

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.cz/ultrazvukov-istika-ps-80a-22l-p-7.html>

## Ultrazvuková Čistička PS 80A 22L



Cena s DPH	<b>9 750.00 Kč</b>
Cena bez DPH	<b>8 057.85 Kč</b>
Dostupnost	<b>K dispozici</b>
Odesíláme během:	<b>24 hodin</b>
Katalogové číslo	<b>10006</b>
Kod EAN	<b>8591370017528</b>
Výrobce	<b>Mtechnic</b>

### Popis produktu

#### Ultrazvukový čistič PS-80A

Ultrazvukový čistič PS-80A s kapacitou 22 l s ohřevem a časem provozu. Vysokotlaký čistič s výkonem 480 W disponuje digitálním ovládáním. Tímto způsobem můžete snadno nastavit teplotu a čas provozu.

Ultrazvukový čistič má koš a zvukově izolační kryt s tlumicími rukojeťmi.

Ultrazvukový čistič je ideální pro opravy a údržbu elektronických, mechanických a optických komponentů, stejně jako pro rozpouštění polymerů. Koupelna oplachuje a čistí ultrazvukem na místech, která nejsou dostupná pro mechanické čištění.

Ultrazvukový čistič PS-80A se vyznačuje izolovanými měniči, které poskytují větší bezpečnost při používání čističe. Velký průměr měničů zajišťuje lepší výsledky při čištění a zvyšuje účinnost. Podložka je vyrobena z vysoce kvalitní oceli. Můžeme nastavit čas provozu a teplotu, čímž získáme plnou kontrolu nad procesem čištění, a parametry jsou zobrazeny na LCD displeji.

**Princip čištění s ultrazvukovým čističem:**

Tekutina v ultrazvukovém čističi se dostane na všechna místa, která nejsou dostupná pro mechanické čištění. Pod vlivem ultrazvuku se v kapalině vytvářejí mikroskopické bubliny, které praskají o stěny čištěné součásti a důkladně ji čistí. Účinnost čištění ultrazvukovým čističem se zvyšuje umístěním součásti co nejbližší k ultrazvukovým generátorům a použitím vhodných čisticích kapalin.

**Aplikace:**

**Mechanický průmysl:**

- 
- Čištění jehel od tuku
  - Údržba ložisek, strojů a dalších komponentů
  - Čištění elektrod
  - Praní dieselových zařízení, benzínových vstřikovačů a karburátorů
  - Odstranění počátečních barev z mosazných kontaktů
  - Praní plastů
  - Čištění měřicích přístrojů a přesných nástrojů
  - Odstranění nečistot z vulkanizačních forem
  - Odstranění usazenin a nečistot z trysek a sít

#### **Elektronika:**

- Čištění elektronických součástí
- Čištění základních desek (bez demontáže komponentů)
- Čištění precizních mechanických a elektronických systémů v servisních střediscích
- Čištění odlitků
- Praní inkoustových cartridge

#### **Optika:**

- Praní skla po leštění nebo broušení
- Praní optického skla
- Odstranění nečistot, které vznikají při frézování rámu brýlí

#### **Šperky:**

- Čištění šperků s lešticí pastou
- Čištění odlitků
- Čištění lešticích kamenů

#### **Numizmatika:**

- Čištění exponátů od lešticí pasty
- Odstranění usazenin

---

#### **Technické specifikace:**

- 
- **Frekvence ultrazvuku: 40 kHz**
  - **Materiál nádrže: Nerezová ocel**
  - **Kapacita: 22 l**
  - **LED displej**
  - **Čas: 1-30 minut, nastavitelný pomocí tlačítek**
  - **Nastavení teploty: pomocí tlačítek**
  - **Napájení: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**
  - **Ultrazvukový výkon: 480 W**
  - **Výkon ohřevu: 500 W**
  - **Rozměry: 530\*325\*285mm (D x Š x V)**
  - **Rozměry nádrže: 500\*300\*150mm (D x Š x V)**

---

**V sadě:**

- **Ultrazvukový čistič**
- **Koš**
- **Napájecí kabel**
- **Uživatelská příručka**