

# Wilgotnościomierz HEDÜ C036

Do drewna, papieru i innych materiałów budowlanych

Dwie metody pomiaru jednym urządzeniem: Pomiar bezinwazyjny w praktycznym trybie bezdotykowym (pomiar pojemnościowy) lub pomiar czujnikiem igłowym (metoda przewodnictwa).

## » Zalety «

- Szybki pomiar
- Bezpośredni odczyt wilgotności w %
- Przycisk blokowania do zapamiętywania zmierzonych wartości w przypadku braku możliwości bezpośredniego odczytu
- Nadający się do drewna i materiałów budowlanych o ciężarze właściwym między 200 a 3000 kg/m<sup>3</sup>



Wilgotnościomierz HEDÜ C036 w komplecie z walizką, igłami i bateriami  
Nr Art. C036  
tylko €

**199,-**



Wskazania wilgotności materiału w %.

Pomiar czujnikiem igłowym

## » Dane techniczne «

- Zakres pomiaru od 0 do 80%
- Głębokość pomiaru sondą do 5 cm
- Głębokość pomiaru czujnikiem igłowym do 1,2 cm
- Pomiar wilgotności drewna, materiałów budowlanych i papieru sondą
- Pomiar wilgotności drewna czujnikiem
- Zasilanie 4 bateriami typu AAA o napięciu 1,5V

### Pomiar wilgotności jastrychu

Urządzenie C036 nadaje się najlepiej do tego, aby mierzyć różnice wilgotności w warstwach jastrychowych. Pomiar odbywa się bezinwazyjnie i jest bardzo szybki. Przy dużej wilgotności nie korzysta się z pomiaru metodą niszczącą za pomocą suszarki szafkowej lecz zastępuje się ją metodą typu CM.

W pomieszczeniu mogą występować duże różnice wilgotności, dlatego pomiar bezinwazyjny jest bardzo ważny, aby dokładnie określić miejsca krytyczne.

Ilość koniecznych, czasochłonnych i dokładniejszych pomiarów np. metodą suszarki szafkowej może być zredukowana do absolutnego minimum.

Bezpośrednie wskazania wilgotności materiału w procentach. Pomiaru wilgotności materiałów budowlanych, drewna lub papieru można dokonać w bezinwazyjnym trybie bezdotykowym (zdjęcie niżej). Wilgotność drewna można zmierzyć także za inną metodą pomocą czujnika igłowego (zdjęcie u góry). Jako wyposażenie dostarczane są także dodatkowe elektrody.



Tryb bezdotykowy: pomiar bez uszkodzania materiału do 5 cm

# Czujnik igłowy HEDÜ C037

Czujnik igłowy służy do pomiaru wilgotności głębszych warstw drewna. Igły czujnika wykonane są ze specjalnego tworzywa sztucznego odpornego na uderzenia. Cały czujnik jest przystosowany do współpracy z wilgotnościomierzem HEDÜ C036. Głębokość pomiaru do 35 mm. Łatwa wymiana igieł czujnika. Całość dostarczana jest w zestawie z 10 dodatkowymi igłami i kluczem imbusowym.



Elektrody igłowe  
Nr-Art. C037  
tylko €

**79,-**

Łatwa wymiana igieł czujnika.

