

Link ka proizvodu: <https://cncworld.rs/ultrazvuna-kada-px-30a-6l-p-88.html>

Ultrazvučna kada PX 30A 6L



Cena sa PDV-a	35 500.00 RSD
Cena bez PDV-a	29 583.33 RSD
Dostupnost	Dostupan
Vreme isporuke	24 sati
Kataloški broj	10012
Kod proizvođača	UCD-6-30A

Opis proizvoda

Ultrazvučni čistač PX-30A

Ultrazvučni čistač PX30A sa zapreminom od 6 litara, vremenom zagrevanja i rada, te snagom od 180 W, posедуje digitalnu kontrolu koja omogućava efikasno podešavanje temperature i vremena rada. Ima korpu i zvučno izolovanu poklopac sa amortizerom za udarce.

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

Nova funkcionalnost mašina iz PX serije:

DEGASIRANJE:

Kada je ovaj režim aktiviran, ultrazvučni generatori rade intermitentno. Na taj način se iz tečnosti uklanja vazduh, uključujući ugljen-dioksid, čime se stvara više kavitacijskih mehurića, što povećava efikasnost čišćenja za više od 30%.

SWEEPING:

Kada je ovaj režim aktiviran, ultrazvučni generatori rade na promenljivim frekvencijama. Promene frekvencije optimizuju raspodelu ultrazvučnih talasa, što omogućava brže uklanjanje nečistoća sa površina očišćenih objekata.

Ultrazvučni čistač PX30A je opremljen izolovanim pretvaračima, što pruža dodatnu sigurnost prilikom korišćenja.

Veliki prečnik transdusera omogućava bolje rezultate čišćenja i povećava efikasnost. Mašina je napravljena od visokokvalitetnog nerđajućeg čelika. Možemo podesiti vreme rada i temperaturu, čime imamo potpunu kontrolu nad procesom čišćenja, a parametri su vidljivi na LCD ekranu.

Princip čišćenja pomoću ultrazvučnog čistača:

Tečnost u ultrazvučnom čistaču dolazi do svih onih mesta koja su nedostupna za mehaničko čišćenje. Pomoću ultrazvuka stvaraju se mikroskopski mehurići u tečnosti koji eksplodiraju na zidovima čišćenog elementa, čime ga temeljno čiste. Efikasnost ultrazvučnog čistača se povećava kada je element postavljen što bliže ultrazvučnim generatorima i kada se koriste odgovarajući tečnosti za čišćenje.

Mašine za pranje iz PX serije su opremljene dodatnim ventilacionim sistemima, što omogućava duže trajanje rada generatora unutar mašina za pranje.

Primene:

Mehanička industrija:

- Čišćenje injektora
- Čišćenje igala od masti
- Održavanje ležajeva, mašina i drugih komponenti
- Čišćenje elektroda
- Čišćenje dizel opreme, injektora za benzin i karburatora
- Uklanjanje boja sa mesinganih kontakata
- 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 servisnim centrima
- Čišćenje livenih delova
- Čišćenje patrone za štampače



Tehničke specifikacije:

- **Ultrazvučna frekvencija: 40 kHz**
- **Materijal rezervoara: Nerđajući čelik**
- **Kapacitet: 6 l**
- **LED ekran**
- **Vreme: 1-99 minuta, podesivo tasterima**
- **Podešavanje temperature: Podesivo tasterima**
- **Napajanje: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**

-
- **Ultrazvučna snaga: 180 W**
 - **Snaga grejanja: 250 W**
 - **Ukupna snaga: 430 W**
 - **Dimenzije: 330 x 180 x 270 mm (L x l x h)**
 - **Dimenzije rezervoara: 300x150x150mm (L x l x h)**