

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

## Ultrazvuková Čistička PS 80A 22L



Cena s DPH	<b>399.00 €</b>
Cena bez DPH	<b>324.39 €</b>
Dostupnosť	<b>Dostupný</b>
Odosielame do	<b>24 hodín</b>
Katalógové číslo	<b>10006</b>
Kód výrobcu	<b>UC-22-80A</b>
Výrobca	<b>Mtechnic</b>

### 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**