

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/myjka-warsztatowa-ultradzwiekowa-kosz-22l-500x300x150mm-yato-yt-55801-p-47841.html>



myjka warsztatowa ultradźwiękowa kosz 22l 500x300x150mm YATO YT-55801

Cena brutto	933,00 zł
Cena netto	758,54 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-55801
Kod producenta	YT-55801
Kod EAN	5906083096341
Producent	YATO

Opis produktu

Myjka warsztatowa ultradźwiękowa YATO YT-55801 – 22L, 480W

Myjka ultradźwiękowa o pojemności 22 litry przeznaczona do profesjonalnego czyszczenia detali warsztatowych, narzędzi oraz elementów mechanicznych. Wykorzystuje technologię ultradźwięków o częstotliwości 40 kHz oraz zintegrowaną grzałkę 480W do usuwania tłuszczów, olejów i osadów.

Pojemność kosza 22 litry

Moc ultradźwięków 480 W / 40 kHz

Wymiary kosza 500×300×150 mm

Zakres temperatury 0-80°C

Charakterystyka myjki ultradźwiękowej YATO YT-55801

Technologia ultradźwiękowa 40 kHz

Częstotliwość 40 kHz generuje miliony mikroskopijnych pęcherzyków, które implodują na powierzchni czyszczonych elementów. Proces kawitacji usuwa zanieczyszczenia z miejsc niedostępnych dla szczotek i szmat – z gwintów, otworów, szczelin i mikrostruktury powierzchni.

Grzałka 480W z regulacją 0-80°C

Podgrzewanie płynu zwiększa skuteczność rozpuszczania tłuszczów i smarów. Możliwość ustawienia temperatury w zakresie do 80°C pozwala dostosować parametry do rodzaju czyszczonego materiału – niższe temperatury dla aluminium i tworzyw, wyższe dla stali i żeliwa.

Kosz 22L ze stali SUS304

Stal nierdzewna SUS304 (odpowiednik 1.4301) charakteryzuje się odpornością na korozję i działanie chemikaliów czyszczących. Wymiary robocze 500×300×150 mm umożliwiają czyszczenie dużych podzespołów lub jednoczesne mycie wielu mniejszych elementów.

Timer 0-30 minut

Programowalny czas pracy eliminuje ryzyko nadmiernego czyszczenia, które może uszkodzić delikatne powłoki. Automatyczne wyłączenie po ustawionym czasie zapobiega zużyciu energii i przegrzaniu płynu roboczego.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-55801
Pojemność kosza	22 litry
Wymiary kosza roboczego	500 × 300 × 150 mm
Wymiary zewnętrzne	500 × 325 × 285 mm
Moc całkowita	600 W
Moc ultradźwięków	480 W
Moc grzałki	480 W
Częstotliwość ultradźwięków	40 kHz
Zakres temperatury roboczej	0-80°C
Zakres timera	0-30 minut
Napięcie zasilania	220-240 V AC, 50/60 Hz
Materiał kosza	Stal nierdzewna SUS304
Zawór spustowy	Gwint G1/2"
Klasa izolacji elektrycznej	I (z uziemieniem ochronnym)
Stopień ochrony	IPX0 (do użytku wewnętrznego)
Masa	9,5 kg
Producent	YATO

Zastosowanie myjki ultradźwiękowej

- Czyszczenie detali silnikowych – tłoki, zawory, głowice, wtryskiwacze
- Mycie elementów układów hamulcowych i zawieszenia
- Odtłuszczanie narzędzi precyzyjnych i skomplikowanych podzespołów
- Usuwanie osadów z gaźników, karburatorów i komór spalania
- Czyszczenie filtrów metalowych, siatek i sit
- Mycie narzędzi chirurgicznych i sprzętu medycznego
- Czyszczenie form wtryskowych i narzędzi produkcyjnych
- Regeneracja elementów elektronicznych i płytek PCB

Użytkowanie i konserwacja

Dobór płynu czyszczącego

Do myjek ultradźwiękowych stosuje się dedykowane koncentraty lub rozcieńczone detergenty alkaliczne. Nie należy używać łatwopalnych rozpuszczalników. Proporcje rozcieńczenia zależą od stopnia zabrudzenia – typowo 2-5% koncentratu w wodzie demineralizowanej.

Poziom napełnienia

Płyn powinien pokrywać czyszczone elementy z zapasem 20-30 mm. Zbyt niski poziom obniża skuteczność kawitacji, zbyt wysoki może powodować wylewanie podczas pracy ultradźwięków. Maksymalna pojemność 22 litry nie powinna być przekraczana.

Opróżnianie i czyszczenie

Zawór spustowy G1/2" umożliwia łatwe opróżnienie kosza po zakończeniu pracy. Zanieczyszczony płyn należy utylizować zgodnie z przepisami. Po każdym użyciu zaleca się przetrarcie kosza i osuszenie, aby zapobiec osadzaniu się kamienia i resztek chemikaliów.

Bezpieczeństwo elektryczne

Klasa izolacji I wymaga podłączenia do gniazda z uziemieniem ochronnym. Stopień ochrony IPX0 oznacza brak zabezpieczenia przed wodą – urządzenie należy użytkować w suchym otoczeniu, z dala od źródeł wilgoci. Przed konserwacją zawsze odłączyć od zasilania.

Produkty powiązane

Do pracy z myjką ultradźwiękową przydatne są: koncentraty do czyszczenia ultradźwiękowego, kosze sitowe do zawieszania drobnych elementów, szczypce i uchwyty do manipulacji gorącymi detalami oraz środki do neutralizacji zużytych płynów.