

Ultrazvuková Čistička PX 60A 15L



Cena s DPH	10 180.00 Kč
Cena bez DPH	8 413.22 Kč
Dostupnost	K dispozici
Odesíláme během:	24 hodin
Katalogové číslo	10014
Kód výrobce	UCD-15-60A
Kod EAN	8592420017581
Výrobce	Mtechnic

Popis produktu

Ultrazvukový čistič PX-60A

Ultrazvukový čistič PX60A s kapacitou 15 l, časem ohřevu a provozu a výkonem 360 W je vybaven digitálním ovládacím panelem, který umožňuje snadné nastavení teploty a času provozu. Obsahuje koš a zvukově izolační kryt s tlumícím držadlem.

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

Nové funkce disků série PX:

DEGAZOVÁNÍ:

Pokud je tento režim aktivován, ultrazvukové generátory pracují přerušovaně. To odstraňuje vzduch, včetně oxidu uhličitého, z kapaliny. Vytváří to více kavitačních bublin, což zvyšuje účinnost čištění o více než 30%.

ČIŠTĚNÍ:

Po aktivaci tohoto režimu začnou ultrazvukové generátory pracovat s proměnnými frekvencemi. Změna frekvencí umožňuje optimální distribuci ultrazvukových vln, což vede k rychlejšímu odstraňování nečistot z povrchů čištěných objektů.

Ultrazvukový čistič PX60A se vyznačuje izolovanými převodníky, které poskytují další bezpečnost při používání čističe.

Velký průměr pohonů zajišťuje lepší výsledky čištění a zvyšuje účinnost. Disk je vyroben z vysoce kvalitní oceli. Můžeme nastavit čas provozu a teplotu, což nám umožňuje plnou kontrolu nad procesem čištění a parametry jsou zobrazeny na LCD displeji.

Princip čištění s ultrazvukovým čističem:

Kapalinou v ultrazvukovém čističi se dostaneme ke všem místům, která jsou nedostupná pro mechanické čištění. Ultrazvuk vytváří mikroskopické bublinky v kapalině, které prasknou o stěny čištěného prvku, čímž jej důkladně vyčistí. Účinnost ultrazvukového čističe se zvyšuje, když je prvek umístěn co nejbližší k ultrazvukovým generátorům a používají se vhodné čisticí kapaliny.

Prádelny série PX jsou vybaveny dalšími ventilačními systémy, které umožňují delší provoz generátorů v prádelnách.

Aplikace:

Mechanický průmysl:

- Čištění vstřikovacích trysek
- Čištění jehel od tuku
- Údržba ložisek, strojů a dalších komponentů
- Čištění elektrod
- Čištění dieselových zařízení, vstřikovačů benzínu a karburátorů
- Odstranění barev z mosazných kontaktů
- Odstranění usazenin a nečistot z trysek a sít

Elektronika:

- Čištění elektronických součástí
- Čištění desek plošných spojů (bez demontáže komponentů)
- Čištění přesných mechanických a elektronických systémů v servisních střediscích
- Čištění odlitků
- Čištění inkoustových kazet do tiskáren



Technické údaje:

- **Frekvence ultrazvuku: 40 kHz**
- **Materiál nádrže: Nerezová ocel**
- **Kapacita: 15 l**
- **LED displej**
- **Čas: 1-99 minut, nastavitelný pomocí tlačítek**
- **Regulace teploty: Regulace pomocí tlačítek**
- **Napájení: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**

-
- **Ultrazvukový výkon: 360 W**
 - **Výkon ohřevu: 400 W**
 - **Celkový výkon: 760 W**
 - **Rozměry: 360 x 330 x 280 mm (D x Š x V)**
 - **Rozměry nádrže: 300x300x150mm (D x Š x V)**