

## [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, łożki, tace](#)
- [Uszczelki](#)
- [Wagi](#)
- [Wentylacja chemoodporna](#)
- [Wentylatory chemoodporne](#)
- [Węże](#)
- [Wirówki](#)
- [Wytrząsarki](#)
- [Zestawy filtracyjne i ultrafiltracyjne](#)

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

## Spektrometr mas czasu przelotu Pegasus HT

(4.00/5)

WWW: [www.leco.com.pl](http://www.leco.com.pl)

E-mail: [leco@leco.com.pl](mailto:leco@leco.com.pl)

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

**Pegasus® HT to sprzężony system chromatografii gazowej ze spektrometrią mas czasu przelotu (GC-TOFMS), który jest w stanie sprostać wszelkim wymaganiom współczesnej analityki.**

Technologie **LECO** zaimplementowane w systemach **TOFMS** pozwalają na otrzymanie **pełnych widm mas w całym zakresie mas i przy zachowaniu dużej szybkości zbierania danych** (500 widm mas w ciągu sekundy). Ponadto wykazują **liniowość w zakresie 4-6 rzędów wielkości**.

**Pegasus HT** posiada źródło jonów **nie wymagające czyszczenia**, co pozwala na zwiększenie efektywności i przepustowości laboratorium bez żadnych dodatkowych kosztów i nakładów pracy. System ten **wyposażony jest w kompletne i zintegrowane oprogramowanie ChromaTOF**, które umożliwia sterowanie chromatografem, optymalizację parametrów chromatograficznych, w tym również parametrów modulatora, na zbieranie i przetwarzanie danych.

**Dzięki zachowaniu ciągłości spektralnej układu TOFMS, ChromaTOF automatycznie identyfikuje anality za pomocą algorytmu automatycznego wyszukiwania pików (Automated Peak Find) oraz dekonwolucji (True Signal Deconvolution, TSD®)**

[więcej](#)

**Nazwa:** Spektrometr mas czasu przelotu Pegasus HT

**Adres:** ul. Czarna 4  
43-100 Tychy

tel: +48 (32) 200 07 60

**Strona www:** <http://www.leco.com.pl>

**E-mail:** [leco@leco.com.pl](mailto:leco@leco.com.pl)

Oceń prezentację:

(4.00/5)

---

[wstecz](#)

**Informacje dnia:** [W sali z chorym wirus utrzymuje się mimo wietrzenia Zanieczyszczenie powietrza a choroby neurodegeneracyjne Jak długo utrzymuje się odporność po kontakcie z wirusem?](#) [Wprowadzane ograniczenia powinny być zrozumiałe dla ludzi Wciąż niewiele wiemy o przebiegu Covid-19 u dzieci O przeziębieniach wywołanych koronawirusami i o COVID-19](#) [W sali z chorym wirus utrzymuje się mimo wietrzenia Zanieczyszczenie powietrza a choroby neurodegeneracyjne Jak długo utrzymuje się odporność po kontakcie z wirusem? Wprowadzane ograniczenia powinny być zrozumiałe dla ludzi Wciąż niewiele wiemy o przebiegu Covid-19 u dzieci O przeziębieniach wywołanych koronawirusami i o COVID-19](#) [W sali z chorym wirus utrzymuje się mimo wietrzenia Zanieczyszczenie powietrza a choroby neurodegeneracyjne Jak długo utrzymuje się odporność po kontakcie z wirusem? Wprowadzane ograniczenia powinny być zrozumiałe dla ludzi Wciąż niewiele wiemy o przebiegu Covid-19 u dzieci O przeziębieniach wywołanych koronawirusami i o COVID-19](#)

**Partnerzy**