

Ultraljudstvätt PX 80A 22L



Bruttopris	6 880.00 kr
Nettopris	5 504.00 kr
Tillgänglighet	Tillgängligt
Leveranstid	24 timmar
Katalognummer	10148
Producentkod	UCD-22-80A

Produktbeskrivning

Ultraljudstvätt PX-80A

Ultraljudstvätt PX80A med en kapacitet på 22 l, uppvärmnings- och driftstid samt en effekt på 480 W har digital styrning som gör att du kan justera temperatur och driftstid effektivt. Den är utrustad med en korg och ett ljudisolerande lock med stötdämpande handtag.

Ultraljudstvädden är idealisk för reparation och underhåll av elektroniska, mekaniska och optiska komponenter samt för upplösning av polymerer. Ultraljudstvädden sprutar och rengör med ultraljud på platser som är otillgängliga för mekanisk rengöring.

De nya funktionerna för PX-seriens diskar:

DEGASERING:

När detta läge är aktiverat, ultraljudsgeneratorerna arbetar intermittent. Detta tar bort luft, inklusive koldioxid, från vätskan. Detta skapar fler kavitationer, vilket ökar rengöringseffektiviteten med mer än 30%.

RENGÖRING:

När detta läge är aktiverat, ultraljudsgeneratorerna arbetar med varierande frekvenser. Frekvensändringar gör att ultraljudsvågorna fördelas optimalt, vilket leder till en snabbare borttagning av föroreningar från ytorna på de rengjorda objekten.

Ultraljudstvädden PX80A är utrustad med isolerade omvandlare för ökad säkerhet vid användning.

Den stora diametern på driverna ger bättre rengöringsresultat och ökar effektiviteten. Diskarna är tillverkade av högkvalitativt stål. Vi kan justera driftstiden och temperaturen, vilket ger oss full kontroll över rengöringsprocessen, och parametrarna visas på LCD-skärmen.

Principen för rengöring med ultraljudsvätt:

Vätskan i ultraljudsvätten når alla ställen som inte är tillgängliga för mekanisk rengöring. När ultraljudet påverkar vätskan bildas mikroskopiska bubblor som spricker på väggarna av det rengjorda objektet och rengör det noggrant. Rengöringsprestanda hos ultraljudsvätten förbättras när objektet placeras så nära som möjligt till ultraljudsgeneratorerna och lämpliga rengöringsvätskor används.

Diskarna i PX-serien är utrustade med ytterligare ventilationssystem, vilket gör att generatorerna kan arbeta längre.

Användning:

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 färg från kontaktpunkter i mässing
- Avlägsnande av avlagringar och föroreningar från dyser och silar

Elektronik:

- Rengöring av elektroniska komponenter
- Rengöring av PCB-kort (utan att demontera komponenterna)
- Rengöring av precisa mekaniska och elektroniska system på servicecenter
- Rengöring av gjutgods
- Rengöring av bläckpatroner



Tekniska data:

- **Ultraljudsfrekvens: 40 kHz**
- **Tankmaterial: Rostfritt stål**
- **Kapacitet: 22 l**
- **LED-skärm**
- **Tid: 1-99 minuter, justerbart via knappar**
- **Temperaturreglering: Justerbart via knappar**
- **Strömförsörjning: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**

-
- **Ultraljudseffekt: 480 W**
 - **Värmeeffekt: 500 W**
 - **Total effekt: 980 W**
 - **Storlek: 550 x 330 x 270 mm (L x B x H)**
 - **Tankstorlek: 500 x 300 x 150 mm (L x B x H)**