

Gegevens actueel per: 10-08-2026 21:40

Link naar het product: <https://www.cncworld.nl/ultrasone-reiniger-fts-410-10l-p-147.html>

Ultrasonie Reiniger FTS 410 10L



Incl. BTW	649.00 €
Excl. BTW	536.36 €
VOORRAAD	Beschikbaar
Verzendtijd	48 uur
Catalogusnummer	10017
Fabrikantcode	UCDS-10-410

Product omschrijving

Ultrasonreiniger FTS 410 10L

KENMERKEN:

- Tank van gegoten roestvrij staal
- Temperatuurregeling: 0~99°C
- Tijdinstelling: 1 sec. ~ 99 min 59 sec., tijdweergave op LCD-scherm en verstelbaar vermogen
- Geheugenfunctie voor stroomuitval
- Ontparaffineer- en ontvetfunctie
- Degaseren, Pulse, Power en Turbo-Sweep-modus



DEGASSERING:

Wanneer deze modus is geactiveerd, werken de **ultrasoon generators intermitterend**. Dit verwijdt lucht, inclusief kooldioxide, uit de vloeistof, wat de **reinigings efficiëntie met meer dan 30% verhoogt**.

SWEETEN:

De ultrasoon generators werken variabel met verschillende frequenties, wat resulteert in een optimale verdeling van de ultrasone golven en versnelt het verwijderen van verontreinigingen van de oppervlakken van de gereinigde objecten.

De grote diameter van de transducers zorgt voor **betere reinigingsresultaten** en verhoogt de efficiëntie. De onderlegger is gemaakt van hoogwaardig staal. We kunnen **de bedrijfstijd en de temperatuur instellen**, waardoor we de volledige controle hebben over het reinigingsproces en de parameters zichtbaar zijn op het LCD-scherm.

Het principe van reiniging met een ultrasoonreiniger:

De vloeistof in de bak bereikt alle plekken die niet toegankelijk zijn voor mechanische reiniging. Door de invloed van ultrasoon worden microscopisch kleine luchtbelletjes in de vloeistof gevormd die barsten tegen de wanden van het te reinigen element en het grondig reinigen. De efficiëntie van de ultrasoonreiniger wordt verhoogd door het element zo dicht mogelijk bij de ultrasoon generators te plaatsen en geschikte reinigingsvloeistoffen te gebruiken.

Bovendien is de ultrasoonreiniger uitgerust met de functie **Auto-Standby, Sleep, Wake-up** met een druk op de knop en digitale controllers met hoge precisie en lange levensduur.



TOEPASSING:

- Sieraden – Goud, Zilver, Platina
- Horlogebandjes
- Muntstukken en andere verzamelingen
- Printplaten
- Motoren/Motoronderdelen
- Tandborstels en tandprotheses
- Elektronische componenten
- Cosmeticagozen

-
- Injectiepompen voor dieselmotoren
 - Printkoppen en cartridges
 - Motorradiatoren
 - Differentieel
 - Golfclubs, handgrepen, golfballen
 - Vuurwapens en hun onderdelen
 - Laboratoriumaccessoires

TECHNISCHE GEGEVENS:

- **Model:** DK-410FTS
- **Aantal transducers:** 4 stuks
- **Ultrasoonvermogen:** 0 - 240 W
- **Ultrasoonfrequentie:** 40 kHz
- **Verwarmingsvermogen:** 300 W
- **Type regeling:** Digitaal
- **Tankinhoud:** 10 L
- **Tankafmetingen:** 300x240x150 mm
- **Totale afmetingen:** 330x270x330 mm
- **Stroomvoorziening:** AC 220 - 240 V, 50 Hz
- **Korven:** Ja
- **Tijdstelling:** 0 - 99 min 59 sec. / Altijd aan / Werkcycli: 40 min - dan 10 min pauze
- **Temperatuurbereik:** 0 - 100°C

