

## Ultrazvučna kada PS 80A 22L



Cena sa PDV-a	<b>41 500.00 RSD</b>
Cena bez PDV-a	<b>34 583.33 RSD</b>
Dostupnost	<b>Dostupan</b>
Vreme isporuke	<b>24 sati</b>
Kataloški broj	<b>10006</b>
Kod proizvođača	<b>UC-22-80A</b>

### Opis proizvoda

#### Ultrazvučni čistač PS-80A

**Ultrazvučni čistač PS-80A sa kapacitetom od 22 l sa grejanjem i vremenom rada. Čistač sa visokim pritiskom od 480 W ima digitalnu kontrolu. Na taj način možete lako podešavati temperaturu i vreme rada.**

**Ultrazvučni čistač dolazi sa korpom i zvučno izolovanim poklopcom sa amortizujućim drškama.**

**Ultrazvučni čistač je idealan za popravku i održavanje elektronskih, mehaničkih, optičkih komponenti, kao i za rastvaranje polimera. Kupa spira i čisti ultrazvukom na mestima koja nisu dostupna za mehaničko čišćenje.**

**Ultrazvučni čistač PS-80A se odlikuje izolovanim pretvaračima koji pružaju dodatnu sigurnost prilikom korišćenja čistača. Veliki prečnik pretvarača osigurava bolje rezultate čišćenja i povećava efikasnost. Podložna ploča je izrađena od visokokvalitetnog čelika. Možemo podešavati vreme 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 mesta koja nisu dostupna za mehaničko čišćenje. Pod dejstvom ultrazvuka, u tečnosti se formiraju mikroskopske mehuriće koji pucaju na zidovima očistite komponente, temeljno ih čisteći. Efikasnost čišćenja ultrazvučnim čistačem se povećava tako što se objekat postavi što bliže generatorima ultrazvuka i koristi odgovarajuće tečnosti za čišćenje.

#### Primena:

#### Mehanička industrija:

- Čišćenje igala od masnoće
- Održavanje ležajeva, mašina i drugih delova

- 
- Čišćenje elektroda
  - Pranje dizel uređaja, benzinskih injektor i karburatora
  - Uklanjanje početnih boja sa mesinganih kontakata
  - Pranje plastike
  - Čišćenje mernih instrumenata i preciznih alata
  - Uklanjanje nečistoća iz vulkanizacionih kalupa
  - Uklanjanje naslaga i nečistoća iz mlaznica i sita

#### **Elektronika:**

- Čišćenje elektronskih delova
- Čišćenje ploča sa elektronskim sklopovima (bez demontiranja komponenti)
- Čišćenje preciznih mehaničkih i elektronskih sistema u servisima
- Čišćenje odlivaka
- Pranje štampačkih kartica

#### **Optika:**

- Pranje stakla nakon poliranja ili brušenja
- Pranje optičkog stakla
- Uklanjanje nečistoća koje nastaju tokom frezovanja rama naočara

#### **Ogrlice:**

- Čišćenje nakita sa pastom za poliranje
- Čišćenje odlivaka
- Čišćenje polirnih kamenčića

#### **Numizmatika:**

- Čišćenje eksponata od paste za poliranje
- Uklanjanje naslaga

---

#### **Tehničke specifikacije:**

- Frekvencija ultrazvuka: 40 kHz
- Materijal rezervoara: Nerđajući čelik

- 
- **Kapacitet: 22 l**
  - **LED ekran**
  - **Vreme: 1-30 minuta, podesivo pomoću dugmadi**
  - **Podešavanje temperature: pomoću dugmadi**
  - **Napajanje: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**
  - **Ultrazvučna snaga: 480 W**
  - **Snaga grejača: 500 W**
  - **Dimenzije: 530\*325\*285mm (D x Š x V)**
  - **Dimenzije rezervoara: 500\*300\*150mm (D x Š x V)**

---

**U kompletu:**

- **Ultrazvučni čistač**
- **Korpica**
- **Naponski kabl**
- **Korisnički priručnik**