

Link do produktu: <https://www.ultradzwieki.com.pl/myjka-ultradzwiekowa-bandelin-sonorex-dt-512-h-p-43.html>

Myjka ultradźwiękowa Bandelin Sonorex DT 512 H

Cena brutto	11 700,00 zł
Cena netto	9 512,20 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	3226
Kod producenta	3226
Kod EAN	8720153203647
Producent	Bandelin Electronics

Opis produktu

Myjka ultradźwiękowa Bandelin Sonorex Digitec DT 512 H - 13 L z podgrzewaniem

Myjka ultradźwiękowa Bandelin Sonorex Digitec DT 512 H to profesjonalne urządzenie przeznaczone do dokładnego czyszczenia elementów o różnorodnych kształtach i strukturach, w tym takich, które posiadają mikroszczeliny, gwinty oraz trudno dostępne powierzchnie. Dzięki technologii czyszczenia ultradźwiękowego o częstotliwości 35 kHz oraz wbudowanemu podgrzewaniu w zakresie około 20–80 °C, myjka umożliwia skuteczne usuwanie tłuszczów, osadów technologicznych, zanieczyszczeń organicznych i pozostałości po procesach produkcyjnych lub serwisowych.

Całkowita pojemność zbiornika wynosząca 13 litrów i pojemność robocza około 8,7 litra pozwalają na jednoczesne mycie większych elementów lub wielu detali w jednym cyklu, co znacząco zwiększa efektywność pracy w laboratoriach, serwisach i zakładach produkcyjnych.

Myjka ultradźwiękowa DT 512 H polecana jest w miejscach, gdzie liczy się najwyższa jakość czyszczenia oraz powtarzalność efektów. Sprawdza się w warsztatach narzędziowych, zakładach obróbki precyzyjnej i serwisach mechanicznych, gdzie konieczne jest szybkie usuwanie olejów, smarów, zgorzeliny lub pyłów z elementów metalowych.

Jest również szeroko stosowana w elektronice do czyszczenia płytek drukowanych, modułów, mikropodzespołów oraz obudów urządzeń, usuwając resztki topników, past lutowniczych czy zabrudzeń powstałych podczas montażu.

W branżach medycznych, protetycznych, optycznych i jubilerskich umożliwia bezpieczne czyszczenie narzędzi, biżuterii, części zegarków oraz precyzyjnych komponentów wymagających zachowania pierwotnej struktury bez ryzyka zarysowań.

W zbiorniku można zanurzać zarówno narzędzia stalowe, aluminiowe i tytanowe, jak i elementy szklane oraz polerowane, ponieważ proces czyszczenia odbywa się bez kontaktu mechanicznego, co eliminuje ryzyko uszkodzeń.

Myjka radzi sobie nie tylko z zabrudzeniami powierzchniowymi, ale także z zanieczyszczeniami głęboko osadzonymi.

To sprawia, że świetnie sprawdza się wszędzie tam, gdzie tradycyjne metody, takie jak szcietkowanie, szlifowanie czy mycie chemiczne, okazują się niewystarczające lub zbyt czasochłonne.

Urządzenie zostało wykonane z wysokiej jakości stali nierdzewnej, co zapewnia trwałość, odporność na korozję oraz ułatwia utrzymanie zbiornika w czystości.

Wydatna moc ultradźwiękowa oraz funkcja podgrzewania znacząco zwiększają skuteczność czyszczenia, przyspieszając rozpuszczanie tłuszczów i osadów.

Technologia równomiernego rozkładu fal ultradźwiękowych gwarantuje jednolite efekty w całej objętości płynu, niezależnie od rozmieszczenia elementów w zbiorniku.

Myjka ultradźwiękowa Bandelin Sonorex Digitec DT 512 H to urządzenie, które łączy efektywność, wytrzymałość i łatwość obsługi, stanowiąc profesjonalne rozwiązanie dla użytkowników wymagających niezawodnego i skutecznego procesu czyszczenia.

DANE TECHNICZNE:

Pojemność: **13,0 l**

Pojemność robocza: **8,7 l**

Gabaryty zewnętrzne (dł x szer x wys): **325 x 265 x 350 mm**

Wymiary zbiornika (dł x szer x gł): **300 x 240 x 200 mm**



Moc ultradźwięków: **860 W**
Częstotliwość: **35 kHz**
Ilość przetworników: **4**
Regulacja mocy: **Brak**
Zakres regulacji czasu: **1-30 minut lub tryb pracy ciągłej**
Regulacja temperatury: **20-80 °C**
Moc grzałek: **400 W**
Materiał zbiornika: **Stal nierdzewna AISI 304**
Materiał obudowy: **Stal nierdzewna AISI 304**
Akcesoria w komplecie: **Brak**
Stopień ochrony: **IP 33**
Zawór odpływowy: **G 1/2**
Ciężar całkowity: **8,2 kg**
Zasilanie: **230 V**
Sterowanie: **Cyfrowe**
Funkcja odgazowania (Degass): **Tak**
Funkcja homogenizacji (Sweep): **Tak**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Pokrywa: Bez pokrywy , D 510 (+ 339,00 zł), DE 510 (+ 322,00 zł)
Koszyk: Bez kosza , K 10 B (+ 1 047,00 zł)