

[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



- [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](#)
- [Natrski 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](#)

Wodoszczelny przyrząd wielofunkcyjny CX-105

(5.00/5)

WWW: www.elmetron.com.pl

E-mail: info@elmetron.com.pl

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

CX-105 jest uniwersalnym przyrządem umożliwiającym *kilka rodzajów pomiarów w zależności od podłączenia odpowiedniej głowicy*.

Komplet głowic umożliwia pomiary: **pH, mV, redox, przewodności, zasolenia w g/l w przeliczeniu na NaCl, zawartości tlenu rozpuszczonego w wodzie w mg/l lub %, wilgotności**

z odczytem punktu rosy, temperatury powierzchni oraz temperatury cieczy lub powietrza.

Przyrząd może współpracować z następującymi głowicami:

GP-105

-do pomiaru pH i temperatury w czystych cieczach

GPX-105s

-do pomiaru pH i temperatury w ściekach, półpłynnych masach itp.

GR-105 k

-do pomiarów potencjału redox z elektrodą na kablu i temperatury.

GC-105

-do pomiaru przewodności, zasolenia i temperatury.

GO-105

-do pomiaru stężenia tlenu w wodzie w % lub mg/l i temperatury, z czujnikiem bez kabla.

GO-105 k

-do pomiaru stężenia tlenu w wodzie w % lub mg/l i temperatury, z czujnikiem na kablu

GT-105

-do dokładnego pomiaru temperatury z czujnikiem bez kabla

GT-105k

-do dokładnego pomiaru temperatury z czujnikiem na kablu.

GH-105

-do pomiaru wilgotności względnej z czujnikiem bez kabla.

GH-105k

-do pomiaru wilgotności względne z czujnikiem na kablu.

GH-105p

-do pomiaru wilgotności względnej ze złączem na dotykowy czujnik do pomiaru temperatury powierzchni, co po porównaniu z temperaturą punktu rosy pozwala stwierdzić, czy w określonych warunkach atmosferycznych malowanie powierzchni jest celowe.

Urządzenie może być wykorzystane do prac w terenie. Zaletą jest dobra dokładność przy zminimalizowanych wymiarach.

Pomiar pH

- Kalibracja głowicy pH w 1 do 3 punktów.
- Automatyczne wykrywanie buforu pH (4,00, 7,00, 9,00 pH).
- Automatyczna kompensacja temperatury .

Głowica **GPX-105s** posiada **trwałą elektrodę pH** australijskiej firmy Ionode o nietypowej konstrukcji z „łącznikiem pośrednim” chroniącym właściwy łącznik elektrody przed zatkanie. Zapewnia **stabilny pomiar w ściekach i substancjach półstałych, w których inne elektrody**

szybko tracą sprawność.

W zależności od potrzeb dobierana jest odpowiednia końcówka elektrody.

Pomiar przewodności i zasolenia

- 5 podzakresów automatycznie przełączanych.
- Szeroki zakres pomiaru przewodności (do 100 mS/cm) umożliwia zastosowanie przyrządu do pomiaru
- czystych wód, ścieków i wody morskiej. Pomiar zasolenia do 60 g/l w przeliczeniu na NaCl.
- W pomiarze przewodności kalibracja przez wprowadzenie stałej K lub w roztworze wzorcowym.
- Temperatura odniesienia do wyboru: 25°C lub 20°C do pomiaru w miodach.

Pomiar tlenu

- Jednopunktowa kalibracja (na 100% nasycenia O₂).
- Pomiar tlenu w % lub mg/l
- Możliwość wprowadzenia poprawki na zasolenie
- Czujnik tlenowy galwaniczny o dobrej jakości

Pomiar temperatury

- Osobna głowica do pomiaru temperatury umożliwia pomiary do 150 °C z czujnikiem 3 cm bez kabla, do 200 °C z czujnikiem 12 cm bez kabla lub 400 °C z czujnikiem na kablu.
- Dokładność pomiaru temperatury zależna od wyboru rodzaju czujnika.

Inne zalety:

- W pełni wodoszczelny przyrząd, utrzymujący się na powierzchni wody.
- Zasilanie bateryjnie (3 x LR44).
- Długotrwała praca bez wymiany baterii.
- Automatyczne wyłączenie uniemożliwia przypadkowe rozładowanie baterii.

Gwarancja na przyrząd 24 miesiące.

[więcej](#)

Nazwa: Wodoszczelny przyrząd wielofunkcyjny CX-105

Adres: ul. W. Witosa 10
41-814 Zabrze
tel.: +48 32 273 81 06
fax: +48 32 273 81 14

Strona www: <http://www.elmetron.com.pl>

E-mail: info@elmetron.com.pl

Oceń prezentację:

(5.00/5)

[wstecz](#)

Informacje dnia: [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu Świat atomów i cząsteczek Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#) [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu Świat atomów i cząsteczek Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#) [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu Świat atomów i cząsteczek Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#)

Partnerzy