

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.sk/ultrazvukov-istika-ps-40a-10l-p-158.html>

Ultrazvuková Čistička PS 40A 10L



Cena s DPH	249.00 €
Cena bez DPH	202.44 €
Dostupnosť	Dostupný
Odosielame do	24 hodín
Katalógové číslo	10007
Kód výrobcu	UC-10-40A
Výrobca	Mtechnic

Popis produktu

Ultrazvukový čistič PS-40A

Ultrazvukový čistič PS-40A s kapacitou 10 l s vykurovaním a časom prevádzky. Čistič s vysokým tlakom 240 W je vybavený digitálnym ovládaním. Týmto spôsobom si môžete ľahko nastaviť teplotu a čas prevádzky.

Ultrazvukový čistič je vybavený košíkom a zvukotesným vekom s tlmiacou rukoväťou.

Ultrazvukový čistič je ideálny na opravy a údržbu elektronických, mechanických, optických komponentov, ako aj na rozpúšťanie polymérov. Vaňa umýva a čistí ultrazvukom na miestach, ktoré sú pre mechanické čistenie neprístupné.

Ultrazvukový čistič PS-40A je vybavený izolačnými meničmi, ktoré zabezpečujú väčšiu bezpečnosť pri používaní zariadenia. Veľký priemer meničov zaisťuje lepšie výsledky čistenia a zvyšuje účinnosť. Tesnenie je vyrobené z vysoko kvalitnej ocele. Môžeme nastaviť čas prevádzky a teplotu, čím máme plnú kontrolu nad procesom čistenia, a parametre sú viditeľné na LCD displeji.

Princíp čistenia ultrazvukovým čističom:

Tekutina v ultrazvukovom čističi dosahuje všetky miesta, ktoré sú pre mechanické čistenie neprístupné. Pôsobením ultrazvuku sa v tekutine vytvárajú mikroskopické bubliny, ktoré praskajú na stenách čisteného predmetu a dôkladne ho čistia. Účinnosť čistenia ultrazvukového čističa sa zvyšuje, ak sa objekt umiestni čo najbližšie k ultrazvukovým generátorom a použijú sa vhodné čistiace kvapaliny.

Aplikácia:

Mechanický priemysel:

-
- Čistenie ihiel od mastnoty
 - Údržba ložísk, strojov a iných komponentov
 - Čistenie elektrody
 - Pranie dieselových zariadení, benzínových vstrekovačov a karburátorov
 - Odstránenie počiatočných farieb z mosadzných kontaktov
 - Pranie plastov
 - Čistenie meracích prístrojov a precíznych nástrojov
 - Odstránenie kontaminantov z vulkanizačných foriem
 - Odstránenie usadenín a kontaminantov z trysiek a sítiak

Elektronika:

- Pranie elektronických komponentov
- Čistenie plošných spojov (bez demontáže komponentov)
- Pranie precíznych mechanických a elektronických systémov v servisných centrách
- Pranie odliatok
- Pranie tlačových kaziet

Optika:

- Čistenie skla po leštení alebo brúsení
- Čistenie optického skla
- Odstránenie kontaminantov, ktoré vznikajú pri frézovaní rámov okuliarov

Šperky:

- Čistenie šperkov s leštiacou pastou
- Čistenie odliatok
- Čistenie brúsnych kameňov

Numizmatika:

- Čistenie exponátov od leštiacej pasty
- Odstránenie usadenín

Technické špecifikácie:

-
- **Frekvencia ultrazvuku: 40 kHz**
 - **Materiál nádrže: Nehrzdavejúca oceľ**
 - **Kapacita: 10 l**
 - **LED displej**
 - **Čas: 1-30 minút, nastaviteľné tlačidlami**
 - **Regulácia teploty: Nastaviteľné tlačidlami**
 - **Napájanie: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**
 - **Ultrazvuková výkon: 240 W**
 - **Výkon ohrevu: 250 W**
 - **Rozmery: 330*270*310 mm (D x Š x V)**
 - **Rozmery nádrže: 300*240*150 mm (D x Š x V)**

V sade:

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