

Ultrazvučni čistač PX 60A1 14L



Cijena s PDV-om	401.17 €
Cijena bez PDV-a	320.94 €
Dostupnost	Dostupno
Vrijeme dostave	48 sati
Kataloški broj	10155
Šifra proizvođača	UCD-14-60A1

Opis proizvoda

Ultrazvučni čistač PX-60A

Ultrazvučni čistač PX60A1 s kapacitetom od 14 l, grijanjem i vremenom rada te snagom od 240 W, ima digitalnu kontrolu koja omogućuje učinkovito podešavanje temperature i vremena rada.
Ima košaru i zvučnu zaštitu s amortizirajućom ručkom.

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

Nova funkcionalnost diskova serije PX:

DEGASIRANJE:

Kada je ovaj način rada aktiviran, ultrazvučni generatori rade intermitentno. To uklanja zrak, uključujući ugljični dioksid, iz tekućine. To stvara više kavitacijskih mjeđurića, čime se povećava učinkovitost čišćenja za više od 30%.

SWEEEPING:

Kada je ovaj način rada aktiviran, ultrazvučni generatori rade s promjenjivim frekvencijama. Promjene frekvencija omogućuju optimalnu distribuciju ultrazvučnih valova, što ubrzava uklanjanje nečistoća s površina očišćenih objekata.

Ultrazvučni čistač PX60A1 ima izolirane transduktere, koji pružaju dodatnu sigurnost pri korištenju čistača.

Veliki promjer drajvera osigurava bolji rezultat čišćenja i povećava učinkovitost. Disk je izrađen od visokokvalitetnog čelika. Možemo postaviti vrijeme 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 područja koja su nedostupna mehaničkom čišćenju. Utjecajem ultrazvuka stvaraju se mikroskopski mali mjeđurići u tekućini koji pomažu da se slome na zidovima očišćenog elementa, temeljito ga čisteći. Učinkovitost ultrazvučnog čistača povećava se ako se objekt postavi što bliže ultrazvučnim generatorima i koriste odgovarajući tekućine za čišćenje.

Perilice iz serije PX opremljene su dodatnim ventilacijskim sustavima, što omogućuje generatorima da rade

dulje vrijeme.

Primjena:

Mehanička industrija:

- **Čišćenje injektora**
- **Čišćenje igala za mast**
- **Održavanje ležajeva, mašina i drugih komponenti**
- **Čišćenje elektroda**
- **Pranje dijelova za dizel, injektora na benzin i karburatora**
- **Uklanjanje boje od grijanja sa mesing kontakata**
- **Uklanjanje depozita i nečistoća iz duza i sita**

Elektronika:

- **Čišćenje elektroničkih dijelova**
- **Čišćenje PCB ploča (bez demontaže komponenti)**
- **Čišćenje preciznih mehaničkih i elektroničkih sustava u servisima**
- **Čišćenje dijelova od lijevanog željeza**
- **Čišćenje tintnih patrona za pisače**



Tehničke specifikacije:

- **Frekvencija ultrazvuka: 40 kHz**
- **Materijal rezervoara: Nehrdajući čelik**
- **Kapacitet: 14 l**
- **LED zaslon**
- **Vrijeme: 1-99 minuta, podesivo tipkama**
- **Regulacija temperature: Podesivo tipkama**
- **Napajanje: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**

-
- **Snaga ultrazvuka:** 240 W
 - **Snaga grijanja:** 400 W
 - **Ukupna snaga:** 640 W
 - **Dimenzije:** 320 x 250 x 380 mm (D x Š x V)
 - **Dimenzije rezervoara:** 300x240x200mm (D x Š x V)