулираме времето на работа и температурата, което ни дава пълен контрол върху процеса на почистване, а параметрите са видими на LCD екрана.

Принцип на работа с ултразвуков почистващ апарат:

Течността в ултразвуковия почистващ апарат достига до всички места, които не са достъпни за механично почистване. Когато ултразвукът действа върху течността, се образуват микроскопски малки мехурчета, които избухват по стените на почистения елемент, по този начин го почистват. Представянето на ултразвуковия почистващ апарат се подобрява, когато елементът се постави възможно най-близо до ултразвуковите генератори и се използват подходящи почистващи течности.

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

Приложения:

Механична индустрия:

- Почистване на инжектори
- Почистване на игли с мазнина
- Поддръжка на лагери, машини и други компоненти
- Почистване на електроди
- Почистване на дизелово оборудване, инжектори за бензин и карбуратори
- Премахване на цветове от месингови контакти
- Премахване на отлагания и замърсявания от дюзи и решетки

Електроника:

- Почистване на електронни компоненти
- Почистване на РСВ платки (без демонтиране на компонентите)
- Почистване на прецизни механични и електронни системи в сервизите
- Почистване на отливки

- Почистване на картриджи за принтери



Технически данни:

- Честота на ултразвука: 40 kHz
- Материал на резервоара: Неръждаема стомана
- Капацитет: 22 л
- LED дисплей
- Време: 1-99 минути, регулируемо чрез бутоните

- **Регулиране на температурата: Регулиране чрез бутоните**
- **Захранване: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**
- **Ултразвукова мощност: 480 W**
- **Мощност на нагревателя: 500 W**
- **Обща мощност: 980 W**
- **Размери: 550 x 330 x 270 mm (Д x Ш x В)**
- **Размери на резервоара: 500 x 300 x 150 mm (Д x Ш x В)**