

Ultrazvuková Čistička PS 40A 10L



Cena s DPH	5 900.00 Kč
Cena bez DPH	4 876.03 Kč
Dostupnost	K dispozici
Odesíláme během:	24 hodin
Katalogové číslo	10007
Kod EAN	8591340017480
Výrobce	Mtechnic

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 ovládním. 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**