Aktuella information för den: 26-11-2026 07:33

Länken till produkten: https://cncworld.se/ultraljudstvtt-px-30a-6l-p-97.html

Ultraljudstvätt PX 30A 6L



Bruttopris	**3 350.00 kr**
Nettopris	**2 680.00 kr**
Tillgänglighet	**Tillgängligt**
Leveranstid	**24 timmar**
Katalognummer	**10012**
Producentkod	**UCD-6-30A**
EAN	**5907052591799**

Produktbeskrivning

Ultraljudsrengörare PX-30A

Ultraljudsrengöraren PX30A med en kapacitet på 6 liter, uppvärmningstid och driftstid samt en effekt på 180 W har digital kontroll, vilket gör att du effektivt kan ställa in temperatur och driftstid.
Den har en korg och ett ljudisolerat lock med en stötabsorberande handtag.

Ultraljudsrengöraren är perfekt för reparation och underhåll av elektroniska, mekaniska och optiska komponenter samt för upplösning av polymerer. Ultraljudsrengöraren spolar och rengör med ultraljud på ställen som är otillgängliga för mekanisk rengöring.

Ny funktionalitet för PX-serien tvättmaskiner:

DEGASERING:

När detta läge är aktiverat, arbetar de ultraljudsgeneratorer intermittently. Detta avlägsnar luft, inklusive koldioxid, från vätskan och skapar fler kavitation bubblor, vilket ökar rengöringseffektiviteten med över 30%.

SWEEPING:

När detta läge är aktiverat, arbetar de ultraljudsgeneratorer med variabla frekvenser. Frekvensändringarna optimerar fördelningen av ultraljudsvågorna, vilket gör att föroreningarna tas bort snabbare från de rengjorda ytorna.

Ultraljudsrengöraren PX30A har isolerade transducatorer som ger extra säkerhet vid användning.

Den stora diametern på transducatorerna säkerställer ett bättre rengöringsresultat och ökar effektiviteten. Tvättmaskinen är tillverkad av högkvalitativ rostfritt stål. Vi kan ställa in driftstid och temperatur, vilket ger oss full kontroll över rengöringsprocessen, och parametrarna visas på LCD-skärmen.

Principen för rengöring med en ultraljudsrengörare:

Vätskan i ultraljudsrengöraren når alla ställen som är otillgängliga för mekanisk rengöring. Genom ultraljudsenergi skapas mikroskopiska bubblor i vätskan som exploderar på väggarna av det rengjorda objektet och rengör det grundligt. Effektiviteten hos ultraljudsrengöraren ökar genom att placera objektet så nära som möjligt till ultraljudsgeneratorerna och genom att använda lämpliga rengöringsvätskor.

Tvättmaskinerna från PX-serien är utrustade med extra ventilationssystem som gör att generatorerna i tvättmaskinerna kan arbeta längre.

Tillämpningar:

Mekanisk industri:

- **Rengöring av injektorer**
- **Rengöring av fettiga nålar**
- **Underhåll av lager, maskiner och andra komponenter**
- **Rengöring av elektroder**
- **Rengöring av dieselutrustning, bensininjektorer och förgasare**
- **Avlägsnande av färger från mässingskontakter**
- **Borttagning av avlagringar och föroreningar från munstycken och filter**

Elektronik:

- **Rengöring av elektroniska komponenter**
- **Rengöring av PCB-kort (utan att montera bort komponenterna)**
- **Rengöring av precisa mekaniska och elektroniska system i servicecenter**
- **Rengöring av gjutdelar**
- **Rengöring av bläckpatroner**



Tekniska specifikationer:

- **Ultraljudsfrekvens: 40 kHz**
- **Tankmaterial: Rostfritt stål**
- **Kapacitet: 6 l**
- **LED-skärm**
- **Tid: 1-99 minuter, justerbart med knappar**
- **Temperaturreglering: Justerbar med knappar**
- **Strömförsörjning: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**

- **Ultraljudseffekt: 180 W**
- **Värmeeffekt: 250 W**
- **Totalt effekt: 430 W**
- **Storlek: 330 x 180 x 270 mm (L x B x H)**
- **Tankstorlek: 300x150x150mm (L x B x H)**