

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/myjka-ultradzwiekowa-250-w-10-l-geko-g81292-p-67744.html>

Myjka ultradźwiękowa 250 W 10 L GEKO G81292

Cena brutto	453,93 zł
Cena netto	369,05 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G81292
Kod producenta	G81292
Kod EAN	5903418306113
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Myjka ultradźwiękowa 250 W 10 L — GEKO G81292

Myjka ultradźwiękowa GEKO G81292 to urządzenie warsztatowe przeznaczone do czyszczenia elementów, w których zabrudzenia zalegają w szczelinach, gwintach i kanałach niedostępnych dla szczotki czy sprężonego powietrza. Zbiornik o pojemności 10 litrów ze stali nierdzewnej SUS304, moc ultradźwiękowa 250 W oraz podgrzewanie cieczy do 80°C pozwalają skutecznie usuwać tłuszcze, osady i zanieczyszczenia eksploatacyjne z wielu rodzajów części jednocześnie.

Pojemność zbiornika 10 L

Moc ultradźwiękowa 250 W

Częstotliwość 40 kHz

Maks. temperatura 80°C

Charakterystyka urządzenia

Czyszczenie ultradźwiękowe 40 kHz

Przetworniki ultradźwiękowe generują w cieczy zjawisko kawitacji — mikroskopijne pęcherzyki, które implodują przy powierzchni

czyszczonego elementu, mechanicznie odrywając zabrudzenia. Częstotliwość 40 kHz jest standardem warsztatowym zapewniającym skuteczne czyszczenie metalu, tworzyw i ceramiki bez ryzyka uszkodzenia struktury materiału.

Zbiornik 10 L ze stali SUS304

Pojemność 10 litrów pozwala myć większe podzespoły lub wiele drobnych elementów równocześnie, co skraca czas pracy przy serwisowaniu gaźników, głowic czy zestawów śrub. Stal nierdzewna SUS304 jest odporna na korozję i dobrze znosi kontakt z roztworami czyszczącymi stosowanymi w myjkach ultradźwiękowych.

Podgrzewanie cieczy do 80°C

Ciepła kąpiel obniża lepkość tłuszczy i zmiękcza zaschnięte osady, co zwiększa skuteczność kawitacji. Regulacja temperatury pozwala dobrać jej poziom do rodzaju zabrudzenia i materiału czyszczonego elementu — niższe wartości dla tworzyw wrażliwych na ciepło, wyższe przy intensywnych osadach olejowych.

Cyfrowy panel sterowania

Osobna regulacja czasu i temperatury umożliwia precyzyjne ustawienie parametrów pracy. Programowanie czasu zapobiega zbyt długiej ekspozycji elementów na kawitację, co ma znaczenie przy czyszczeniu delikatniejszych powierzchni lub powłok galwanicznych.

Kosz roboczy i pokrywa

Kosz utrzymuje elementy nad dnem zbiornika, eliminując ryzyko ich obijania o ścianki i ułatwiając wyjęcie po zakończeniu cyklu. Pokrywa ze stali nierdzewnej ogranicza parowanie cieczy, zmniejsza straty ciepła i redukuje rozpryski podczas pracy urządzenia.

Ergonomia i stabilność

Boczne uchwyty ułatwiają przenoszenie wypełnionego zbiornika. Gumowe nóżki stabilizujące zapobiegają przesuwaniu się urządzenia na blacie roboczym podczas pracy, gdy drgania ultradźwiękowe przenoszone są na obudowę.

Specyfikacja techniczna

Typ urządzenia	Myjka ultradźwiękowa
Model	GEKO G81292
Pojemność zbiornika	10 L
Moc ultradźwiękowa	250 W
Częstotliwość ultradźwięków	40 kHz
Maksymalna temperatura	80°C
Materiał zbiornika	Stal nierdzewna SUS304
Zasilanie	230 V / 50 Hz
Sterowanie	Cyfrowe
Regulacja czasu	Tak
Regulacja temperatury	Tak
Pokrywa	Stal nierdzewna
Kosz roboczy	Tak (w zestawie)
Uchwyty boczne	Tak
Nóżki stabilizujące	Tak (gumowe)

Typowe zastosowania

Myjka ultradźwiękowa G81292 sprawdza się wszędzie tam, gdzie zanieczyszczenia zalegają w miejscach niedostępnych dla tradycyjnych metod czyszczenia:

- Dysze wtryskiwaczy i gaźników — usuwanie osadów paliwowych i lakierowych
- Elementy układów hydraulicznych — czyszczenie z oleju i zanieczyszczeń stałych
- Śruby, nakrętki i drobne elementy złączne — odtłuszczenie przed ponownym montażem
- Narzędzia precyzyjne i końcówki — usuwanie wiórów i smarów z rowków i nacięć
- Części silnikowe — pierścienie, zawory, gniazda zaworów
- Biżuteria i zegarki — czyszczenie z utleniania i osadów bez zarysowań
- Elementy elektroniczne — płytki PCB (bez komponentów wrażliwych na wilgoć)
- Filtry i sita — udrażnianie zatkanej siatki z drobnych zanieczyszczeń

Dobór cieczy czyszczącej

Do myjek ultradźwiękowych stosuje się wodne roztwory dedykowanych środków czyszczących (koncentraty do myjek ultradźwiękowych), rozcieńczony płyn do mycia lub izopropanol. Rodzaj cieczy należy dobrać do materiału czyszczonego elementu i rodzaju zabrudzenia. Nie zaleca się stosowania łatwopalnych rozpuszczalników organicznych bez odpowiedniego zabezpieczenia stanowiska pracy.