

Ultrahangos mosó PX 20A 3L



Ár brutto	103 900.00 Ft
Ár nettó	81 811.02 Ft
elérhetőség	raktáron
Szállítási idő	48 óra
Katalógusszám	10011
A gyártó kódja	UCD-3-20A
gyártó	MTechnic

Termékleírás

Ultrahangos tisztítógép PX-20A

A PX20A ultrahangos tisztítógép 3 literes kapacitással, fűtési és működési idővel és 120 W teljesítménnyel rendelkezik, digitális vezérléssel, amely lehetővé teszi a hőmérséklet és működési idő hatékony beállítását. Kosárral és zajszigetelő fedéllel, ütécscillapító fogantyúval van ellátva.

Az ultrahangos tisztítógép ideális elektronikus, mechanikai és optikai alkatrészek javítására és karbantartására, valamint polimerek feloldására. Az ultrahangos tisztítógép olyan helyeken tisztít és öblít, amelyek mechanikus tisztítással nem elérhetők.

A PX sorozatú ultrahangos tisztítók új funkciói:

DEGÁZOLÁS:

Ha ez a mód aktiválva van, az ultrahangos generátorok megszakítottan működnek. Ez eltávolítja a levegőt, beleértve a szén-dioxidot is a folyadékból. Így több kavitációs buborék keletkezik, ami több mint 30%-kal növeli a tisztítási hatékonyságot.

FREKVENCIA VÁLTOZÁS:

Ha ez a mód aktiválva van, az ultrahangos generátorok változó frekvencián működnek. A frekvenciaváltozások optimális eloszlást biztosítanak az ultrahang hullámok számára, így gyorsabban eltávolíthatók a szennyeződések a tisztított objektumok felületéről.

A PX20A ultrahangos tisztítógép izolált transzducerekkel van ellátva, ami fokozza a biztonságot a készülék használata során.

A meghajtók nagy átmérője jobb tisztítási eredményt és nagyobb hatékonyságot biztosít. A tisztító magas minőségű acélból készült. Beállítható a működési idő és a hőmérséklet, így teljes kontrollt biztosítunk a

tisztítási folyamat felett, és a paraméterek láthatóak az LCD kijelzőn.

Ultrahangos tisztítógép működési elve:

A tisztítószer eljut az ultrahangos tisztítógép minden olyan helyére, amely mechanikai tisztítással nem elérhető. Az ultrahang hatására mikroszkopikus buborékok keletkeznek a folyadékban, amelyek a tisztított elem falainál szétrobbannak, ezzel alaposan megtisztítva azt. Az ultrahangos tisztítógép hatékonysága akkor növekszik, ha az elemet minél közelebb helyezzük az ultrahangos generátorokhoz, és megfelelő tisztítószereket használunk.

A PX sorozatú gépeket további szellőzőrendszerrel látták el, így a generátorok hosszabb ideig működhetnek a gépekben.

Alkalmazás:

Mechanikai ipar:

- Injektorok tisztítása
- Zsírozó tűk tisztítása
- Csapágyak, gépek és egyéb alkatrészek karbantartása
- Elektrodák tisztítása
- Diesel berendezések, benzin befecskendezők és karburátorok mosása
- Színeződés eltávolítása réz érintkezőkről
- Szennyeződések és lerakódások eltávolítása fúvókákból és szűrőkből

Elektronika:

- Elektronikai alkatrészek tisztítása
- Nyomtatott áramkörök tisztítása (komponensek szétszerelése nélkül)
- Precíziós mechanikai és elektronikai rendszerek tisztítása szervizekben
- Öntvények tisztítása
- Tinta patronok tisztítása



Műszaki adatok:

- **Ultraszhang frekvencia: 40 kHz**
- **Tartály anyaga: Rozsdamentes acél**
- **Kapacitás: 3 l**
- **LED kijelző**
- **Idő: 1-99 perc, állítható gombokkal**
- **Hőmérséklet szabályozás: Állítható gombokkal**
- **Tápegység: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**

-
- **Ultrahang teljesítmény: 120 W**
 - **Fűtési teljesítmény: 100 W**
 - **Összes teljesítmény: 220 W**
 - **Méreték: 270*170*240mm (H x Sz x M)**
 - **Tartály méretei: 245*135*100mm (H x Sz x M)**