

Ultrazvučni čistač PS 20A 3L



Cijena s PDV-om	149.00 €
Cijena bez PDV-a	119.20 €
Dostupnost	Dostupno
Vrijeme dostave	48 sati
Kataloški broj	10003
Šifra proizvođača	UC-3-20A

Opis proizvoda

Ultrazvučni čistač PS-20A

Ultrazvučni čistač PS-20A s kapacitetom od 3 litre, s grijanjem i vremenom rada. Čistač visokog tlaka od 120 W ima digitalnu kontrolu. Ovo omogućuje jednostavno podešavanje temperature i vremena rada.

Ultrazvučni čistač dolazi s košarom i zvučnom izolacijom s amortizirajućom ručkom.

Ultrazvučni čistač idealan je za popravak i održavanje elektroničkih, mehaničkih i optičkih komponenata, kao i za razgradnju polimera. Posuda ispire i čisti ultrazvukom na mjestima koja su nedostupna za mehaničko čišćenje.

Ultrazvučni čistač PS-20A ima izolirane pretvornike, što osigurava dodatnu sigurnost prilikom korištenja čistača. Veliki promjer pretvornika osigurava bolje rezultate čišćenja i povećava učinkovitost. Podložna opruga izrađena je od visokokvalitetnog čelika. Možemo postaviti vrijeme rada i temperaturu, čime imamo potpunu kontrolu nad procesom čišćenja, a parametri su vidljivi na LCD zaslonu.

Princip čišćenja s ultrazvučnim čistačem:

Tekućina u ultrazvučnom čistaču dolazi do svih dijelova koji su nedostupni za mehaničko čišćenje. Kroz učinak ultrazvuka stvaraju se mikroskopske mjehuriće u tekućini koji se lome na zidovima čistih dijelova, temeljito ih čisteći. Učinkovitost čišćenja ultrazvukom povećava se stavljanjem dijela što bliže ultrazvučnim generatorima i korištenjem odgovarajućih tekućina za čišćenje.

Primjena:

Mehanička industrija:

-
- Čišćenje igala od masti
 - Održavanje ležajeva, strojeva i drugih komponenata
 - Čišćenje elektroda
 - Čišćenje dizelskih uređaja, benzinskih injektora i karburatora
 - Uklanjanje boje s kontaktnih dijelova od mesinga
 - Čišćenje plastike
 - Čišćenje preciznih instrumenata i mjernih uređaja
 - Uklanjanje kontaminanata iz kalupa za vulkanizaciju
 - Uklanjanje naslaga i kontaminanata iz mlaznica i sita

Elektronika:

- Čišćenje elektroničkih komponenata
- Čišćenje tiskovnih ploča (bez demontiranja komponenata)
- Čišćenje preciznih mehaničkih i elektroničkih sustava u servisima
- Čišćenje lijevanih dijelova
- Čišćenje tiskarskih kartridža

Optika:

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

Nakit:

- Čišćenje nakita s pastom za poliranje
- Čišćenje lijevanih dijelova
- Čišćenje brusnih kamenova

Numizmatika:

- Čišćenje eksponata od paste za poliranje
- Uklanjanje naslaga

Tehnički podaci:

- **Frekvencija ultrazvuka:** 40 kHz
- **Materijal rezervoara:** Nehrđajući čelik
- **Kapacitet:** 3 l
- **LED zaslon**
- **Vrijeme:** 1-30 minuta, podesivo putem tipki
- **Regulacija temperature:** Podesivo putem tipki
- **Napajanje:** 220 ~ 240 V, 50/60 Hz
- **Ultrazvučna snaga:**130 W
- **Snaga grijanja:** 100 W
- **Dimenzije:** 270*170*240mm (D x Š x V)
- **Dimenzije rezervoara:** 245*135*100mm (D x Š x V)

U setu :

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