

## MISURATORE DI UMIDITA' PER LEGNO SERIE AM1010 AM1010 WOOD MOISTURE METER



IL MISURATORE DI UMIDITA' PER LEGNO E' UN IGROMETRO IN GRADO DI MISURARE L'UMIDITA' RELATIVA IN PERCENTUALE E LA TEMPERATURA DEL LEGNO IN MODO ACCURATO E RAPIDO. E' UTILE NEL COMMERCIO DI LEGNAME, PER PREVENIRNE IL DETERIORAMENTO DURANTE LO STOCCAGGIO ED IL TRASPORTO, PER DETERMINARNE LA QUALITA' PER LA VENDITA E DURANTE LA LAVORAZIONE.

AM1010 WOOD MOISTURE METER IS ABLE TO MEASURE MOISTURE CONTENT IN WOOD ACCURATELY AND QUICKLY. IT CAN BE USED IN WOOD MARKET TO KEEP THE SAME CONTENT OF MOISTURE IN PRODUCTION, TO PREVENT DETERIORATION AND DECAY DURING STORAGE AND TO DETERMINE QUALITY IN TRADE.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI Main features

- MISURA DELL'UMIDITA' RELATIVA E DELLA TEMPERATURA
- SONDA CON PUNTE METALLICHE DA INSERIRE NEL LEGNO
- SONDA A MARTELLO UTILE PER L'INSERIZIONE DELLE PUNTE IN MATERIALI DURI
- SENSORE A RESISTENZA ELETTRICA
- COMPENSAZIONE AUTOMATICA DELLA TEMPERATURA
- CALCOLO DEL VALORE DI UMIDITA' MEDIA
- SEGNALE DI BATTERIE SCARICHE
- DI FACILE UTILIZZO, FACILE DA TRASPORTARE.

- RELATIVE HUMIDITY AND TEMPERATURE MEASURE
- SENSOR WITH PINS
- HAMMER SENSOR EFFECTIVE TO BE INSERTED INTO THE HARD WOOD
- ELECTRICAL RESISTANCE METHOD
- AUTOMATIC TEMPERATURE COMPENSATION
- BATTERY REPLACEMENT NOTICE
- AVERAGE DATA AVAILABLE
- EASY TO USE AND PORTABLE

### CARATTERISTICHE TECNICO - COSTRUTTIVE Technical specifications

#### Caratteristiche tecniche

RANGE DI MISURA DELL'UMIDITA' RELATIVA: 8-50%  
 RANGE DI MISURA DELLA TEMPERATURA: 5°-90°C  
 TEMPO DI RISPOSTA: 3 SECONDI  
 PRECISIONE: ±0.5%  
 RISOLUZIONE: 0.1%  
 DISPLAY: LCD  
 ALIMENTAZIONE: 1 BATTERIA 9V  
 DIMENSIONI: 150X70X25 mm  
 PESO DELLO STRUMENTO: 2.4 KG

#### Technical specifications :

RH MEASURING RANGE: 8-50%  
 TEMPERATURE MEASURING RANGE: 5°-90°C  
 MEASURING TIME: 3 SECONDI  
 ACCURACY: ±0.5%  
 RESOLUTION: 0.1%  
 DISPLAY: LCD  
 POWER SOURCE: 1 X 9V  
 DIMENSIONS: 150X70X25 mm  
 GROSS WEIGHT: 2.4 KG