

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/myjka-ultradzwiekowa-120-w-3-l-geko-g81290-p-67742.html>

## Myjka ultradźwiękowa 120 W 3 L GEKO G81290

Cena brutto	<b>230,72 zł</b>
Cena netto	<b>187,58 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G81290</b>
Kod producenta	<b>G81290</b>
Kod EAN	<b>5903418306090</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Myjka ultradźwiękowa GEKO G81290 120W 3L

Urządzenie do czyszczenia elementów, których geometria — szczeliny, kanały, gwinty, drobne otwory — wyklucza skuteczne mycie ręczne. Fale ultradźwiękowe o częstotliwości 40 kHz generują w cieczy miliony mikropęcherzyków, które implodując przy powierzchni czyszczonego przedmiotu, mechanicznie odrywają osady, tłuszcz i zanieczyszczenia eksploatacyjne bez ryzyka uszkodzenia materiału.

Pojemność zbiornika 3 L

Moc ultradźwiękowa 120 W

Częstotliwość 40 kHz

Maks. temperatura 80°C

### Charakterystyka urządzenia

#### Czyszczenie ultradźwiękowe 40 kHz

Częstotliwość 40 kHz to zakres powszechnie stosowany w warsztatowych myjkach ultradźwiękowych — generuje wystarczającą

---

intensywność kawitacji do usuwania osadów eksploatacyjnych, nie powodując przy tym nadmiernych naprężeń w czyszczonych elementach. Fale docierają do miejsc niedostępnych dla szczotek i sprężonego powietrza: gwintów, kanałów paliwowych, mikroszczelin.

### **Podgrzewanie cieczy do 80°C**

Podwyższona temperatura obniża lepkość cieczy i przyspiesza rozpuszczanie tłustych osadów, zaschniętych lakierów oraz zanieczyszczeń eksploatacyjnych. W praktyce połączenie ciepłej kąpieli z kawitacją skraca czas czyszczenia i zwiększa skuteczność usuwania trudnych zabrudzeń w porównaniu z pracą w temperaturze pokojowej.

### **Zbiornik SUS304 i pokrywa ze stali nierdzewnej**

Stal nierdzewna SUS304 jest odporna na korozję i kontakt z roztworami wodnymi, detergentami oraz typowymi płynami stosowanymi w myjkach ultradźwiękowych. Pokrywa ogranicza parowanie podgrzanej cieczy, zmniejsza jej zużycie i pomaga utrzymać stabilną temperaturę kąpieli przez cały cykl pracy.

### **Cyfrowy panel sterowania z osobną regulacją czasu i temperatury**

Niezależna regulacja obu parametrów pozwala dostosować cykl czyszczenia do rodzaju zabrudzenia i materiału czyszczonego elementu. Delikatniejsze przedmioty wymagają niższej temperatury i krótszego czasu; mocno zabrudzony osprzęt mechaniczny – wyższych ustawień. Cyfrowe wskazanie eliminuje konieczność szacowania nastawy.

### **Kosz roboczy w zestawie**

Kosz unosi czyszczone przedmioty ponad dno zbiornika. Zapobiega to bezpośredniemu kontaktowi elementów z dnem, gdzie koncentracja drgań jest najwyższa, co zmniejsza ryzyko mechanicznych uszkodzeń. Ułatwia też wyjęcie elementów po zakończeniu cyklu bez konieczności zanurzania rąk w gorącej cieczy.

### **Boczne uchwyty i gumowe nóżki stabilizujące**

Uchwyty ułatwiają przenoszenie napełnionego zbiornika. Gumowe nóżki pochłaniają drgania przenoszone na blat roboczy i zapobiegają przesuwaniu się urządzenia podczas pracy, co jest istotne przy ciągłej pracy z wibracjami o częstotliwości ultradźwiękowej.

---

## Zastosowania

---

Myjka G81290 sprawdza się wszędzie tam, gdzie kształt elementu lub rodzaj zabrudzenia uniemożliwia skuteczne czyszczenie metodami manualnymi:

- Dysze wtryskiwaczy i gaźników — usuwanie osadów paliwowych z kanałów
- Drobne części mechaniczne — śruby, nakrętki, tuleje, kołki
- Narzędzia precyzyjne — wiertła, frezy, gwintowniki po pracy w oleju
- Elementy gaźników i układów paliwowych
- Biżuteria metalowa — złoto, srebro, stal szlachetna
- Akcesoria zegarmistrzowskie i optyczne
- Części elektroniczne odporne na kontakt z cieczą
- Elementy hydrauliczne i pneumatyczne z wąskimi kanałami

### Dobór cieczy roboczej

Do czyszczenia elementów metalowych stosuje się wodę z dodatkiem detergentu przeznaczonego do myjek ultradźwiękowych lub rozcieńczone środki odtłuszczające. Do biżuterii wystarczy woda z kilkoma kroplami płynu do naczyń. Nie należy stosować łatwopalnych rozpuszczalników organicznych — urządzenie nie jest przystosowane do pracy z cieczami palnymi.

## Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G81290
Typ urządzenia	Myjka ultradźwiękowa
Pojemność zbiornika	3 L
Moc ultradźwiękowa	120 W
Częstotliwość ultradźwięków	40 kHz
Maksymalna temperatura	80°C
Materiał zbiornika	Stal nierdzewna SUS304
Pokrywa	Stal nierdzewna
Zasilanie	230 V / 50 Hz
Sterowanie	Cyfrowe
Regulacja czasu	Tak
Regulacja temperatury	Tak
Kosz roboczy w zestawie	Tak
Uchwyty boczne	Tak
Nóżki stabilizujące	Tak (gumowe)