



Łaźnia wodna z wytrząsaniem OLS26 Aqua Pro



Łaźnia wodna OLS26 z wytrząsaniem orbitalnym i liniowym zapewnia elastyczność pracy oraz wygodę użytkowania w codziennych zastosowaniach laboratoryjnych. Dzięki połączeniu dwóch trybów mieszania umożliwia lepsze dopasowanie warunków pracy do rodzaju próbek i wykonywanej procedury. Urządzenie oferuje precyzyjną kontrolę temperatury, wysoką stabilność oraz łatwą zmianę trybu wytrząsania.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pojemność	Zakres temp.	Wym. robocze	Moc	Nr producenta
	B-6637	Łaźnia wodna z wytrząsaniem OLS26 Aqua Pro	26 l	do 99°C	380 x 235 x 177 mm	1400 W	OLS26

Opis

Łaźnia wodna OLS26 Aqua Pro została zaprojektowana z myślą o laboratoriach, które potrzebują precyzyjnej kontroli temperatury i większej swobody w doborze sposobu mieszania próbek. Połączenie wytrząsania orbitalnego i liniowego sprawia, że urządzenie można łatwo dopasować do różnych zastosowań, takich jak przygotowanie próbek, inkubacja czy mieszanie.

Dwa tryby wytrząsania w jednym urządzeniu

Największą zaletą modelu **OLS26** jest możliwość pracy **zarówno w trybie orbitalnym, jak i liniowym**. Takie rozwiązanie pozwala lepiej kontrolować sposób mieszania oraz dostosować intensywność pracy do rodzaju próbki. Przekłada się to na skuteczniejsze prowadzenie procesów i większą powtarzalność wyników.

Zmiana trybu z liniowego na orbitalny jest szybka i wygodna, co ułatwia codzienną pracę w laboratorium i pozwala sprawnie przechodzić między różnymi procedurami.

Precyzyjna kontrola temperatury

Urządzenie zapewnia dokładną, cyfrową kontrolę temperatury oraz stabilność na poziomie **±0,1°C**. Zakres pracy wynosi od **0°C do 99°C**, przy czym uzyskanie temperatury 0°C wymaga zastosowania dodatkowego akcesorium chłodzącego. Dzięki temu **łaźnia wodna OLS26** może być wykorzystywana w szerokim zakresie zastosowań wymagających zarówno ogrzewania, jak i pracy w niższych temperaturach.

Wygodna użytkowania na co dzień

Model **OLS26** został zaprojektowany tak, aby był wygodny w codziennej obsłudze. Użytkownik może regulować prędkość wytrząsania oraz długość skoku, co pozwala lepiej dopasować parametry pracy do konkretnego procesu.

W standardzie urządzenie wyposażone jest w **uniwersalną tacę oraz pokrywę z poliwęglanu**, dzięki czemu jest gotowe do użycia od razu po instalacji. Dodatkowym udogodnieniem jest **zawór spustowy**, który ułatwia opróżnianie zbiornika i

czyszczenie urządzenia.

Najważniejsze cechy łaźni OLS26 Aqua Pro Grant

- wytrząsanie orbitalne i liniowe w jednym urządzeniu,
- precyzyjna cyfrowa kontrola temperatury,
- łatwa zmiana trybu wytrząsania,
- regulowana prędkość wytrząsania i długość skoku,
- uniwersalna taca i pokrywa z poliwęglanu w standardzie,
- zawór spustowy ułatwiający opróżnianie zbiornika.

W ofercie Bionovo dostępne są również [łaźnie wodne serii LSB](#).

Dane techniczne

Parametr	Łaźnia wodna OLS26 Aqua Pro
Nr art.	B-6637
Wymiary (wys. x gł. x szer.)	325 x 565 x 335 mm
Pojemność	26 l
Zakres temperatury	od temperatury otoczenia +5 do 99°C / od 0 do 99°C z akcesorium chłodzącym
Stabilność (DIN 12876-3) przy 70°C	±0,1°C
Jednorodność temperatury (DIN 12876-3) przy 70°C	±0,1°C
Obszar roboczy (gł. x szer.)	380 x 235 mm
Minimalny / maksymalny poziom cieczy	70 / 134 mm
Prędkość wytrząsania orbitalnego i liniowego	od 20 do 200 obr./min (w zależności od obciążenia)
Promień wytrząsania orbitalnego	9 mm
Rozdzielczość wyświetlania prędkości wytrząsania	1 obr./min
Długość skoku wytrząsania liniowego	18, 28 i 36 mm
Wyświetlacz	2 x LED (oddzielne wyświetlacze i elementy sterujące dla temperatury oraz prędkości wytrząsania)
Timer	od 1 do 999 minut
Zawór spustowy	tak

Zabezpieczenia	zabezpieczenie przed przegrzaniem / odcięcie przy zbyt niskim poziomie cieczy
Moc grzałki – 230 V	1400 W
Moc grzałki – 120 V	1050 W
Napięcie zasilania	120 lub 230 V
Masa	13,1 kg