

## Ultrazvučni čistač PS 20A 3L



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

### 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 električnih, mehaničkih i optičkih komponenata, kao i za razgradnju polimera. Posuda ispiri 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:** Nehrdajući čelik
- **Kapacitet:** 3 l
- **LED zaslon**
- **Vrijeme:** 1-30 minuta, podešivo putem tipki
- **Regulacija temperature:** Podešivo 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**