



**ULTRAZVUK**

...to co má zvuk

UZ čističky řady **UI-STH**  
Průmyslové provedení

# UZ digitální čističky řady UI-STH

Průmyslové provedení

 **ULTRAZVUK**  
...to co má zvuk



■ **Celonerezové kompaktní čističky ECOSON** o objemu 7 litrů až 54 litrů s digitálním generátorem

■ **Nastavitelné a regulovatelné funkce:**

- **SWEEP** (frekvenční modulace ultrazvukového pole – homogenní rozložení ultrazvukového pole, zlepšení čistícího efektu)
- **DEGAS** (odplyňování čistícího roztoku)
- **Regulace UZ výkonu** – 40% -100% s krokem 10%
- **Ohřev** - regulovatelný 40°C -70°C s přesností +/-1 °C
- **Časovač** - nastavitelný 2, 4, 6, 8, 12, 16 minut nebo trvalý provoz

■ **Nastavené funkce:**

- **Soft-Start a Soft-Stop** (postupný růst/pokles ultrazvukového výkonu po zapnutí/vypnutí čističky)
- **AM** (amplitudová modulace ultrazvukového pole – optimalizace kavitačního efektu)
- **APC** (aktivní řízení ultrazvukového výkonu – zajištění konstantního ultrazvukového výkonu při různém množství čistěných předmětů, kolísání napětí sítě a kolísání vlastností čistícího roztoku – zaručovaná stabilita ultrazvukového výkonu +/-3%)
- **ATC** (automatické ladění pracovní frekvence – optimalizace činnosti ultrazvukových měničů)

■ **Dotykový ovládací panel** - indikuje okamžité hodnoty nastavených hodnot doby čištění, teploty a ultrazvukového výkonu a zapnutí funkcí DEGAS a SWEEPP

■ Všechny díly čističky (plášť, vanička, koš) jsou vyrobeny z nerezové oceli AISI 304/DIN 1.4301

■ Na opláštění se používá nerezová ocel v dekorativním provedení

■ Plášť je odolný proti kapající vodě, stupeň krytí IP32

■ **Pracovní frekvence:** 25kHz nebo 40kHz, 25kHz za příplatek

■ **Síť:** 220-230Vac/50-60Hz TN\_S systém

■ **Vana je svařena s 2mm nerezového plechu - zaručující dlouhou životnost čističky i v náročných průmyslových provozech**

■ V případě používání extrémně agresivního čistícího roztoku – možnost volby materiálů čistící vany

■ **Ceny:** bez DPH 20%, bez dopravy

# UZ digitální čističky řady UI-STH

Průmyslové provedení

 **ULTRAZVUK**  
...to co má zvuk



## UI-7STH

Vnitřní rozměry vany (mm)::	280x125x200 (DxŠxH)
Vnější rozměry přístroje (mm):	323x176x395 (DxŠxV)
Objem vany (litr):	7
Ultrazvukový výkon:	2x300 W (šp.) za periodu
Výkon ohřevu:	430 W
Časovač:	7 pozic, nepřetržitý
Výpusť:	1/2"
Volitelné příslušenství:	nerezové víko + koš
Čistička - cena:	<b>25.190,- Kč</b>
Víko - cena:	<b>1.350,-Kč</b>
Koš - cena:	<b>1.950,-Kč</b>
UZ frekvence 25kHz:	<b>1.260,-Kč</b> příplatek



## UI-9STH

Vnitřní rozměry vany (mm)::	280x214x150 (DxŠxH)
Vnější rozměry přístroje (mm):	325x265x345 (DxŠxV)
Objem vany (litr):	9
Ultrazvukový výkon:	2x300 W (šp.) za periodu
Výkon ohřevu:	600 W
Časovač:	7 pozic, nepřetržitý
Výpusť:	1/2"
Volitelné příslušenství:	nerezové víko + koš
Čistička - cena:	<b>32.590,-Kč</b>
Víko - cena:	<b>1.460,-Kč</b>
Koš - cena:	<b>2.700,-Kč</b>
UZ frekvence 25kHz:	<b>1.630,-Kč</b> příplatek



## UI-17STH

Vnitřní rozměry vany (mm)::	310x275x200 (DxŠxH)
Vnější rozměry přístroje (mm):	353x326x395 (DxŠxV)
Objem vany (litr):	17
Ultrazvukový výkon:	2x600 W (šp.) za periodu
Výkon ohřevu:	800 W
Časovač:	7 pozic, nepřetržitý
Výpusť:	1/2"
Volitelné příslušenství:	nerezové víko + koš
Čistička - cena:	<b>33.990,-Kč</b>
Víko - cena:	<b>1.740,-Kč</b>
Koš - cena:	<b>2.950,-Kč</b>
UZ frekvence 25kHz:	<b>1.630,-Kč</b> příplatek

