

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.sk/ultrazvukov-istika-ps-80a-22l-p-160.html>

Ultrazvuková Čistička PS 80A 22L



Cena s DPH	369.00 €
Cena bez DPH	300.00 €
Skoršie cena	399.00 €
Dostupnosť	Dostupný
Odosielame do	24 hodín
Katalógové číslo	10006
Kód výrobcu	UC-22-80A
Výrobca	Mtechnic

Popis produktu

Ultrazvukový čistič PS-80A

Ultrazvukový čistič PS-80A s kapacitou 22 l s ohrievaním a časom prevádzky. Vysokotlakový čistič s výkonom 480 W disponuje digitálnym ovládaním. Týmto spôsobom si môžete ľahko nastaviť teplotu a čas prevádzky.

Ultrazvukový čistič je vybavený košíkom a zvukovo izolačným krytom s tlmiacimi rukoväťami.

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

Ultrazvukový čistič PS-80A sa vyznačuje izolovanými meničmi, ktoré poskytujú väčšiu bezpečnosť pri používaní čističa. Veľký priemer meničov zabezpečuje lepšie výsledky čistenia a zvyšuje efektivitu. Podložka je vyrobená z vysoko kvalitnej ocele. Môžeme nastaviť čas prevádzky a teplotu, čím získame plnú kontrolu nad procesom čistenia, a parametre sú zobrazené na LCD displeji.

Princíp čistenia s ultrazvukovým čističom:

Tekutina v ultrazvukovom čističi sa dostane na všetky miesta, ktoré nie sú dostupné pre mechanické čistenie. Pod vplyvom ultrazvuku sa v tekutine vytvárajú mikroskopické bublinky, ktoré praskajú o steny čisteného objektu a dôkladne ho čistia. Účinnosť čistenia ultrazvukovým čističom sa zvyšuje umiestnením objektu čo najbližšie k ultrazvukovým generátorom a použitím vhodných čistiacich kvapalín.

Aplikácie:

Mechanický priemysel:

-
- Čistenie ihiel od tuku
 - Údržba ložísk, strojov a iných častí
 - Čistenie elektrody
 - Pranie dieselových zariadení, benzínových vstrekovačov a karburátorov
 - Odstránenie počiatočných farieb z mosadzných kontaktov
 - Pranie plastov
 - Čistenie meracích prístrojov a presných nástrojov
 - Odstránenie nečistôt z vulkanizačných foriem
 - Odstránenie usadenín a nečistôt z dýz a sít

Elektronika:

- Čistenie elektronických častí
- Čistenie základných dosiek (bez demontáže komponentov)
- Čistenie precíznych mechanických a elektronických systémov v servisných centrách
- Čistenie odliatkov
- Pranie tlačových kartridží

Optika:

- Pranie skla po leštení alebo brúsení
- Pranie optického skla
- Odstránenie nečistôt pri frézovaní rámov okuliarov

Šperky:

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

Numizmatika:

- Čistenie exponátov od leštiacej pasty
- Odstránenie usadenín

Technické špecifikácie:

- **Frekvencia ultrazvuku: 40 kHz**
- **Materiál nádrže: Nerezová oceľ**
- **Kapacita: 22 l**
- **LED displej**
- **Čas: 1-30 minút, nastaviteľné pomocou tlačidiel**
- **Nastavenie teploty: pomocou tlačidiel**
- **Napájanie: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**
- **Ultrazvukový výkon: 480 W**
- **Výkon vykurovania: 500 W**
- **Rozmery: 530*325*285mm (D x Š x V)**
- **Rozmery nádrže: 500*300*150mm (D x Š x V)**

V sade:

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