Gegevens actueel per: 18-11-2026 04:30

Link naar het product: https://techcnc.be/ultrasone-reiniger-fts-410-10l-p-145.html

Ultrasone Reiniger FTS 410 10L



Prijs	**616.00 Euro**
VOORRAAD	**Beschikbaar**
Verzendtijd	**48 uur**
Catalogusnummer	**10017**
Fabrikantcode	**UCDS-10-410**

Product omschrijving

Ultrasone Reiniger FTS 410 10L

EIGENSCHAPPEN:

- Roestvrije tank
- Temperatuurinstelling: 0□99℃
- Timer instelling:1 sec~99 min 59 sek, tijd is weergegeven op LCD-scherm.
- Vermogen instelling
- Stroomuitval geheugenfunctie
- Ontvettingsfunctie
- Degas, Power en Turbo Sweep en Pulsar functie



DEGAS:

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

SWEEP:

Wanneer deze modus is ingeschakeld, beginnen de ultrasone generatoren variabel te werken op verschillende frequenties. De afwisselende frequentieverandering resulteert in een optimale verdeling van ultrasone golven, wat een snellere verwijdering van vuil van het oppervlak van de gereinigde artikelen betekent.

De grote diameter van de transducers geeft een beter reinigingsresultaat door de efficiëntie te verhogen. De reiniger is gemaakt van hoogwaardig staal. We hebben de mogelijkheid om de werktijd en temperatuur in te stellen, waardoor we volledige controle hebben over het reinigingsproces en de parameters zijn op het LCD scherm zichtbaar.

Principe van het reinigen van objecten met ultrasone 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.

Bovendien is deze reiniger uitgerust met Autosleep, Sleep en Wake-functie en digitale controllers met hoge precisie en een lange levensduur.



GEBRUIKSVOORBEELDEN:

Deze lijst is bijna eindeloos. Elk niet-poreus object en een object dat normaal in water kan worden ondergedompeld, kan effectief worden gereinigd. Hier zijn enkele voorbeelden:

- Sieraden - goud, zilver, platina
- Horlogebanden
- Munten en andere collecties
- PCB's etz.
- Motoren/motoronderdelen
- Tandenborstels en tandprothese
- Elektrische onderdelen
- Cosmetica dozen
- Injectiepompen van dieselmotor
- Printkoppen en catriders
- Motorkoelers
- Differentiëlen
- Golfstokken, grepen, golfballen
- Paarden stijgbeugels
- Tattoo naalden
- Chirurgische apparatuur
- Cartermotoren
- Cilinderkoppen in motoren
- Turbochargers
- Fiets derailleurs
- Messen en andere militaire voorwerpen
- Vuurwapens en delen daarvan
- Laboratorium accessoires

TECHNISCHE SPECIFICATIES:

Modelnummer: **DK-410FTS**

Transducers: **4**

Ultrasoon vermogen: **0 - 240W**

Frequentie: **40 kHz**

Verwarming vermogen: **300W**

Instellingen: **Digitaal**

Inhoud: **10 L**

Afmetingen tank (mm): **300x240x150 (L x B x H)**

Afmeting behuizing (mm): **330x270x330 (L x B x H)**

Voeding: **AC 220 – 240V, 50Hz**

Voeding: **Ja**

Mand **Ja**

Timer instelling (min): **0 - 99 min 59 sek/Continu gebruik**

Temperatuur instelling (°C) : **0 - 100**