# UZ digitální čističky řady UI-STH

Průmyslové provedení

 **ULTRAZVUK**  
...to co má zvuk

## UI-20STH



Vnitřní rozměry vany (mm)::	480x275x150 (DxŠxH)
Vnější rozměry přístroje (mm):	530x321x345 (DxŠxV)
Objem vany (litr):	20
Ultrazvukový výkon:	2x800 W (šp.) za periodu
Výkon ohřevu:	1200 W
Časovač:	7 pozic, nepřetržitý
Výpusť:	1/2"
Volitelné příslušenství:	nerezové víko + koš
Čistička - cena:	<b>51.380,-Kč</b>
Víko - cena:	<b>2.300,-Kč</b>
Koš - cena:	<b>3.200,-Kč</b>
UZ frekvence 25kHz:	<b>2.570,-Kč</b> příplatek

## UI-27STH



Vnitřní rozměry vany (mm)::	480x275x200 (DxŠxH)
Vnější rozměry přístroje (mm):	530x321x395 (DxŠxV)
Objem vany (litr):	27
Ultrazvukový výkon:	2x800 W (šp.) za periodu
Výkon ohřevu:	1400 W
Časovač:	7 pozic, nepřetržitý
Výpusť:	1/2"
Volitelné příslušenství:	nerezové víko + koš
Čistička - cena:	<b>53.670,-Kč</b>
Víko - cena:	<b>2.300,-Kč</b>
Koš - cena:	<b>3.200,-Kč</b>
UZ frekvence 25kHz:	<b>2.680,-Kč</b> příplatek

## UI-40STH



Vnitřní rozměry vany (mm)::	480x275x300 (DxŠxH)
Vnější rozměry přístroje (mm):	530x321x495 (DxŠxV)
Objem vany (litr):	40
Ultrazvukový výkon:	2x1000 W (šp.) za periodu
Výkon ohřevu:	1800 W
Časovač:	7 pozic, nepřetržitý
Výpusť:	1/2"
Volitelné příslušenství:	nerezové víko + koš
Čistička - cena:	<b>59.780,-Kč</b>
Víko - cena:	<b>2.300,-Kč</b>
Koš - cena:	<b>3.400,-Kč</b>
UZ frekvence 25kHz:	<b>2.990,-Kč</b> příplatek

# UZ digitální čističky řady UI-STH

Průmyslové provedení

 **ULTRAZVUK**  
...to co má zvuk

## UI-45STH



Vnitřní rozměry vany (mm)::	600x300x250 (DxŠxH)
Vnější rozměry přístroje (mm):	672x351x445 (DxŠxV)
Objem vany (litr):	45
Ultrazvukový výkon:	2x1000 W (šp.) za periodu
Výkon ohřevu:	1800 W
Časovač:	7 pozic, nepřetržitý
Výpusť:	1/2"
Volitelné příslušenství:	nerezové víko + koš
Čistička - cena:	<b>64.880,-Kč</b>
Víko - cena:	<b>2.600,-Kč</b>
Koš - cena:	<b>4.200,-Kč</b>
UZ frekvence 25kHz:	<b>3.250,-Kč</b> příplatek

## UI-47STH



Vnitřní rozměry vany (mm)::	450x300x350 (DxŠxH)
Vnější rozměry přístroje (mm):	522x351x540 (DxŠxV)
Objem vany (litr):	47
Ultrazvukový výkon:	2x1000 W (šp.) za periodu
Výkon ohřevu:	2400 W
Časovač:	7 pozic, nepřetržitý
Výpusť:	1/2"
Volitelné příslušenství:	nerezové víko + koš
Čistička - cena:	<b>70.190,-Kč</b>
Víko - cena:	<b>2.400,-Kč</b>
Koš - cena:	<b>3.900,-Kč</b>
UZ frekvence 25kHz:	<b>3.510,-Kč</b> příplatek

## UI-55STH



Vnitřní rozměry vany (mm)::	600x300x300 (DxŠxH)
Vnější rozměry přístroje (mm):	672x351x495 (DxŠxV)
Objem vany (litr):	54
Ultrazvukový výkon:	2x1000 W (šp.) za periodu
Výkon ohřevu:	2400 W
Časovač:	7 pozic, nepřetržitý
Výpusť:	1/2"
Volitelné příslušenství:	nerezové víko + koš
Čistička - cena:	<b>72.580,-Kč</b>
Víko - cena:	<b>2.600,-Kč</b>
Koš - cena:	<b>4.300,-Kč</b>
UZ frekvence 25kHz:	<b>3.630,-Kč</b> příplatek