

Ultrazvučni čistač PS100A 30L



Cijena s PDV-om	379.00 €
Cijena bez PDV-a	303.20 €
Prethodna cijena	439.00 €
Dostupnost	Dostupno
Vrijeme dostave	48 sati
Kataloški broj	10001
Šifra proizvođača	UC-30-100A

Opis proizvoda

Ultrazvučni čistač PS-100A

Ultrazvučni čistač PS-100A s kapacitetom od 30 l s grijanjem i vremenom rada. Čistač visokog tlaka od 600 W dolazi s digitalnim podešavanjima. Na taj način možete jednostavno postaviti temperaturu i vrijeme rada.

Ultrazvučni čistač dolazi s košarom i zvučno izoliranim poklopcem s amortiziranim držačem.

Ultrazvučni čistač idealan je za popravak i održavanje elektroničkih, mehaničkih i optičkih komponenti, kao i za rastvaranje polimera. Kupka raspršuje i čisti ultrazvukom na mjestima koja su nepristupačna za mehaničko čišćenje.

Ultrazvučni čistač PS-100A opremljen je izoliranim pretvaračima koji osiguravaju veću sigurnost tijekom upotrebe. Veliki promjer drayvera osigurava bolji rezultat čišćenja i povećava učinkovitost. Brtva je izrađena od visokokvalitetnog čelika. Možemo postaviti vrijeme rada i temperaturu, čime imamo potpunu kontrolu nad procesom čišćenja, a parametri su vidljivi na LCD ekranu.

Princip čišćenja ultrazvučnim čistačem:

Tekućina u ultrazvučnom čistaču dolazi do svih mjesta koja su nepristupačna za mehaničko čišćenje. Djelovanjem ultrazvuka stvaraju se mikroskopske mjehuriće u tekućini koji prilikom pucanja čiste površine predmeta. Učinkovitost ultrazvučnog čistača povećava se kada se predmet postavi što bliže generatorima ultrazvuka i kada se koriste odgovarajuće tekućine za čišćenje.

Primjene:

Mehanička industrija:

-
- Čišćenje igala od masti
 - Održavanje ležajeva, strojeva i drugih komponenti
 - Čišćenje elektroda
 - Čišćenje dizelskih uređaja, magnetnih injektora benzina i karburatora
 - Uklanjanje početnih boja s mesinganih kontakata
 - Čišćenje plastike
 - Čišćenje mjernih instrumenata i preciznih alata
 - Uklanjanje kontaminanata iz vulkanizacijskih kalupa
 - Uklanjanje naslaga i kontaminanata iz mlaznica i sita

Elektronika:

- Čišćenje elektroničkih komponenti
- Čišćenje ploča s tiskanim krugovima (bez rastavljanja komponenti)
- Čišćenje preciznih mehaničkih i elektroničkih sustava u servisnim centrima
- Čišćenje odlivaka
- Čišćenje uložaka za pisače

Optika:

- Čišćenje stakla nakon poliranja ili brušenja
- Čišćenje optičkog stakla
- Uklanjanje kontaminanata prilikom frezanja okvira naočala

Nakit:

- Čišćenje nakita s pastom za poliranje
- Čišćenje odlivaka
- Čišćenje brusnih kamenčića

Numizmatika:

- Čišćenje eksponata od paste za poliranje
- Uklanjanje naslaga

Tehničke specifikacije:

- **Frekvencija ultrazvuka: 40 kHz**
- **Materijal rezervoara: Nehrđajući čelik**
- **Kapacitet: 2 l**
- **LED ekran**
- **Vrijeme: 1-30 minuta, podesivo putem tipki**
- **Regulacija temperature: Podesivo putem tipki**
- **Napajanje: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**
- **Ultrazvučna snaga: 600 W**
- **Snaga grijanja: 500 W**
- **Dimenzije: 530*325*325mm (D x Š x V)**
- **Dimenzije rezervoara: 500*300*200mm (D x Š x V)**

U setu:

- **Ultrazvučni čistač**
- **Košara**
- **Napojni kabel**
- **Korisnički priručnik**