

[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



[Strona główna](#) > [Katalog produktów](#) > [Spektrometry i spektrofotometry](#)

Spektrometr mas czasu przelotu Pegasus HT

(4.00/5)

WWW: www.leco.com.pl

E-mail: 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

Oceń prezentację:

(4.00/5)

[wstecz](#)

Informacje dnia: [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#) [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#)

Partnerzy