

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/rozdrabniacz-odpadow-organicznych-yg-09550-yato-p-26519.html>

ROZDRABNIACZ ODPADÓW ORGANICZNYCH YG-09550 YATO

Cena brutto	490,91 zł
Cena netto	399,11 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YG-09550
Kod producenta	YG-09550
Kod EAN	5906083025846
Producent	YATO

Opis produktu

Rozdrabniacz odpadów organicznych YATO YG-09550

Elektryczny rozdrabniacz kuchenny przeznaczony do montażu pod zlewem, umożliwiający bezpieczne odprowadzanie odpadów organicznych do kanalizacji. Urządzenie wyposażone w silnik magnetyczny o mocy 370W oraz system łożysk samosmarujących zapewnia długotrwałą eksploatację przy niskim poziomie hałasu.

Moc silnika 370W

Wydajność 192 kg/h

Poziom hałasu max 50 dB

Pojemność komory 1 litr

Charakterystyka techniczna rozdrabniacza YATO

Silnik magnetyczny 370W z prędkością 2600 obr/min

Technologia silnika magnetycznego eliminuje tradycyjne szczotki węglowe, co wydłuża żywotność urządzenia i zmniejsza koszty eksploatacji. Prędkość obrotowa 2600 obr/min zapewnia efektywne rozdrabnianie twardszych odpadów, takich jak niewielkie kości czy skorupki jaj.

Komora rozdrabniająca ze stali nierdzewnej SS304

Stal nierdzewna SS304 charakteryzuje się odpornością na korozję w kontakcie z kwasami organicznymi występującymi w odpadach spożywczych. Pojemność 1 litra pozwala na jednorazowe przetworzenie standardowej porcji odpadów z przygotowania posiłku.

System ostrzy dwustronnych obrotowych

Dwustronne ostrza tnące wraz z tarczą rozdrabniającą wykonane ze stali nierdzewnej rozdrabniają odpady na cząsteczki poniżej 1mm. Taki rozmiar cząstek zapobiega blokowaniu instalacji kanalizacyjnej i ułatwia transport odpadów przez rury odpływowe.

Łożysko samosmarujące i obudowa wygłuszająca

Łożysko samosmarujące nie wymaga okresowej konserwacji, a specjalna konstrukcja obudowy ogranicza poziom hałasu do maksymalnie 50 dB. To wartość porównywalna do cichej rozmowy, co umożliwi komfortowe użytkowanie urządzenia bez zakłócania codziennych czynności w kuchni.

Specyfikacja techniczna

Model	YG-09550
Producent	YATO
Moc silnika	370W
Prędkość obrotowa	2600 obr/min
Wydajność rozdrabniania	192 kg/h (3,2 kg/min)
Poziom hałasu	max 50 dB
Pojemność komory	1 litr
Średnica urządzenia	150 mm
Wysokość urządzenia	340 mm
Średnica odpływu zlewu	90 mm
Materiał komory	Stal nierdzewna SS304 + ABS
Materiał ostrzy	Stal nierdzewna
Rozmiar cząstek po rozdrobnieniu	poniżej 1 mm
Zasilanie	230V~50Hz
Typ uruchamiania	Włącznik pneumatyczny
Zabezpieczenia	Wyłącznik przeciążeniowy, przycisk restartujący

Zastosowanie rozdrabniacza odpadów kuchennych

Rozdrabniacz YATO YG-09550 przeznaczony jest do przetwarzania następujących rodzajów odpadów organicznych:

-
- Obierki z warzyw i owoców (ziemniaki, marchew, jabłka, cytrusy)
 - Resztki warzyw liściastych i sałat
 - Niewielkie kości drobiowe i rybne
 - Ości ryb
 - Skorupki jaj
 - Resztki pieczywa i produktów mącznych
 - Fusy z kawy i herbaty
 - Nasiona i pestki owoców

Ograniczenia w użytkowaniu

Rozdrabniacz nie jest przeznaczony do przetwarzania twardych elementów niespożywczych, dużych kości mięsnych, włóknistych odpadów (np. łodygi kukurydzy, szparagi), tłuszczów w dużych ilościach oraz folii i opakowań. Nie należy również wrzucać materiałów rozszerzających się w wodzie, takich jak ryż czy makaron w dużych ilościach.

Instalacja i montaż rozdrabniacza

Urządzenie montuje się bezpośrednio w odpływie zlewu o średnicy 90 mm, co odpowiada standardowym instalacjom w kuchniach domowych. System montażu umożliwia szybką instalację bez konieczności stosowania specjalistycznych narzędzi. Wymiary urządzenia (średnica 150 mm, wysokość 340 mm) wymagają sprawdzenia dostępnej przestrzeni pod zlewem przed zakupem.

Rozdrabniacz można jednocześnie podłączyć do zmywarki, co pozwala na odprowadzanie wody z obu urządzeń przez jeden punkt. Włącznik pneumatyczny instaluje się w pobliżu zlewu – najczęściej w blacie roboczym lub w otwórze przeznaczonym na dozownik detergentów. Uruchamianie pneumatyczne eliminuje ryzyko porażenia prądem w kontakcie z wodą.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas pracy rozdrabniacza należy zapewnić przepływ zimnej wody przez urządzenie. Woda chłodzi silnik, transportuje rozdrobnione odpady oraz zapobiega osadzeniu się tłuszczów w instalacji. Zaleca się pozostawienie przepływu wody przez około 15-30 sekund po zakończeniu rozdrabniania.

Wyłącznik przeciążeniowy automatycznie zatrzymuje urządzenie w przypadku zablokowania komory lub przeciążenia silnika. Po usunięciu przyczyny zatrzymania urządzenie można ponownie uruchomić przyciskiem restartującym, który znajduje się na obudowie rozdrabniacza. Funkcja ta chroni silnik przed uszkodzeniem i wydłuża żywotność urządzenia.

Łożysko samosmarujące nie wymaga okresowego smarowania ani wymiany. Komora ze stali nierdzewnej SS304 oraz ostrza wykonane ze stali nierdzewnej są odporne na korozję, co minimalizuje potrzeby konserwacyjne. Zaleca się okresowe czyszczenie komory przez przepuszczenie wody z dodatkiem płynu do mycia naczyń oraz rozdrobnienie skorupki jaj lub kostek lodu, co pomaga w usunięciu osadów.

Produkty powiązane

Do kompletu z rozdrabniaczem warto rozważyć zakup: włącznika pneumatycznego zapasowego, uszczelki montażowej do zlewu, adaptera do podłączenia zmywarki (jeśli nie jest dołączony), środków czyszczących do rozdrabniaczy odpadów oraz sitka ochronnego do odpływu zlewu zapobiegającego wpadaniu sztućców.
