

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.sk/ultrazvukov-istika-ps-60a-15l-p-159.html>

## Ultrazvuková Čistička PS 60A 15L



Cena s DPH	<b>289.00 €</b>
Cena bez DPH	<b>234.96 €</b>
Dostupnosť	<b>Dostupný</b>
Odosielame do	<b>24 hodín</b>
Katalógové číslo	<b>10005</b>
Kód výrobcu	<b>UC-15-60A</b>
Výrobca	<b>Mtechnic</b>

### Popis produktu

#### Ultrazvukový čistič PS-60A

Ultrazvukový čistič PS-60A s kapacitou 15 l s funkciou ohrevu a časom prevádzky. Čistič s vysokým tlakom 360 W je vybavený digitálnym ovládaním. To vám umožňuje jednoducho nastaviť teplotu a čas prevádzky.

Ultrazvukový čistič je vybavený košíkom a zvukovo izolačným krytom s tlmiacou rukoväťou.

Ultrazvukový čistič je ideálny na opravu a údržbu elektronických, mechanických a optických komponentov, ako aj na rozpúšťanie polymérov. Vaňa čistí a umýva pomocou ultrazvuku na miestach, ktoré sú nedostupné pre mechanické čistenie.

Ultrazvukový čistič PS-60A je vybavený izolovanými meničmi, ktoré zaisťujú väčšiu bezpečnosť pri používaní. Veľký priemer ovládačov zaručuje lepší čistiaci účinok a zvyšuje účinnosť. Podložka je vyrobená z vysoko kvalitnej ocele. Môžeme nastaviť čas prevádzky a teplotu, čím máme úplnú kontrolu nad procesom čistenia a parametre sú viditeľné na LCD displeji.

**Princíp čistenia ultrazvukovým čističom:**

Tekutina v ultrazvukovom čističi sa dostane do všetkých miest, ktoré sú pre mechanické čistenie nedostupné. Pôsobením ultrazvukových vln vznikajú v tekutine mikroskopické bubliny, ktoré praskajú na povrchu čistených predmetov a tým ich dôkladne vyčistia. Čistiaci účinok ultrazvukového čističa sa zvyšuje, keď sa objekt umiestni čo najbližšie k ultrazvukovým generátorom a používajú sa vhodné čistiace kvapaliny.

**Aplikácie:**

**Mechanický priemysel:**

- 
- Čistenie ihiel od mastnoty
  - Údržba ložísk, strojov a iných komponentov
  - Čistenie elektród
  - Pranie dielov dieselových motorov, magnetov vstrekovačov a karburátorov
  - Odstraňovanie farieb z mosadzných kontaktov
  - Pranie plastov
  - Čistenie meracích prístrojov a presných nástrojov
  - Odstraňovanie znečistenia z vulkanizačných foriem
  - Odstraňovanie usadenín a znečistení z dýz a sieťok

#### **Elektronika:**

- Čistenie elektronických komponentov
- Čistenie plošných spojov (bez demontáže komponentov)
- Čistenie precíznych mechanických a elektronických systémov v servisných strediskách
- Pranie liatych dielov
- Čistenie tlačiarenských kaziet

#### **Optika:**

- Pranie skiel po leštení alebo brúsení
- Pranie optických skiel
- Odstraňovanie nečistôt pri frézovaní rámov okuliarov

#### **Šperky:**

- Čistenie šperkov s leštiacou pastou
- Pranie liatych dielov
- Čistenie leštiacich kameňov

#### **Numizmatika:**

- Čistenie predmetov od leštiacej pasty
- Odstraňovanie usadenín

---

**Technické špecifikácie:**

- **Ultrazvuková frekvencia: 40 kHz**
- **Materiál nádrže: Nerezová oceľ**
- **Kapacita: 15**
- **LED displej**
- **Čas: 1-30 minút, nastaviteľné cez tlačidlá**
- **Regulácia teploty: cez tlačidlá**
- **Napájanie: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**
- **Ultrazvuková výkon: 360 W**
- **Výkon ohrevu: 400 W**
- **Veľkosť: 360\*330\*280mm (D x Š x V)**
- **Veľkosť nádrže: 300\*300\*150mm (D x Š x V)**

---

**V balení:**

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