



**WILGOTNOŚCIOMIERZ
ELEKTRONICZNY Z LCD WSKAŹNIK
WILGOTNOŚCI PELETÓW PEL-20
TANEL**

1,747.00 zł 1,670.00 zł

Miernik wilgotności peletów PEL-20 Tanel – inwazyjny wskaźnik rezystancyjny z elektrodą 1000 mm. Szybki pomiar wilgotności peletu drewnianego, słomy, makuchów i innych biopaliw (zakres 10-20%).

SKU: PEL-20

GALERIA ZDJĘĆ





OPIS PRODUKTU

WSKAŹNIK WILGOTNOŚCI PELETÓW PEL-20 - TANEL

Profesjonalny elektroniczny miernik do orientacyjnej kontroli wilgotności peletów i biopaliw.

PEL-20 to prosty i niezawodny przyrząd, który pozwala szybko sprawdzić wilgotność peletów bezpośrednio w pryzmie. Idealny do użytku przez dostawców, odbiorców oraz elektrownie i kotłownie.

Zasada działania: Urządzenie działa na zasadzie **pomiaru rezystancji** – wystarczy wbić elektrodę w materiał i odczytać wynik na wyświetlaczu LCD.

GŁÓWNE CECHY:

- **Typ miernika:** Elektroniczny (rezystancyjny)
- **Zakres pomiarowy:** 10% – 20% wilgotności
 - **Rozdzielczość:** 0,1%
- **Sposób pomiaru:** Inwazyjny (wbicie elektrody w pryzmę)
 - **Długość elektrody:** 1000 mm (Ø 10 mm)
 - **Wyświetlacz:** LCD
- **Zasilanie:** Bateria 12V (typ 23A) – wystarcza na ok. 10 000 pomiarów
 - **Zakres temperatury pracy:** 0°C – 50°C
 - **Prosta i szybka obsługa**

ZASTOSOWANIE:

Przyrząd przeznaczony jest do pomiaru wilgotności peletów wykonanych z:

- Trocin, zrębków, wiórów drewnianych
 - Słomy i siana
 - Suszu owocowego
- Makulatury rozdrobnionej
- Łusek słonecznika i gryki, otrębów, plew
 - Łodyg słonecznika i kukurydzy
 - Śruty zbożowej
- Makucha rzepakowego i sojowego

Doskonale sprawdza się przy:

- Odbiorze peletu od dostawców
- Kontroli jakości w elektrowniach i kotłowniach
 - Wstępnej ocenie opału przed spalaniem
- Pracy firm zajmujących się handlem biopaliwami

DANE TECHNICZNE:

- **Zakres pomiarowy:** 10% – 20% wilgotności
 - **Rozdzielczość:** 0,1%
- **Długość elektrody:** 1000 mm (średnica 10 mm)
- **Zasilanie:** bateria 12V (typ 23A) – wystarcza na ok. 10 000 pomiarów
 - **Wyświetlacz:** LCD
- **Zakres temperatury pracy:** 0°C – +50°C

DLACZEGO WARTO KUPIĆ PEL-20?

- Bardzo łatwy w użyciu – pomiar trwa kilka sekund
- Solidna, długa elektroda pozwala na pomiar w głębokiej przymie
- Niski koszt w porównaniu do profesjonalnych wilgotnościomierzy
- Pomaga uniknąć strat spowodowanych zakupem wilgotnego peletu

INSTRUKCJA OBSŁUGI

DODATKOWE INFORMACJE

Waga	1 kg
Wymiary	180 × 80 × 42 cm
Parametry wysyłki	indywidualna paczka

MARKA

TANEL

TANEL to ceniona marka specjalizująca się w produkcji wysokiej jakości mierników wilgotności. W naszym sklepie internetowym znajdziecie Państwo szeroką gamę produktów tej marki, które spełniają najwyższe standardy jakości i funkcjonalności, m.in.

1. **Wilgotnościomierze do drewna** – precyzyjne urządzenia przeznaczone do pomiaru wilgotności różnorodnych typów drewna. Mierniki te zapewniają szybkie i dokładne wyniki, co jest kluczowe dla zachowania właściwości drewna i jego odpowiedniego wykorzystania w procesach produkcyjnych i budowlanych.
2. **Wilgotnościomierze do betonu** – specjalistyczne narzędzia zaprojektowane do monitorowania wilgotności betonu, co jest istotne dla kontroli jakości i trwałości konstrukcji betonowych. Narzędzia te umożliwiają dokładne i niezawodne pomiary, wspierając tym samym profesjonalistów w branży budowlanej.
3. **Wilgotnościomierze do trocin** – narzędzia idealne do mierzenia wilgotności trocin i innych sypkich materiałów. Dzięki tym wilgotnościomierzom można dokładnie kontrolować wilgotność surowców, co jest niezbędne w procesach produkcji biopaliw, pelletów i innych produktów.
4. **Wilgotnościomierze do wiórów** – urządzenia stworzone z myślą o precyzyjnym pomiarze wilgotności wiórów drewnianych. Pomagają one w utrzymaniu optymalnych warunków przechowywania i przetwarzania wiórów, co jest ważne dla ich dalszego wykorzystania.

Dlaczego warto wybrać TANEL?

- **Wysoka jakość:** produkty są wykonane z najwyższej jakości materiałów, co zapewnia ich niezawodność i długowieczność.
- **Precyzja pomiarów:** dzięki zaawansowanej technologii wilgotnościomierze gwarantują dokładne i powtarzalne wyniki.
- **Innowacyjność:** stale rozwijane i udoskonalane produkty, aby sprostać rosnącym wymaganiom rynku.
- **Kompleksowa oferta:** marka oferuje szeroką gamę mierników wilgotności, dostosowanych do różnych materiałów i zastosowań.

