

Link ka proizvodu: <https://cncworld.rs/ultrazvuna-kada-ps-20a-3l-p-3.html>

Ultrazvučna kada PS 20A 3L



Cena sa PDV-a	14 200.00 RSD
Cena bez PDV-a	11 833.33 RSD
Dostupnost	Dostupan
Vreme isporuke	24 sati
Kataloški broj	10003
Kod proizvođača	UC-3-20A

Opis proizvoda

Ultrazvučni čistač PS-20A

Ultrazvučni čistač PS-20A sa zapreminom od 3 litra, sa grejanjem i vremenom rada. Čistač visokog pritiska od 120 W ima digitalnu kontrolu. Ovo omogućava lako podešavanje temperature i vremena rada.

Ultrazvučni čistač je opremljen korpom i zvučnom izolacijom sa amortizovanim drškama.

Ultrazvučni čistač je savršen za popravku i održavanje elektronskih, mehaničkih i optičkih komponenata, kao i za rastvaranje polimera. Posuda ispira i čisti ultrazvukom na mestima koja su nedostupna za mehaničko čišćenje.

Ultrazvučni čistač PS-20A ima izolovane pretvornike, što pruža dodatnu sigurnost pri korišćenju uređaja. Veliki prečnik pretvornika osigurava bolje rezultate čišćenja i povećava efikasnost. Podložna opruga je izrađena od visokokvalitetnog čelika. Možemo podesiti vreme rada i temperaturu, što nam omogućava potpunu kontrolu nad procesom čišćenja, a parametri su vidljivi na LCD ekranu.

Princip čišćenja sa ultrazvučnim čistačem:

Tekućina u ultrazvučnom čistaču dolazi do svih mesta koja su nedostupna mehaničkom čišćenju. Efekat ultrazvuka stvara mikroskopske mehuriće u tečnosti koji se lome na zidovima čišćenog elementa i tako ga temeljno čiste. Efikasnost čišćenja sa ultrazvukom se povećava postavljanjem elementa što je moguće bliže ultrazvučnim generatorima i korišćenjem odgovarajućih tečnosti za čišćenje.

Primene:

Mehanička industrija:

- Čišćenje igala od masti

-
- Održavanje ležajeva, mašina i drugih komponenti
 - Čišćenje elektroda
 - Čišćenje dizel uređaja, benzinskih injektora i karburatora
 - Uklanjanje boje sa kontakata od mesinga
 - Čišćenje plastike
 - Čišćenje preciznih instrumenata i mernih uređaja
 - Uklanjanje kontaminanata iz vulkanizacionih kalupa
 - Uklanjanje naslaga i kontaminanata iz mlaznica i sita

Elektronika:

- Čišćenje elektronskih komponenti
- Čišćenje štampanih ploča (bez demontiranja komponenata)
- Čišćenje preciznih mehaničkih i elektronskih sistema u servisnim centrima
- Čišćenje odlivenih delova
- Čišćenje štampača

Optika:

- Čišćenje stakla nakon poliranja ili brušenja
- Čišćenje optičkog stakla
- Uklanjanje kontaminanata sa okvira naočara nakon freziranja

Jewelery:

- Čišćenje nakita sa pastom za poliranje
- Čišćenje odlivenih delova
- 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 ekran**
 - **Vreme:** 1-30 minuta, podesivo putem tastera
 - **Regulacija temperature:** Podesivo putem tastera
 - **Napajanje:** 220 ~ 240 V, 50/60 Hz
 - **Ultrazvučna snaga:**130 W
 - **Grejna snaga:** 100 W
 - **Dimenzije:** 270*170*240mm (D x Š x V)
 - **Dimenzije rezervoara:** 245*135*100mm (D x Š x V)

U kompletu :

- **Ultrazvučni čistač**
- **Korp**
- **Kabl za napajanje**
- **Korisnički priručnik**