

[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



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

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: [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