

[Akceptuję](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#) [.net](#) [Innowacje](#) [Nauka](#) [Technologie](#)

[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się



- [Katalog firm i laboratoriów](#)
 - [Aparatura kontrolno-pomiarowa](#)
 - [Badania kliniczne i przedkliniczne](#)
 - [Bioinformatyka](#)
 - [Biotechnologia](#)
 - [Edukacja i certyfikacja](#)
 - [Farmacja](#)
 - [Kosmetologia](#)
 - [Laboratoria akredytowane](#)
 - [Laboratoria przemysłowe](#)
 - [Medycyna i analityka](#)
 - [Ochrona środowiska i BHP](#)
 - [Odpady](#)
 - [Parki Naukowo -Technologiczne](#)
 - [Surowce](#)
 - [Serwis odzieży ochronnej i roboczej](#)
 - [Systemy wentylacji](#)
 - [Szpitale - wyposażenie](#)
 - [Wyposażenie laboratorium](#)
 - [Paliwa alternatywne, RDF, stałe paliwa wtórne](#)
 - [Technologie odpadowe](#)
- [Katalog usług](#)
 - [Akredytacja i DPL \[GLP \]](#)
 - [Badania biegłości](#)

- [Badania chemii gospodarczej](#)
- [Badania fizykochemiczne](#)
- [Badania geologiczne i środowiskowe](#)
- [Badania kosmetyków](#)
- [Badanie leków i surowców](#)
- [Badania materiałów i surowców](#)
- [Badania mechaniczne](#)
- [Badania mikrobiologiczne](#)
- [Badania opakowań](#)
- [Badania powietrza i zanieczyszczeń lotnych](#)
- [Badania pyłów i gazów](#)
- [Badania radiochemiczne](#)
- [Badania tkanin i surowców włókienniczych](#)
- [Badanie ścieków i zanieczyszczeń stałych](#)
- [Badania wody](#)
- [Badania wyrobów z tworzyw sztucznych](#)
- [Badania żywności i pasz](#)
- [Doradztwo, badania, ekspertyzy](#)
- [Pobieranie próbek wody i ścieków](#)
- [Projektowanie laboratoriów](#)
- [Usługi informatyczne](#)
- [Usługi prawne](#)
- [Usługi procesowe](#)
- [Wydawnictwa naukowe](#)
- [Wzorcowanie i walidacja](#)
- [Wyposażenie](#)
- [Katalog produktów](#)
 - [Analizatory](#)
 - [Aparaty do badania powietrza](#)
 - [Aparatura pomiarowo - badawcza](#)
 - [Armatura i zawory laboratoryjne](#)
 - [Autokławy / sterylizatory](#)
 - [BHP](#)
 - [Blaty i zlewy](#)
 - [Chłodziarki i zamrażarki](#)
 - [Chromatografy](#)
 - [Cieplarki, suszarki, inkubatory](#)
 - [Destylarki](#)
 - [Dozowanie \(pipety, biurety, inne\)](#)
 - [Gazy specjalne](#)
 - [Homogenizatory i mieszadła](#)
 - [Komory](#)
 - [Kriogenika](#)
 - [Lampy bakteriobójcze](#)
 - [Liczniki cząstek](#)
 - [Liofilizatory](#)
 - [Łaźnie wodne i termostaty](#)
 - [Materiały odniesienia / referencyjne](#)
 - [Maty](#)
 - [Meble laboratoryjne, dygestoria](#)
 - [Mieszadła](#)

- [Mikroskopy](#)
- [Mineralizatory](#)
- [Narzędzia ściernie](#)
- [Natryski bezpieczeństwa](#)
- [Neutralizatory](#)
- [Odczynniki](#)
- [Odzież](#)
- [Pehametry, konduktometry, jonometry](#)
- [Pompy](#)
- [Pręty, rurki](#)
- [Przepusty elektryczne](#)
- [Reaktory](#)
- [Refraktometry, polarymetry, reometry](#)
- [Separatory](#)
- [Spektrometry i spektrofotometry](#)
- [Sterylizacja](#)
- [Systemy oczyszczania wody \(demineralizatory\)](#)
- [Szafy bezpieczne](#)
- [Szkło i porcelana](#)
- [Termometry i higrometry](#)
- [Twardościomierze](#)
- [Tygle, łożdki, tace](#)
- [Uszczelki](#)
- [Wagi](#)
- [Wentylacja chemoodporna](#)
- [Wentylatory chemoodporne](#)
- [Węże](#)
- [Wirówki](#)
- [Wytrząsarki](#)
- [Zestawy filtracyjne i ultrafiltracyjne](#)

[Strona główna](#) > [Katalog produktów](#)

Algaemaster 10 control

(5.00/5)

WWW: www.ika.com

E-mail: sales.poland@ika.com

[Opis](#) [Galeria zdjęć](#) [Kontakt](#)

Fotobioreaktor Algaemaster służy do odtwarzania idealnych warunków wzrostu organizmów fototroficznych, takich jak mikroalgi. Posiada wodoszczelny i całkowicie autoklawowalny 10 litrowy podświetlany zbiornik hodowlany oraz pokrywę. Wyposażony jest w kontroler oraz dwa duże wyświetlacze umożliwiające proste monitorowanie wszystkich ustawień oprogramowania podczas prowadzonego procesu. Zakres prędkości wbudowanego mieszadła wynosi 10 - 100 rpm. Samo mieszadło jest pokryte PTFE, elementy mają regulowaną wysokość, dzięki czemu mogą odtwarzać różne ruchy fal, w zależności od gatunku lub próbki. Materiały mające kontakt z produktem: szkło

borokrzemianowe, PTFE, Ultem®. W zakres dostawy dodatkowo wchodzi czujnik temperatury PT 100 oraz czujnik pH.

Dane techniczne:

Ogólne

Zakres pomiaru pH - 0-13 ($\pm 0,01$)

Zakres prędkości mieszania - 10 - 100 rpm

Rodzaj chłodzenia - przepływowy

Temperatura medium chłodzącego - 4 - 60 °C

Tryb pracy - Timer lub praca ciągła

Wyświetlacz - TFT 2szt.

Pompa perystaltyczna - tak

Przeływomierze do gazów - tak 2szt.

Wymiary zewnętrzne - 600 x 800 x 1000 mm

Masa - 38 kg

Klasa ochrony zgodnie z DIN EN 60529 - IP 41

Naczynie

Sterylizacja w autoklawie - tak

Pojemność naczynia - 10 l

Materiał naczynia - szkło bromokrzemianowe

Oporność na wodę morską - tak

Obecność elementów metalowych - nie

Podłączenie chłodnicy - szybkozłączki

Pokrywa naczynia

kZłączki do gazów i cieczy - tak

Pokrycie elementu mieszającego - PTFE

Mieszadło - podwójne z regulacją wysokości

Materiał pokrywy - tworzywo termoplastyczne Ultem®

<https://www.ika.com/en/Products-Lab-Eq/Photo-Bioreactor-csp-912/Algaemaster-10-control-cpdt-20009577/>

[więcej](#)



Nazwa: Algaemaster 10 control

Adres: IKA Poland Sp. zo.o.
ul. Poleczki 35
02-822 Warszawa

Strona www: www.ika.com

E-mail: sales.poland@ika.com

Oceń prezentację:

(5.00/5)

[wstecz](#)

Informacje dnia: [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#) [Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14 Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#) [Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14 Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#) [Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#)

Partnerzy