

Ultrazvuková Čistička PS 10A 2L



Cena s DPH	99.00 €
Cena bez DPH	80.49 €
Skoršie cena	129.00 €
Dostupnosť	Dostupný
Odosielame do	24 hodín
Katalógové číslo	10002
Kód výrobcu	UC-2-10A
Výrobca	Mtechnic

Popis produktu

Ultrazvukový čistič PS-10A

Ultrazvukový čistič PS-10A s kapacitou 2 l s ohrevom a časom prevádzky. Čistič s vysokým tlakom 60 W disponuje digitálnym ovládaním. To umožňuje ľahké nastavenie teploty a času prevádzky.

Ultrazvukový čistič je vybavený košíkom a zvukovo izolovaným krytom s tlmiacou rukoväťou.

Ultrazvukový čistič je ideálny na opravu a údržbu elektronických, mechanických a optických komponentov, ako aj na rozpúšťanie polymérov. Kúpeľ čistí ultrazvukom na miestach, ktoré sú ťažko prístupné pre mechanické čistenie.

Ultrazvukový čistič PS-10A je vybavený izolovanými prevodníkmi, čo poskytuje dodatočnú bezpečnosť pri používaní čističa. Veľký priemer prevodníkov poskytuje lepší výsledok čistenia a zvyšuje efektívnosť. Podložka je vyrobená z vysoko kvalitnej ocele. Môžeme nastaviť čas prevádzky a teplotu, čím máme plnú kontrolu nad čistiacim procesom a parametre sú viditeľné na LCD displeji.

Princíp čistenia s ultrazvukovým čističom:

Tekutina v ultrazvukovom čističi sa dostáva na všetky miesta, ktoré sú ťažko prístupné pre mechanické čistenie. V dôsledku pôsobenia ultrazvuku sa v tekutine vytvárajú mikroskopické bubliny, ktoré pri prasknutí na stenách čisteného prvku ho dôkladne čistia. Účinnosť čistenia ultrazvukového čističa sa zvyšuje umiestnením prvku čo najbližšie k ultrazvukovým generátorom a použitím vhodných čistiacich kvapalín.

Aplikácie:

Mechanický priemysel:

-
- Čistenie ihiel od tuku
 - Údržba ložísk, strojov a ďalších komponentov
 - Čistenie elektród
 - Pranie dieselových zariadení, magnety na vstrekovanie paliva a karburátory
 - Odstránenie počiatkových farieb z mosadzových kontaktov
 - Pranie plastov
 - Čistenie meracích prístrojov a presných nástrojov
 - Odstraňovanie znečistenia z vulkanizačných foriem
 - Odstraňovanie usadenín a znečistenia z dýz a sietiek

Elektronika:

- Čistenie elektronických dielov
- Čistenie tlačených dosiek (bez demontáže komponentov)
- Čistenie presných mechanických a elektronických systémov v servisných centrách
- Čistenie odliatkov
- Pranie tlačiarenských kaziet

Optika:

- Čistenie skla po leštení alebo brúsení
- Čistenie optického skla
- Odstránenie znečistení pri frézovaní rámov okuliarov

Šperky:

- Čistenie šperkov s leštiacou pastou
- Čistenie odliatkov
- Čistenie brúsených kameňov

Numizmatika:

- Čistenie exponátov od leštiacej pasty
- Odstránenie usadenín

Technické údaje:

- **Ultrazvuková frekvencia: 40 kHz**
- **Materiál nádrže: Nerezová oceľ**
- **Kapacita: 2 l**
- **LED displej**
- **Čas: 1-30 minút, nastaviteľné tlačidlami**
- **Nastavenie teploty: Nastavenie tlačidlami**
- **Napájanie: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**
- **Ultrazvukový výkon: 60 W**
- **Výkon ohrievania: 50 W**
- **Rozmery: 175*162*178mm (D x Š x V)**
- **Veľkosť nádrže: 150*135*100mm (D x Š x V)**

V sade:

- **Ultrazvukový čistič**
- **Košík**
- **Napájací kábel**
- **Užívateľská príručka**