



ELEKTRONICZNY WILGOTNOŚCIOMIERZ DREWNA TANEL HIT-3

~~1,606.00 zł~~ 1,419.00 zł

Wilgotnościomierz HIT-3 Tanel to nowoczesne, elektroniczne urządzenie do pomiaru wilgotności drewna. Cały wilgotnościomierz zintegrowany jest w elektrodzie młotkowej, a dodatkowo wyposażono go w układy kompensacji temperatury i możliwość wyboru gatunku drewna, co zapewnia precyzyjne i dostosowane do różnych materiałów pomiary.

SKU: 00110006

GALERIA ZDJĘĆ





OPIS PRODUKTU

MŁOTKOWY WILGOTNOŚCIOMIERZ DO DREWNA TANEL HIT-3

Wilgotnościomierz HIT-3 jest elektronicznym przyrządem do orientacyjnego pomiaru wilgotności drewna. Jego zasadniczą cechą jest to, że cały wilgotnościomierz mieści się w elektrodzie młotkowej. Tak, jak większość spotykanych wilgotnościomierzy, HIT-3 działa na zasadzie pomiaru rezystancji. Przyjęta charakterystyka rezystancyjna jest średnią dla wszystkich gatunków występujących w Europie.

ZALETY

- Nowoczesny, elektroniczny miernik wilgotności drewna,
- Zakres pomiarowy od 6% do 60% wilgotności bezwzględnej,
- Bez przewodów, bez elektrod, bez wzorów i tablic przeliczeniowych,
 - Wymienne igły ze stali gatunkowej 40H, ulepszone cieplnie,
 - Korpus ze stali chromowanej,
- Wybór gatunku drewna, 9 grup gatunków (w tym 270 gatunków egzotycznych),
 - Kompensacja temperatury od -10°C do 60°C,
 - Wygodny ergonomiczny uchwyt,
- Duży wyświetlacz LCD wlotowany w płytkę, niezawodny przez długie lata,
 - Tabela z najpopularniejszymi gatunkami drewna na obudowie,
 - Bardzo mały pobór prądu, bateria wystarcza na 5000 pomiarów,
 - Konstrukcja modułowa umożliwiająca łatwy montaż i demontaż,

- Pojemnik z baterią w uchwycie samoczynnie wysuwany na zewnątrz po odkręceniu korka,
 - Automatyczne wyłączanie,
 - Posiada znak CE

DANE TECHNICZNE

- Zakres pomiarowy 6 % - 60 % wilg. bezwzgl.
 - Rozdzielczość 0.1 %
- Dokładność od ± 2 do ± 3 % (bez korzystania z tabel korekcyjnych, przy temp. drewna 15 - 25°C) od ± 1.5 do ± 2 % (przy korzystaniu z tabel korekcyjnych, przy temp. drewna 0 - 60°C) powyżej 30% - pomiar orientacyjny
 - Zakres temp. drewna tabela poprawek
 - Liczba gatunków tabela poprawek
- Rodzaj wskaźnika wyświetlacz LCD 31/2 cyfry
- Elektrody ϕ 3.5x12 mm - (2 szt. + 2 zapasowe)
 - Zasilanie 1 * 12V (bateria 23A)
 - Trwałość baterii 10'000 pomiarów
 - Sygnalizacja zużycia baterii
 - Ciężar 0.7 kG
 - Gabaryty 180 x 80 x 42 mm

PRODUKT WYKONANY W CAŁOŚCI POLSCE! ZAPEWNIAMY TO WZOROWĄ JAKOŚĆ!

[INSTRUKCJA OBSŁUGI](#)

DODATKOWE INFORMACJE

Waga	1 kg
Wymiary	210 × 120 × 60 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.

