

Link naar het product: <https://www.techcnc.nl/ultrasone-reiniger-dk-1210s-30l-p-549.html>

Ultrasone Reiniger DK 1210S 30L



Prijs	1 329.00 Euro
VOORRAAD	Beschikbaar
Verzendtijd	48 uur
Catalogusnummer	10156
Fabrikantcode	UCDK-30-1210S

Product omschrijving

Ultrasone Reiniger DK 1210S 30L

Vooral handig voor het reinigen van wapens en hun onderdelen.

30 L Ultrasone Reiniger DK 1210S met verwarming en werktijd. De 720W-reiniger heeft een digitale regeling waardoor u de temperatuur en werktijd efficiënt kunt instellen.

De reiniger heeft een mand en een geluidreducerend deksel met een schokaborsberend handvat.

De reiniger is geweldig voor het repareren en onderhouden van vuurwapens, van elektronische componenten, mechanische componenten, optische componenten evenals voor het oplossen van het polymeren. De badkuip wordt gespoeld en met ultrageluid gereinigd op plaatsen die niet toegankelijk zijn voor mechanische reiniging.



De PX 20A 3L Ultrasonische reiniger onderscheidt zich door geïsoleerde transducers, het biedt extra veiligheid bij het gebruik van de reiniger.

Bovendien is het uitgerust met de **DEGAS**-functie, die het wasrendement verhoogt:

Wanneer deze modus is ingeschakeld, werken ultrasonische generatoren met tussenpauzes. Hierdoor wordt lucht, inclusief kooldioxide, uit de vloeistof verwijderd. Dankzij dit worden meer cavitatiebellen geproduceerd, wat het wasrendement met meer dan 30% verhoogt.

We hebben ook de mogelijkheid om de frequentie van transducers te kiezen tijdens gebruik: **28 kHz of 40kHz**.



De DK 1210S Ultrasonische reiniger onderscheidt zich door geïsoleerde transducers, het biedt extra veiligheid bij het gebruik van de reiniger. De grote diameter van de transducers zorgt voor een beter reinigingsresultaat door de efficiëntie te verhogen. De reiniger is gemaakt van hoogwaardig staal. U heeft de mogelijkheid om de werktijd, temperatuur in te stellen, wat de volledige controle over het schoonmaakproces biedt, de parameters zijn zichtbaar op het LCD-scherm.

Principe van het reinigen van objecten met ultrasonische reiniger:

De vloeistof in de badkuip komt op alle ontoegankelijke plaatsen voor mechanische reiniging. Als gevolg van de werking van ultrageluiden creëer de vloeistof microscopische bubbels die in de wanden van het reinigen element breken, waardoor het wordt gereinigd. Het vergroten van de reinigingscapaciteit van de reiniger wordt bereikt door het element zo dicht mogelijk bij ultrasone generatoren te plaatsten en geschikte reinigingsvloeistoffen te gebruiken



Toepassingen:

Mechanische industrie:

- Reiniger van wapens en hun onderdelen
- Reinigen van injectoren
- Naalden reinigen van vet
- Onderhoud van lagers, machines en andere componenten
- Reinigen van elektroden
- Wassen van hogedrukapparatuur, injectiekleppen voor benzine-solenoiden, carburateurs
- Verwijderen van aanslag van messing
- Verwijderen van aanslag en vuil van sproeiers en zeven

Elektronica:

- Reinigen van elektronische onderdelen
- Reinigen van printplaten (zonder demontage van elementen)
- Wassen van gietstukken
- Reinigen van printer cartridges

Technische specificaties:

- Frequentie: **28 of 40 kHz**
- Tank van **roestvrij staal**
- Inhoud: **30 L**
- LED display
- Timer instelling: **1 tot 50 minuten**
- Temperatuurinstelling: **0 - 80 °C**
- Voeding: **220 ~ 240V, 50/60 Hz**
- Ultrasoon vermogen: **720 W**
- Verwarming vermogen: **500 W**
- Totale vermogen: **1,22 kW**
- Afmetingen toestel: **940 x 230 x 400 mm (L. x B. x H.)**
- Afmetingen mandje: **910 x 200 x 160 mm (L. x B. x H.)**