

DATA: 05.08.2026 R.



Przedsiębiorstwo Robót Specjalnych
"Torfbud" Dawid Szopa

BROSZURA INFORMACYJNA

Nasze siedziby

ul. 11 Listopada 8, 41-500 Chorzów

Bieniędzice 26, 98-300 Wieluń

ul. Chemików, 43-400 Cieszyn

Dane kontaktowe

tel/fax: (0) 322 413 522

tel.kom: (0) 607 062 712

e-mail: torfbud@wagielektroniczne.com.pl

ING BANK ŚLĄSKI

83 1050 1937 1000 0092

0716 2554

NIP

627-231-33-83

wagielektroniczne.com.pl

pomiarometr.pl

INFORMACJA HANDLOWA

Nasza firma specjalizuje się w elektronice przeznaczonej dla firm i instytucji. Naszą działalność można podzielić na cztery ściśle powiązane ze sobą działy:

WAGI ELEKTRONICZNE

- Legalizacja
- Produkcja
- Serwis
- Sprzedaż
- Wzorcowanie: akredytacja AP 149

AUTOMATYKA PRZEMYSŁOWA

- Projektowanie
- Wykonawstwo

WYPOSAŻENIE PLACÓWEK HANDLOWYCH

- Kasy, drukarki fiskalne
- Drukarki etykiet
- Skanery, czytniki kodów kreskowych
- Metkownice, krajalnice, sprawdzarki cen i inne...

URZĄDZENIA POMIAROWE

- Urządzenia pomiarowe na wyposażeniu laboratoriów
- Budownictwa, przemysł
- Produkcja
- Pomiary
- Sprawdzenia, legalizacja, wzorcowania

Nasza oferta handlowo-usługowo-produkcyjna dynamicznie się zwiększa w związku z czym nie przedstawiamy stricte bezpośredniej oferty, a zapraszamy do odwiedzin naszych stron internetowych gdzie wszelkie informacje o naszej działalności, przepisach, produktach, cenach są na bieżąco aktualizowane.

Wszystkim urządzeniom które sprzedajemy zapewniamy pełny serwis gwarancyjny i pogwarancyjny włącznie z wszelkimi usługami z nimi związanymi. Nie jesteśmy tylko firmą handlową, dbamy aby nasi klienci mieli zapewnioną pełną obsługę prawną-usługowo-serwisową.

Zapraszamy do zapoznania się z naszą ofertą



PRZEDSTAWIAMY OFERTĘ DOTYCZĄCĄ DOSTAWY URZĄDZENIA POMIAROWEGO.



OPIS URZĄDZENIA

Zaawansowana seria refraktometrów automatycznych wyposażona w układ termostatu oparty na wysokowydajnych elementach Peltiera. Przeznaczona przede wszystkim do precyzyjnych pomiarów surowców farmaceutycznych i wszelkich innych próbek w zakresie współczynnika refrakcji od 1,30 do 1,7 RI (lub odpowiednikom tego zakresu dla innych skalach pomiarowych).

Asortyment

RFM 970

Typ urządzenia

REFRAKTOMETRY
AUTOMATYCZNE

Cena netto

57000.00 ZŁ NETTO

DANE TECHNICZNE

Pomiar	Zakres	Rozdzielczość
--------	--------	---------------

WYMIARY

Długość	330 mm
---------	--------

Wysokość	190 mm
----------	--------

Szerokość	205 mm
-----------	--------

Waga	5.5 kg
------	--------

DO POBRANIA:



FOLDER PRODUKTU

DODATKOWE INFORMACJE

* Wyposażone w pryzmat pomiarowy o nowatorskiej geometrii, umożliwiającą połączenie szerokiego zakresu pomiarowego z płaską, łatwą do umycia tacą pryzmatu.

* Spełniają wymogi GLP i wielu norm branżowych, w tym m.in.: Farmakopei; FDU CFR21 cz. 11; OIML; ASTM D 5006, 1747, 2140, 1218.

* Automatyczna kompensacja temperatury (dla skali Brix*, wzorców AG i zdefiniowana przez użytkownika) lub pomiar bez kompensacji.

* Skale pomiarowe: współczynnika refrakcji (RI), cukrowa (Brix)*, 17 skal z wewnętrznej biblioteki refraktometru, możliwość definiowania własnych skal użytkownika.

* Wbudowany układ termostatu oparty na elemencie Peltiera o dużej mocy. Inteligentny układ kontroli temperatury

zapewniający szybką reakcję na zmianę temp. pryzmatu pomiarowego.

* Możliwości wszechstronnego konfigurowania aparatu do potrzeb użytkownika. * Weryfikacja poprawności pomiaru z możliwością definiowania jej rodzaju i akceptowanego zakresu akceptacji.

* Unikalny wskaźnik jakości pomiaru.

* Funkcja automatycznego pomiaru po zamknięciu pokrywy pryzmatu refraktometru.

* Pomiar jednokrotny lub ciągły.

* Rejestr (pamięć) 700 pomiarów z możliwością prezentacji w postaci tabeli na ekranie aparatu.

* Bezpłatne oprogramowanie służące do transferu wyników z pamięci aparatu jak i sterowania refraktometru z komputera PC.

* Kalibracja układu optycznego (bez próbki), kalibracja „zera” i kalibracja skali pomiarowej.

* Duży czytelny wyświetlacz i 4 przyciski funkcyjne ułatwiają szybkie „nawigowanie” po menu aparatu.

* Przystosowane do automatycznej współpracy z polarymetrami B+S w systemie oznaczania czystości roztworów cukru.

Dostęp do poszczególnych poziomów menu i kalibracji chroniony hasłami PIN. * Identyfikacja próbki oraz operatora.

Możliwość uproszczonej identyfikacji użytkownika za pomocą czytnika plakietek identyfikacyjnych.

* Pamięć i raporty kalibracji z możliwością wydruku zgodnego z GLP. Bezobsługowe, diodowe źródło światła (589 nm) o trwałości co najmniej 100.000 godzin.

* Pryzmat pomiarowy ze sztucznego szafiru, o wysokiej odporności na zarysowania.

Pamięć:: 700 pomiarów

Złącza:: Centronics

Złącza:: 2 x RS232

Skala pomiarowa:: Współczynnik refrakcji (RI)

Skala pomiarowa:: Skala cukrowa (Brix)

Zakres pomiarowy:: 1,30 - 1,70 ; 0 - 100

Rozdzielczość:: 0,00001 ; 0,01

Dokładność:: +/- 0,00002; +/- 0,02

Czas pomiaru:: min. 4 sek.

Dokł. pomiaru temperatury:: +/- 0,03 °C

Stabilność temp. próbki:: +/- 0,05 °C

Protokoły/świadectwa:

Do każdego urządzenia wystawiane jest odpowiednie świadectwo zgodne z obowiązującymi przepisami.

Oznaczenia:

Na urządzenie nakładane są odpowiednie oznaczenia wynikające z obowiązujących przepisów oraz dodatkowa tabliczka znamionowa z datą ważności wykonanej usługi.

Warunki dostawy:

Do uzgodnienia

Forma płatności:

Do uzgodnienia

Termin realizacji:

Do uzgodnienia

Serwis:

pełna obsługa gwarancyjna i pogwarancyjna

Możliwości:

w rozliczeniu wagi używane

Powyższa oferta ma charakter informacyjny i nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu art.66 §1 kodeksu cywilnego oraz innych właściwych przepisów prawnych.
