

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.cz/ultrazvukov-istika-fts-410-10l-p-17.html>

## Ultrazvuková Čistička FTS 410 10L



Cena s DPH	<b>15 970.00 Kč</b>
Cena bez DPH	<b>13 198.35 Kč</b>
Dostupnost	<b>K dispozici</b>
Odesíláme během:	<b>24 hodin</b>
Katalogové číslo	<b>10017</b>
Kód výrobce	<b>UCDS-10-410</b>
Kod EAN	<b>8593500017644</b>
Výrobce	<b>Mtechnic</b>

### Popis produktu

## Ultrazvukový čistič FTS 410 10L

#### VLASTNOSTI:

- Nádoba z odlévané nerezové oceli
- Regulace teploty: 0~99°C
- Nastavení času: 1 sek. ~ 99 min 59 sek., zobrazení času na LCD obrazovce a nastavitelné výkon
- Funkce paměti při výpadku proudu
- Funkce deparafínace a odmaštění
- Režimy degazace, pulzování, výkonu a Turbo-Sweep



---

### DEGÁZOVÁNÍ:

Pokud je tento režim aktivován, **ultrazvukové generátory pracují přerušovaně**. Tímto způsobem je odstraněn vzduch, včetně oxidu uhličitého, z kapaliny, což zvyšuje **účinnost čištění o více než 30 %**.

### ČISTĚNÍ:

Ultrazvukové generátory pracují s různými frekvencemi, což vede k optimálnímu rozložení ultrazvukových vln a urychluje odstraňování nečistot z povrchů čištěných předmětů.

Velký průměr transducerů zajišťuje **lepší výsledky čištění** a zvyšuje účinnost. Podložka je vyrobena z vysoce kvalitní oceli. Můžeme nastavit **čas běhu a teplotu**, čímž máme plnou kontrolu nad procesem čištění, a parametry jsou viditelné na LCD displeji.

### Princip čištění s ultrazvukovým čističem:

Kapalina ve vaně dosahuje všech míst, která nejsou přístupná pro mechanické čištění. Působením ultrazvuku se v kapalině vytvářejí mikroskopické bubliny, které praskají na stěnách čištěného předmětu a důkladně jej čistí. Účinnost ultrazvukového čističe se zvyšuje, pokud je předmět umístěn co nejbližší ultrazvukovým generátorům a používají se vhodné čisticí kapaliny.

Navíc je ultrazvukový čistič vybaven funkcí **Auto-Standby, Sleep, Wake-up** stisknutím tlačítka a digitálními regulátory s vysokou přesností a dlouhou životností.



---

## APLIKACE:

- Šperky - Zlato, Stříbro, Platina
- Řemínky na hodinky
- Mince a jiné sbírky
- Desky s plošnými spoji
- Motory/Díly motorů
- Zubní kartáčky a zubní náhrady
- Elektronické součástky
- Kosmetické boxy
- Injekční čerpadla pro naftové motory
- Tiskové hlavy a náplně
- Motocyklové chladiče
- Diferenciály
- Golfové hole, rukojeti, golfové míčky
- Střelné zbraně a jejich části
- Laboratorní vybavení

---

## TECHNICKÉ ÚDAJE:

- **Model:** DK-410FTS
- **Počet transducerů:** 4 kusy
- **Ultrazvuková výkon:** 0 - 240 W
- **Ultrazvuková frekvence:** 40 kHz
- **Výkon ohřevu:** 300 W
- **Typ regulace:** Digitální
- **Kapacita nádrže:** 10 L
- **Rozměry nádrže:** 300x240x150 mm
- **Celkové rozměry:** 330x270x330 mm
- **Napájení:** AC 220 - 240 V, 50 Hz
- **Koš:** Ano
- **Nastavení času:** 0 - 99 min 59 sec. / Stále zapnuto / Pracovní cykly: 40 min - potom 10 min pauza
- **Teplotní rozsah:** 0 - 100°C

