

## Ultrazvučna kada PX 80A 22L



Cena sa PDV-a	<b>61 800.00 RSD</b>
Cena bez PDV-a	<b>51 500.00 RSD</b>
Dostupnost	<b>Dostupan</b>
Vreme isporuke	<b>24 sati</b>
Kataloški broj	<b>10148</b>
Kod proizvođača	<b>UCD-22-80A</b>

### Opis proizvoda

#### Ultrazvučni čistač PX-80A

Ultrazvučni čistač PX80A sa zapreminom od 22 l, vremenom zagrevanja i rada, i snagom od 480 W ima digitalnu kontrolu koja vam omogućava efikasno podešavanje temperature i vremena rada. Opremljen je korpom i zvučnu izolovanom poklopcem sa amortizujućim ručkom.

Ultrazvučni čistač je idealan za popravku i održavanje elektronskih, mehaničkih, optičkih komponenti, kao i za rastvaranje polimera. Ultrazvučni čistač raspršuje i čisti sa ultrazvukom na mestima koja su nedostupna za mehaničko čišćenje.

#### Nova svojstva PX serije diskova:

##### DEGASIRANJE:

Kada je ovaj režim aktiviran, ultrazvučni generatori rade intermitentno. Ovo uklanja vazduh, uključujući ugljen-dioksid, iz tečnosti. Time se stvara više kavitacionih mehurića, što povećava efikasnost čišćenja za više od 30%.

##### PREČIŠĆAVANJE:

Kada je ovaj režim aktiviran, ultrazvučni generatori rade sa promenljivim frekvencijama. Promene frekvencije omogućavaju optimalnu raspodelu ultrazvučnih talasa, što dovodi do bržeg uklanjanja nečistoća sa površina očišćenih objekata.

Ultrazvučni čistač PX80A je opremljen izolovanim pretvaračima za dodatnu sigurnost prilikom korišćenja.

Veliki prečnik drayvera obezbeđuje bolje rezultate čišćenja i povećava efikasnost. Disk je napravljen od visokokvalitetnog čelika. Možemo podešavati vreme rada i temperaturu, što nam daje potpunu kontrolu nad procesom čišćenja, a parametri su vidljivi na LCD ekranu.

#### Princip rada sa ultrazvučnim čistačem:

Tečnost u ultrazvučnom čistaču dolazi do svih mesta koja nisu dostupna za mehaničko čišćenje. Kada ultrazvuk deluje na tečnost, stvaraju se mikroskopski mali mehurići koji prsnuli o zidove očišćenog elementa, temeljno ga

---

**čisteći. Performanse ultrazvučnog čistača se poboljšavaju kada se element postavi što bliže ultrazvučnim generatorima i koriste odgovarajući tečnosti za čišćenje.**

**Mašine za pranje iz PX serije opremljene su dodatnim ventilacionim sistemima, što omogućava duži rad generatora.**

---

#### **Aplikacije:**

##### **Mehanička industrija:**

- Čišćenje injektora
- Čišćenje igala sa mašću
- Održavanje ležajeva, mašina i drugih komponenti
- Čišćenje elektroda
- Čišćenje dizel opreme, injektora za benzin i karburatora
- Uklanjanje boja sa kontakata od mesinga
- Uklanjanje naslaga i nečistoća sa duza i sita

##### **Elektronika:**

- Čišćenje elektronskih komponenti
- Čišćenje PCB ploča (bez demontiranja komponenti)
- Čišćenje preciznih mehaničkih i elektronskih sistema u servisima
- Čišćenje odlivaka
- Čišćenje štampača kartica



#### Tehnički podaci:

- **Frekvencija ultrazvuka: 40 kHz**
- **Materijal rezervoara: Nehrđajući čelik**
- **Zapremina: 22 l**
- **LED ekran**
- **Vreme: 1-99 minuta, podešeno putem tastera**
- **Regulacija temperature: Podešavanje putem tastera**
- **Napajanje: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**

- 
- **Snaga ultrazvuka: 480 W**
  - **Snaga grejanja: 500 W**
  - **Ukupna snaga: 980 W**
  - **Dimenzije: 550 x 330 x 270 mm (D x Š x V)**
  - **Dimenzije rezervoara: 500 x 300 x 150 mm (D x Š x V)**