

Länken till produkten: <https://cncworld.se/ultraljudstvtt-zx1210d-30l-p-146.html>

Ultraljudstvätt ZX1210D 30L



Bruttopris	14 300.00 kr
Nettopris	11 440.00 kr
Tillgänglighet	Tillgängligt
Leveranstid	24 timmar
Katalognummer	10156
Producentkod	UC-ZX-1210D

Produktbeskrivning

Ultraljudsrengörare ZX1210D

Särskilt användbar för att rengöra vapen och deras komponenter.

Ultraljudsrengörare ZX1210D med en kapacitet på 30 l med värme och drifttid. Ultraljudsrengöraren har en **ultraljudseffekt på 720 W** och en **digital kontroll** som gör att du kan effektivt ställa in **temperatur och drifttid**. Ultraljudsrengöraren kommer med en korg och ett ljudisolerat lock med en stötdämpande handtag.

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

Ultraljudsrengöraren ZX1210D kännetecknas av isolering av omvandlare som ger extra säkerhet vid användning av rengöraren.

Dessutom är den utrustad med DEGAS-funktionen, som ökar rengöringseffektiviteten:

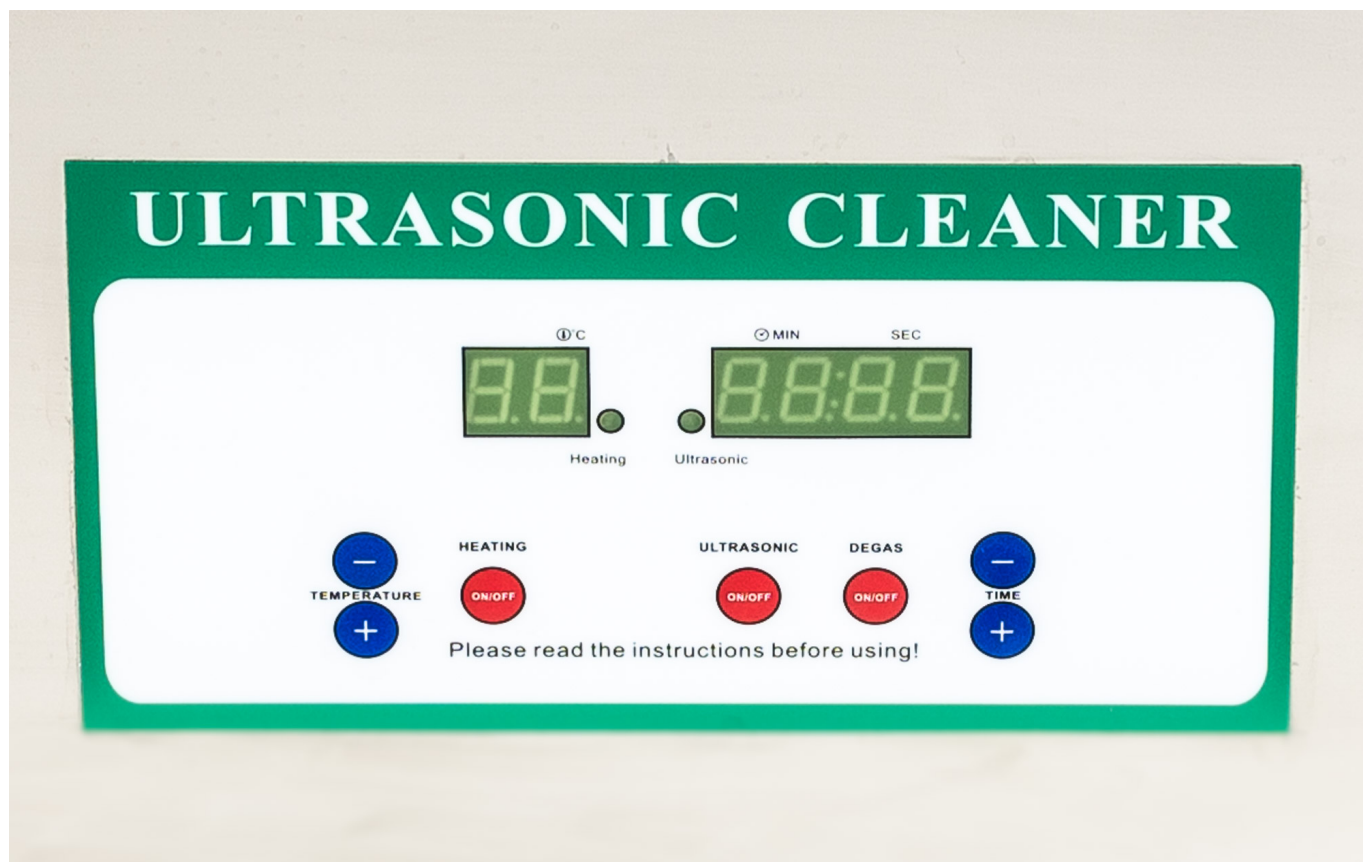
När detta läge är aktiverat arbetar ultraljudsgeneratorerna periodiskt. Detta tar bort luft, inklusive koldioxid, från vätskan. Det skapar fler kavitationbubblor, vilket ökar rengöringseffektiviteten med mer än 30%.

Den stora diametern på omvandlarna ger ett bättre rengöringsresultat och ökar effektiviteten. Underläggsskivan är tillverkad av högkvalitativt stål. Vi kan justera drifttid och temperatur, vilket ger oss full kontroll över rengöringsprocessen, och parametrarna syns på LCD-skärmen.

Rengöringsprincipen för en ultraljudsrengörare:

Vätskan i ultraljudsrengöraren kommer åt alla ställen som är otillgängliga för mekanisk rengöring. Under påverkan av ultraljud bildas mikroskopiska bubblor i vätskan som brister på väggarna av den rengjorda

enheten och rengör den noggrant. Ultraljudsrengörarens rengöringseffektivitet ökas genom att placera enheten så nära som möjligt ultraljudsgeneratorerna och använda lämpliga rengöringsvätskor.



Exempel på användning:

Mekanisk industri:

- Rengöring av vapen och deras komponenter
- Rengöring av injektorer
- Rengöring av fettnålar
- Underhåll av lager, maskiner och andra komponenter
- Rengöring av elektroder
- Rengöring av dieselutrustning, bensininsprutningsventiler och förgasare
- Borttagning av anlöpning från mässingskontakter
- Borttagning av avlagringar och föroreningar från munstycken och silar

Elektronik:

-
- Rengöring av elektroniska komponenter
 - Rengöring av kretskort (utan att montera komponenterna)
 - Rengöring av precisa mekaniska och elektroniska system i servicecenter
 - Rengöring av gjutgods
 - Rengöring av bläckpatroner
-



Tekniska specifikationer:

- **Ultraljudsfrekvens: 40 kHz**
- **Tankmaterial: Rostfritt stål**
- **Kapacitet: 30 l**
- **LED-display**
- **Tid: 1-50 minuter, justerbart med knappar**
- **Temperaturinställning: från 0 till 80 °C, justerbar med knappar**
- **Strömförsörjning: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**

-
- **Ultraljudseffekt: 720 W**
 - **Värmeeffekt: 500 W**
 - **Total effekt: 1,22 kW**
 - **Storlek: 940 x 230 x 400 mm (L x B x H)**
 - **Tankstorlek: 910 x 200 x 160 mm (L x B x H)**

