

## Ultrazvučni čistač PX 60A 15L



Cijena s PDV-om	<b>469.00 €</b>
Cijena bez PDV-a	<b>375.20 €</b>
Dostupnost	<b>Dostupno</b>
Vrijeme dostave	<b>48 sati</b>
Kataloški broj	<b>10014</b>
Šifra proizvođača	<b>UCD-15-60A</b>

### Opis proizvoda

#### Ultrazvučni čistač PX-60A

Ultrazvučni čistač PX60A s kapacitetom od 15 l, vremenom zagrijavanja i rada i snagom od 360 W, opremljen je digitalnim kontrolama koje omogućuju lako podešavanje temperature i vremena rada. Uključuje košaru i zvučnu zaštitu s amortizirajućom ručkom.

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

#### Nova svojstva diskova serije PX:

##### DEGASIRANJE:

Kada je ovaj način rada aktiviran, ultrazvučni generatori rade intermitentno. To uklanja zrak, uključujući ugljikov dioksid, iz tekućine. To generira više mjehurića kavifikacije, što povećava učinkovitost čišćenja za više od 30%.

##### ČIŠĆENJE:

Nakon aktiviranja ovog načina rada, ultrazvučni generatori rade s promjenjivim frekvencijama. Promjena frekvencija omogućuje optimalnu raspodjelu ultrazvučnih valova, što dovodi do bržeg uklanjanja nečistoća s površina očišćenih objekata.

Ultrazvučni čistač PX60A odlikuje se izoliranim pretvaračima, što osigurava dodatnu sigurnost pri korištenju čistača.

Veliki promjer drayvera omogućuje bolje rezultate čišćenja i povećava učinkovitost. Disk je izrađen od visokokvalitetnog čelika. Možemo podesiti vrijeme rada i temperaturu, što nam omogućuje potpunu kontrolu nad procesom čišćenja, a parametri su vidljivi na LCD ekranu.

---

### **Princip rada ultrazvučnog čistača:**

**Tekućina u ultrazvučnom čistaču dolazi do svih mjesta koja su nedostupna za mehaničko čišćenje. Ultrazvuk stvara mikroskopske mjehuriće u tekućini koji pucaju na zidovima očišćenog elementa, temeljito ga čisteći. Performanse ultrazvučnog čistača povećavaju se kada se element postavi što bliže ultrazvučnim generatorima i koriste odgovarajuće tekućine za čišćenje.**

**Pralje za pranje iz serije PX opremljene su dodatnim ventilacijskim sustavima koji omogućuju duži rad generatora u pranju.**

---

### **Primjene:**

#### **Mehanička industrija:**

- Čišćenje injektora
- Čišćenje igala od masti
- Održavanje ležajeva, strojeva i drugih komponenti
- Čišćenje elektroda
- Čišćenje dizelskih uređaja, injektora za benzin i karburatora
- Uklanjanje boje s kontakata od mesinga
- Uklanjanje naslaga i nečistoća s mlaznica i sita

#### **Elektronika:**

- Čišćenje elektroničkih dijelova
- Čišćenje ploča s krugovima (bez rastavljanja komponenata)
- Čišćenje preciznih mehaničkih i elektroničkih sustava u servisnim centrima
- Čišćenje lijevanih dijelova
- Čišćenje tintnih patrona za pisače



#### Tehnički podaci:

- **Frekvencija ultrazvuka: 40 kHz**
- **Materijal rezervoara: Nehrđajući čelik**
- **Kapacitet: 15 l**
- **LED ekran**
- **Vrijeme: 1-99 minuta, podešavanje putem tipki**
- **Podešavanje temperature: Podešavanje putem tipki**
- **Napajanje: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**

- 
- **Snaga ultrazvuka: 360 W**
  - **Snaga grijanja: 400 W**
  - **Ukupna snaga: 760 W**
  - **Dimenzije: 360 x 330 x 280 mm (D x Š x V)**
  - **Dimenzije rezervoara: 300x300x150mm (D x Š x V)**