

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.sk/ultrazvukov-isti-gx-100a-30l-p-743.html>

## Ultrazvukový čistič GX 100A 30L



Cena s DPH	<b>409.00 €</b>
Cena bez DPH	<b>332.52 €</b>
Dostupnosť	<b>Dostupný</b>
Odosielame do	<b>48 hodín</b>
Katalógové číslo	<b>10013</b>
Kód výrobcu	<b>GX-30-100A</b>
Výrobca	<b>CNCTech</b>

### Popis produktu

#### Ultrazvukový čistič GX100A 30L 1100W + príslušenstvo

Nižšie nájdete video, ktoré ukazuje model s podobnými funkciami:

#### Ultrazvukový čistič s funkciami DEGAS, SemiWave + FullWave - ešte lepšie výsledky a rýchlejšie čistenie.

Ultrazvukový čistič GX100A je vybavený nádržou z vysoko kvalitnej nehrdzavejúcej ocele SUS304 s objemom **30 litrov**, ultrazvukovým výkonom **600 W** a výkonom ohrevu **500 W**. Pomocou tlačidiel na ovládacom paneli môžete nastaviť teplotu v rozsahu **0-80 °C** a čas čistenia na cyklus od **1-99 minút**. Všetky parametre sú **zobrazené na LCD displeji**.

Optimálne prispôsobený ultrazvukový výkon objemu nádrže zaručuje rýchle čistenie rôznych predmetov s vynikajúcimi výsledkami. **Po ultrazvukovom čistení vyzerajú predmety ako nové a obnovujú svoje pôvodné vlastnosti.**





### **Funkcie, ktoré sa nachádzajú aj v dvojnásobne drahších zariadeniach:**

#### **DEGAS:**

Po aktivovaní tohto režimu pracujú ultrazvukové generátory s prerušeniami. Tým sa z kvapaliny odstraňuje vzduch (vrátane oxidu uhličitého), čo umožňuje tvorbu viac kavitácií a **zvyšuje čistiaci výkon o viac ako 30 %**.

#### **SemiWave / FullWave:**

V tomto režime pracujú ultrazvukové generátory striedavo s rôznymi frekvenciami. Striedanie frekvencií zabezpečuje rovnomerné rozloženie ultrazvukových vln, čo umožňuje **až o 25 % rýchlejšie odstraňovanie nečistôt** z povrchov.

**SemiWave** - pre citlivé predmety

**FullWave** - plný výkon pre odolné znečistenie

---

V balení ultrazvukového čističa GX sa nachádza kôš a zvukovo tlmené veko s tlmiacou rukoväťou.

---

Séria GX je vybavená **dodatočným ventilačným systémom** – vďaka tomu generátory pracujú dlhšie a spoľahlivejšie.

Zariadenie je ideálne na opravy a údržbu elektronických, mechanických a optických súčastí, ako aj mnohých iných predmetov. Pomocou ultrazvuku čistí aj ťažko prístupné miesta, ktoré nemožno mechanicky vyčistiť.

Ultrazvukový čistič GX100A má izolované meniče, ktoré poskytujú dodatočnú bezpečnosť pri používaní. Okrem toho **väčší priemer, hustota meničov a zosilnené jadro** zaisťujú **až o 25 % vyššiu čistiacu účinnosť** v porovnaní s podobnými zariadeniami na trhu.

Na trhu je množstvo čističov s veľmi krehkými meničmi, ktoré nevydržia teplo a po 1-2 mesiacoch sa stávajú nepoužiteľnými.

U nás kupujete overené zariadenia, ktoré ponúkame už mnoho rokov a pri ktorých sa tieto problémy nevyskytujú – **sme na 100 % presvedčení o kvalite našich produktov!**



---

## Čo možno čistiť ultrazvukovým čističom?

### Priemysel:

- Čistenie ihlíc od mazív
- Údržba ložísk, strojov a komponentov
- Čistenie elektród
- Odstraňovanie oxidových vrstiev z mosadzných kontaktov
- Čistenie plastov

- 
- Čistenie meracích prístrojov a presných nástrojov
  - Odstraňovanie nečistôt z foriem
  - Čistenie trysiek a sít

Odporúčané koncentráty: **Biomex HDI, K4, EM300, EM600**

#### **Elektronika:**

- Čistenie elektronických súčiastok
- Čistenie dosiek plošných spojov (bez demontáže prvkov)
- Čistenie presných mechanických a elektronických systémov v servise
- Čistenie odliatkov
- Čistenie atramentových kaziet

Odporúčané koncentráty: **EM303, EM700**

#### **Optika:**

- Čistenie skla po brúsení alebo leštení
- Čistenie optického skla
- Odstraňovanie nečistôt po frézovaní
- Čistenie rámov okuliarov

Odporúčané koncentráty: **Biomex HDI, EM200**

#### **Výroba šperkov:**

- Odstraňovanie zvyškov leštiacich pást zo šperkov
- Čistenie odliatkov
- Čistenie brúsnych kameňov
- Odstraňovanie oxidových vrstiev zo šperkov

Odporúčané koncentráty: **Biomex HDI, EM300**

#### **Automobilový priemysel:**

- Čistenie vstrekovacích trysiek
- Odstraňovanie usadenín z karburátorov
- Čistenie DPF filtrov
- Regenerácia turbodúchadiel
- Čistenie brzdových komponentov
- Čistenie sviečok, ložísk, tesnení a ventilov
- Preplachovanie sacích a výfukových potrubí
- Čistenie hláv valcov, piestov a piestnych krúžkov

---

Odporúčané koncentráty: **Biomex HDI, K4, EM300, EM404**

---

**Kliknite na tlačidlo nižšie a pozrite si čistiace kvapaliny pre ultrazvukové čističe dostupné v našom obchode:**

**TEKUTINY PRE ULTRAZVUKOVÉ ČISTIČE**

---

**Princíp fungovania ultrazvukového čističa:**

Kvapalina v nádrži preniká do všetkých miest, ktoré nie je možné mechanicky vyčistiť. Pôsobením ultrazvukových vln vznikajú mikroskopické bubliny, ktoré implodujú na povrchu čistených predmetov a odstraňujú aj tie najjemnejšie nečistoty.

Čistiaci výkon zariadenia sa zvyšuje, ak sú čistené predmety umiestnené čo najbližšie k ultrazvukovým meničom a používajú sa vhodné čistiace roztoky.



---

**Technické údaje:**

- Ultrazvuková frekvencia: 40 kHz
- Materiál nádrže: nerezavajúca oceľ

- 
- Objem: 30 litrov
  - LED displej
  - Čas: 1-99 minút, nastaviteľný tlačidlami (max. 30 minút na cyklus)
  - Nastavenie teploty: 0-99 °C, odporúčané 0-80 °C
  - Napájanie: 220-240 V, 50 Hz
  - Ultrazvukový výkon: 600 W
  - Výkon ohrevu: 500 W
  - Rozmery: 530 × 325 × 325 mm (D × Š × V)
  - Rozmery nádrže: 500 × 300 × 200 mm (D × Š × V)

**Obsah balenia:**

- Ultrazvukový čistič GX100A 30L
- Kôš na čistenie
- Napájací kábel
- Návod na použitie



