

Link al prodotto : <https://www.cnc-world.it/pulitore-ad-ultrasuoni-gx-100a-30l-p-785.html>

## Pulitore ad ultrasuoni GX 100A 30L



Prezzo lordo **419.00 EUR**

Prezzo netto **343.44 EUR**

disponibilità **Disponibile**

Tempo di spedizione **48 ore**

Numero dell'articolo **10013**

codice del produttore **GX-30-100A**

Produttore **CNCTech**

### Descrizione del prodotto

#### **Detergente a ultrasuoni GX100A 30L 1100W + Accessori**

Di seguito troverai un video che mostra un modello con funzioni simili:

**Detergente a ultrasuoni con funzioni DEGAS, SemiWave + FullWave - risultati ancora migliori e pulizia ancora più rapida.**

Il detergente a ultrasuoni GX100A è dotato di un **serbatoio in acciaio inossidabile SUS304 di alta qualità** con un **volume di 30 litri**, una potenza ultrasonica di **600 W** e una potenza di riscaldamento di **500 W**. I pulsanti sul pannello di controllo permettono di impostare la temperatura nell'intervallo **0-80 °C** e il tempo di pulizia per ciclo da **1-99 minuti**. Tutti i parametri sono **visualizzati sullo schermo LCD**.

La potenza ultrasonica, perfettamente calibrata al volume del serbatoio, garantisce una pulizia rapida di diversi oggetti con

---

risultati eccellenti. **Dopo un bagno a ultrasuoni, gli oggetti appaiono come nuovi e riacquistano le loro caratteristiche originali.**





### **Funzioni presenti anche in dispositivi dal prezzo doppio:**

#### **DEGAS:**

Quando questa modalità è attivata, i generatori a ultrasuoni funzionano a intervalli. In questo modo l'aria (inclusa l'anidride carbonica) viene rimossa dal liquido, consentendo la formazione di un numero maggiore di bolle di cavitazione e aumentando l'efficienza di pulizia di oltre il 30 %.

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

In questa modalità i generatori a ultrasuoni lavorano alternando frequenze diverse. Il cambio di frequenza garantisce una distribuzione uniforme delle onde ultrasoniche e una rimozione dello sporco fino al 25 % più rapida.

**SemiWave** - per oggetti delicati

**FullWave** - piena potenza per lo sporco ostinato

---

Il set del detergente a ultrasuoni GX include un cestello e un coperchio insonorizzato con maniglia ammortizzata.

---

La serie GX è dotata di **sistemi di ventilazione aggiuntivi** che permettono ai generatori di funzionare più a lungo e in modo più affidabile.

Il dispositivo è ideale per la manutenzione e la riparazione di componenti elettronici, meccanici e ottici, oltre che di molti altri oggetti.

Grazie agli ultrasuoni, pulisce anche le aree difficilmente raggiungibili meccanicamente.

Il detergente a ultrasuoni GX100A è dotato di trasduttori isolati che garantiscono una maggiore sicurezza durante l'uso. Inoltre, il **grande diametro, l'alta densità dei trasduttori e il nucleo rinforzato** assicurano un'efficienza di pulizia fino al **25 % superiore** rispetto a dispositivi simili presenti sul mercato.

Sul mercato esistono molti detergenti a ultrasuoni con trasduttori molto fragili, non resistenti al calore, che possono diventare inutilizzabili già dopo 1-2 mesi.

Da noi acquisti dispositivi affidabili e testati che offriamo da molti anni, e con i quali non si verificano tali problemi - **siamo al 100 % certi della qualità dei nostri prodotti!**



---

**Cosa si può pulire con un detergente a ultrasuoni?**

---

**Industria:**

- Pulizia di aghi da lubrificanti
- Manutenzione di cuscinetti, macchine e altri componenti
- Pulizia di elettrodi
- Rimozione di ossidi da contatti in ottone
- Pulizia di materiali plastici
- Pulizia di strumenti di misura e utensili di precisione
- Rimozione di impurità da stampi di vulcanizzazione
- Pulizia di ugelli e filtri

Concentrati consigliati: Biomex HDI, K4, EM300, EM600

**Elettronica:**

- Pulizia di componenti elettronici
- Pulizia di circuiti stampati (senza smontaggio dei componenti)
- Pulizia di sistemi meccanici ed elettronici di precisione in ambito tecnico
- Pulizia di pezzi fusi
- Pulizia di cartucce per stampanti

Concentrati consigliati: **EM303, EM700**

**Ottica:**

- Pulizia del vetro dopo lucidatura o molatura
- Pulizia di vetro ottico
- Rimozione di impurità dopo lavorazioni meccaniche
- Pulizia di montature per occhiali

Concentrati consigliati: **Biomex HDI, EM200**

---

#### **Gioielleria:**

- Rimozione di residui di paste lucidanti dai gioielli
- Pulizia di pezzi fusi
- Pulizia di pietre abrasive
- Rimozione di ossidi dai gioielli

Concentrati consigliati: **Biomex HDI, EM300**

#### **Industria automobilistica:**

- Pulizia di iniettori di carburante
- Rimozione di depositi da carburatori
- Pulizia di filtri DPF
- Rigenerazione di turbocompressori
- Pulizia di componenti dei freni
- Pulizia di candele, cuscinetti, guarnizioni e valvole
- Pulizia di collettori di aspirazione e scarico
- Pulizia di testate, pistoni e fasce elastiche

Concentrati consigliati: **Biomex HDI, K4, EM300, EM404**

---

**Clicca sul pulsante qui sotto e scopri i liquidi detergenti per pulitori a ultrasuoni disponibili nel nostro negozio:**

**LIQUIDI PER PULITORI A ULTRASUONI**

---

**Principio di pulizia di un detergente a ultrasuoni:**

Il liquido nel serbatoio penetra in tutte le aree difficilmente raggiungibili meccanicamente. Le vibrazioni ultrasoniche generano minuscole bolle che implodono sulla superficie dei pezzi da pulire, rimuovendo anche le impurità più fini.

Le prestazioni di pulizia del dispositivo migliorano quando i pezzi vengono posizionati il più vicino possibile ai generatori ultrasonici e si utilizzano liquidi detergenti adeguati.



#### Dati tecnici:

- Frequenza ultrasonica: 40 kHz
- Materiale del serbatoio: acciaio inossidabile
- Capacità: 30 litri
- Display LED
- Tempo: 1-99 minuti, regolabile tramite pulsanti (max. 30 minuti per ciclo)
- Regolazione della temperatura: 0-99 °C, regolabile tramite pulsanti (consigliato 0-80 °C)
- Alimentazione: 220-240 V, 50 Hz
- Potenza a ultrasuoni: 600 W
- Potenza di riscaldamento: 500 W
- Dimensioni: 530 × 325 × 325 mm (L × P × H)
- Dimensioni del serbatoio: 500 × 300 × 200 mm (L × P × H)

#### Contenuto della confezione:

- Detergente a ultrasuoni GX100A 30L
- Cestello di pulizia
- Cavo di alimentazione
- Manuale d'uso



