

Ultrazvučna kada PX 60A 15L



Cena sa PDV-a	45 700.00 RSD
Cena bez PDV-a	38 083.33 RSD
Dostupnost	Dostupan
Vreme isporuke	24 sati
Kataloški broj	10014
Kod proizvođača	UCD-15-60A

Opis proizvoda

Ultrazvučni čistač PX-60A

Ultrazvučni čistač PX60A sa kapacitetom od 15 l, vremenom zagrevanja i rada i snagom od 360 W, opremljen je digitalnim kontrolama koje omogućavaju lako podešavanje temperature i vremena rada. Uključuje korpu i zvučnu zaštitu sa amortizujućim držačem.

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

Nova svojstva diskova serije PX:

DEGASIRANJE:

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

ČIŠĆENJE:

Nakon aktiviranja ovog režima, ultrazvučni generatori rade sa promenljivim frekvencijama. Promene u frekvenciji omogućavaju optimalnu raspodelu ultrazvučnih talasa, što dovodi do bržeg uklanjanja nečistoća sa površina očišćenih objekata.

Ultrazvučni čistač PX60A se odlikuje izolovanim pretvaračima, što obezbeđuje dodatnu sigurnost pri korišćenju čistača.

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

Princip rada ultrazvučnog čistača:

Tečnost u ultrazvučnom čistaču dolazi do svih mesta koja su nedostupna za mehaničko čišćenje. Ultrazvuk stvara mikroskopske mehuriće u tečnosti koji eksplodiraju na zidovima očišćenog elementa, čime ga temeljno

čiste. Efikasnost ultrazvučnog čistača se povećava kada se element postavi što bliže ultrazvučnim generatorima i koriste odgovarajuće tečnosti za čišćenje.

Mašine za pranje serije PX opremljene su dodatnim sistemima za ventilaciju koji omogućavaju duži rad generatora u mašinama za pranje.

Aplikacije:

Mehanička industrija:

- Čišćenje injektora
- Čišćenje igala od masti
- Održavanje ležajeva, mašina i drugih komponenti
- Čišćenje elektroda
- Čišćenje dizel uređaja, injektora benzinskih magneti i karburatora
- Uklanjanje boje sa kontakata od mesinga
- Uklanjanje naslaga i nečistoća sa mlaznica i sita

Elektronika:

- Čišćenje elektronskih delova
- Čišćenje ploča sa kola (bez rastavljanja komponenata)
- Čišćenje preciznih mehaničkih i elektronskih sistema u servisnim centrima
- Čišćenje livenih delova
- Čišćenje štampača patrona



Tehnički podaci:

- **Frekvencija ultrazvuka: 40 kHz**
- **Materijal rezervoara: Nehrđajući čelik**
- **Kapacitet: 15 l**
- **LED ekran**
- **Vreme: 1-99 minuta, podešavanje pomoću dugmadi**
- **Regulacija temperature: Regulacija pomoću dugmadi**
- **Napajanje: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**

-
- **Snaga ultrazvuka: 360 W**
 - **Snaga grejanja: 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)**