

### [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](#) > [Start](#)

## Spektrometr absorpcji atomowej GBC na gwarancji

Pilnie sprzedam spektrometr absorpcji atomowej SensAA firmy GBC. Rok produkcji 2006, instalacja pod koniec września 2006, od tego momentu liczy się **25** miesięcy gwarancji producenta na sprzęt ( **czyli upływa w październiku 2008**). Spektrometr wyposażony jest we wbudowany komputer klasy PC z kartą sieciową oraz monitorem LCD, pracujący pod kontrolą systemu Windows XP, posiada oprogramowanie sterujące przyrządem oraz przeznaczone do obróbki i archiwizacji wyników (w języku polskim). Do analiz pierwiastkowych mogą być stosowane standardowe lampy z katodą wnątkową oraz lampy wielokatodowe (nie są to spotykane czasami lampy wielopierwiastkowe, gdzie jedna katoda emituje widma różnych pierwiastków, lecz każdy pierwiastek posiada odrębną katodę, są one jedynie zamknięte we wspólnej bańce; takie rozwiązanie obniża koszt zakupu, ponieważ jedna lampa sześciokatodowa jest znacznie tańsza niż zestaw 6 pojedynczych lamp). W zestawie lampa do oznaczeń As oraz dwie lampy sześciokatodowe: jedna do oznaczeń Zn, Pb, Fe, Cu, Ni i Cr, druga do oznaczeń Mn, Mg, Ca, K, Na i Cd. W komplecie również wzorce pierwiastkowe do przygotowywania roztworów kalibracyjnych dla każdego z tych pierwiastków (firmy FLUKA i MERCK, z datą ważności w większości do 2009 roku). Aparat posiada bardzo dobre parametry; granica oznaczalności sprawdzona przeze mnie doświadczalnie jest dużo niższa niż gwarantuje to producent (np. dla ołowiu

gwarantuje oznaczalność od 0,2 mg/l, mnie udało się osiągnąć ją na poziomie 0,03 mg/l, podobnie jest w przypadku innych pierwiastków, choć różnice nie są już tak duże). Spektrometr wyposażony jest obecnie w instalację wyciągową miejscową (mogę dodać do kompletu) i zasilanie acetylenem, standardowo dostarczony jest też przewód do zasilania podtlenkiem azotu (ale wymagany jest inny palnik), co znakomicie rozszerza jego możliwości analityczne. Oczywiście w zestawie też bardzo cichy kompresor oraz podstawowe materiały eksploatacyjne i części zamienne.

Kontakt:

+48600044227



- 
- [Baza wiedzy](#)
- [Forum](#)
- [Humor](#)
- [Regulamin](#)
- [Oferta reklamy](#)
- [O nas](#)
-