

## Ultrazvuková Čistička PS 40A 10L



Cena s DPH	<b>5 900.00 Kč</b>
Cena bez DPH	<b>4 876.03 Kč</b>
Dostupnost	<b>K dispozici</b>
Odesíláme během:	<b>24 hodin</b>
Katalogové číslo	<b>10007</b>
Kód výrobce	<b>UC-10-40A</b>
Kod EAN	<b>8591340017480</b>
Výrobce	<b>Mtechnic</b>

### Popis produktu

#### Ultrazvukový čistič PS-40A

Ultrazvukový čistič PS-40A s kapacitou 10 l s ohřevem a časem provozu. Čistič s vysokým tlakem 240 W je vybaven digitálním ovládáním. Takto můžete snadno nastavit teplotu a čas provozu.

Ultrazvukový čistič je vybaven košem a zvukotěsným víkem s tlumící rukojetí.

Ultrazvukový čistič je ideální pro opravy a údržbu elektronických, mechanických, optických komponentů a pro rozpouštění polymerů. Koupel čistí a omývá ultrazvukem na místech, která jsou pro mechanické čištění nedostupná.

Ultrazvukový čistič PS-40A je vybaven izolačními měniči, které zajišťují větší bezpečnost při používání zařízení. Velký průměr měničů zajišťuje lepší výsledky čištění a zvyšuje účinnost. Těsnění je vyrobeno z vysoce kvalitní oceli. Můžeme nastavit čas provozu a teplotu, čímž máme plnou kontrolu nad procesem čištění a parametry jsou viditelné na LCD displeji.

**Princip čištění ultrazvukovým čističem:**

Tekutina v ultrazvukovém čističi dosahuje všech míst, která jsou pro mechanické čištění nedostupná. Působením ultrazvuku se v tekutině vytvářejí mikroskopické bubliny, které praskají na stěnách čištěného předmětu a důkladně jej čistí. Účinnost čištění ultrazvukového čističe se zvyšuje, když je objekt umístěn co nejbližší k ultrazvukovým generátorům a používají se vhodné čisticí tekutiny.

**Aplikace:**

**Mechanický průmysl:**

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

#### **Elektronika:**

- Čištění elektronických součástek
- Čištění plošných spojů (bez demontáže komponentů)
- Čištění přesných mechanických a elektronických systémů v servisních centrech
- Čištění odlitků
- Čištění tiskových kazet

#### **Optika:**

- Čištění skla po leštění nebo broušení
- Čištění optického skla
- Odstranění kontaminantů vzniklých při frézování rámu brýlí

#### **Šperky:**

- Čištění šperků s leštící pastou
- Čištění odlitků
- Čištění brusných kamenů

#### **Numizmatika:**

- Čištění exponátů od leštící pasty
- Odstranění usazenin

---

**Technické specifikace:**

- **Frekvence ultrazvuku: 40 kHz**
- **Materiál nádrže: Nerezová ocel**
- **Kapacita: 10 l**
- **LED displej**
- **Čas: 1-30 minut, nastavitelné pomocí tlačítek**
- **Regulace teploty: Nastavitelné pomocí tlačítek**
- **Napájení: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**
- **Ultrazvukový výkon: 240 W**
- **Výkon ohřevu: 250 W**
- **Rozměry: 330\*270\*310 mm (D x Š x V)**
- **Rozměry nádrže: 300\*240\*150 mm (D x Š x V)**

---

**V sadě:**

- **Ultrazvukový čistič**
- **Košík**
- **Napájecí kabel**
- **Uživatelský manuál**