

### [Akceptuje](#)

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

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

## **Mieszadła magnetyczne z płytą grzejną Guardian 7000 i Guardian 5000**

**Mieszadła magnetyczne z płytą grzejną Guardian 7000 i Guardian 5000. Nowocześniejsze laboratorium dzięki zaawansowanym zabezpieczeniom i inteligentnym funkcjom**

## **Think Safer. Think SMART.**

Sprzęt laboratoryjny XXI wieku musi być przystępny cenowo, trwały i maksymalnie bezpieczny; nie może też zajmować zbyt wiele miejsca. Mieszadła magnetyczne z płytą grzejną Guardian 7000 i 5000 zapewniają bezpieczne działanie i zaawansowane funkcje dzięki technologii OHAUS SMART przeznaczonej dla użytkowników poszukujących najbardziej trwałych mieszadeł z najlepszymi w branży zabezpieczeniami, do zaawansowanych zastosowań laboratoryjnych, przemysłowych i edukacyjnych.

Firma OHAUS rozszerzyła swoją ofertę mieszadeł magnetycznych i płyt grzejnych o 8 modeli z serii Guardian i ponad 40 akcesoriów, aby sprostać wymaganiom użytkowników.

## **Technologie SmartPresence™ i SmartLink™ zapewniające bezpieczeństwo pracy**

Seria Guardian 7000 oferuje zabezpieczenia najnowszej generacji oraz inteligentne działanie dzięki zastosowaniu specjalnej technologii OHAUS SMART.

## **Chroń swoje laboratorium, używając opatentowanej technologii SmartPresence™**

**SmartPresence™**: wyjątkowy czujnik działający na podczerwień rozpoznaje czy użytkownik znajduje się w pobliżu mieszadła, a w przypadku niewykrycia nikogo bezpiecznie wyłącza funkcję grzania w ramach zapewnienia bezpieczeństwa pracy w laboratorium bez nadzoru operatora.

Model Guardian 7000 posiada również funkcję **SmartLink™** zapewniającą wykrywanie użytkownika na dużą odległość poprzez zainstalowanie adaptera OHAUS Bluetooth w porcie USB i sparowanie z urządzeniem przenośnym. Jeśli łącze Bluetooth zostanie przerwane na określony czas, funkcja grzania zostanie bezpiecznie wyłączona.

Każde mieszadło z płytą grzejną Guardian charakteryzuje się trwałością i niezawodnością dzięki zastosowaniu wyjątkowej obudowy **SmartHousing™**, która jest bardzo bezpieczna nawet przy pracy w wysokich temperaturach (nie nagrzewa się) i oferuje odporny na działanie substancji chemicznych panel sterowania oraz jest łatwa do czyszczenia.

Wszystkie modele są wyposażone w system **SafetyHeat™** — jeden z najlepszych w branży wewnętrzny system zabezpieczeń, który zapewnia bezpieczeństwo płyt grzewczych i podwójny monitoring stanu systemu.

Każde mieszadło z płytą grzejną Guardian 7000 posiada funkcję **SmartHeat™**, która umożliwia ustawienie maksymalnej temperatury płyty grzejnej, zapobiegając przegrzaniu się delikatnych próbek, zapewniając jednocześnie bezpieczeństwo użytkownikowi i próbkom.

W celu precyzyjnej kontroli próbki, można skorzystać z dołączonego do Guardian 7000 czujnika temperatury, oraz włączyć funkcję **SmartRate™**, aby wybrać szybkie lub wolne tempo wzrostu temperatury i prędkości.

Guardian 7000 jest wyposażony w czytelny wyświetlacz LCD ze wszystkimi niezbędnymi informacjami. Wyświetlacz zawiera czytelne wskazania temperatury, prędkości i czasu, intuicyjne ikony i podświetlany pasek temperatury. Wszystko zostało zaprojektowane tak, aby ułatwić podgląd parametrów z każdego miejsca w laboratorium.

## **Cenowo przystępne i trwałe urządzenia z serii Guardian 5000**

Mieszadła magnetyczne z płytą grzejną OHAUS Guardian 5000™ zostały zaprojektowane tak, aby zapewnić bezpieczną pracę we wszystkich zastosowaniach badawczych, naukowych i przemysłowych.

Konstrukcja zapewnia właściwe mieszanie i kontrolę temperatury. W celu precyzyjnej kontroli temperatury należy wybrać jedną z opcjonalnych sond temperatury. Wszystkie modele posiadają wbudowany uchwyt z pokrętkiem blokującym dla ewentualnego zamocowania statywu.

Płyta grzejna Guardian 5000 posiada czytelny wyświetlacz LCD ze wskazaniami temperatury i prędkości, odporną na działanie środków chemicznych obudowę SmartHousing™, stopień ochrony IP21, panel wykonany z poliwęglanu, oraz dwa rodzaje płyt: ceramiczną lub aluminiową.

Mieszadła magnetyczne z płytą grzejną Guardian zapewniają bezpieczną i inteligentną pracę: Think Safer, Think SMART.

Więcej informacji na temat mieszadeł z płytą grzejną OHAUS Guardian 7000 i 5000 można znaleźć na stronie [www.ohaus.com](http://www.ohaus.com).

### **Informacje o firmie OHAUS Corporation**

OHAUS Corporation z siedzibą w Parsippany w stanie New Jersey, jest producentem szerokiej gamy precyzyjnych wag elektronicznych i mechanicznych oraz urządzeń laboratoryjnych, dostosowanych do potrzeb niemal każdej gałęzi przemysłu. Jest światowym liderem w produkcji wag do zastosowań laboratoryjnych, przemysłowych i edukacyjnych, jak również specjalistycznych wag wykorzystywanych w przemyśle spożywczym, branży farmaceutycznej i jubilerskiej. Produkty OHAUS, wytwarzane zgodnie z normą ISO 9001:2015; są precyzyjne, niezawodne i dostępne w przystępnych cenach, a w ich użytkowaniu dodatkowo pomagają najlepszy w branży dział wsparcia klienta.

### **Dodatkowe informacje:**

Maja Kornacka

(+41) 44 944 3175

[Maja.Kornacka@ohaus.com](mailto:Maja.Kornacka@ohaus.com)

<http://laboratoria.net/aktualnosci/29673.html>



24-09-2024

## **Migrena to choroba - można ją leczyć**

Migrena to poważna choroba neurologiczna.



24-09-2024

## **Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tężec**

Szczepionki powinny być dostępne bezpłatnie w placówkach.



24-09-2024

## **I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach**

Będzie współpracowała na rzecz doskonalenia jakości kształcenia.



24-09-2024

## **Będzie kolejna edycja maratonu programistów**

Zgłoszenia do 7 października.



24-09-2024

## **Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce**

Od 29 września do 25 listopada.



24-09-2024

## **Astma oskrzelowa spowodziową konsekwencją**

Powiedział PAP prof. Bolesław Samoliński, alergolog.



24-09-2024

## **SpaceX planuje wystrzelenie 5 bezzałogowych misji na Marsa**

Ma się to odbyć w ciągu dwóch lat.



24-09-2024

# Potrzebne są globalne ustalenia odnośnie mikroplastiku

Okazją do działania może być przygotowywany przez ONZ traktat.

**Informacje dnia:** [Migrena to choroba - można ją leczyć Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach Będzie kolejna edycja maratonu programistów Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżycy Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją Migrena to choroba - można ją leczyć Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach Będzie kolejna edycja maratonu programistów Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżycy Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją Migrena to choroba - można ją leczyć Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach Będzie kolejna edycja maratonu programistów Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżycy Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją](#)

**Partnerzy**