



## Humidimètre électronique pour bois **GANN HYDROMETTE HT 65**

### Humidité du bois

**Gamme de mesure: 4 – 60% d'humidité**, avec affichage numérique à cristaux liquides ainsi que **sélection 4 groupes d'essence de bois** et compensation de **température automatique**.

**Mesure précise** de l'humidité du bois de sciage (jusqu'à 180 mm d'épaisseur), des panneaux de particules et des placages. Mesures avant ou après usinage.

#### Caractéristiques principales et données techniques:

- **Humidimètre rapide, maniable**, pour mesures individuelles, ou en série, très rapides. 140 × 90 × 42/50 mm; poids de l'appareil avec accessoire standard selon article No. 2250: 990 g.
- **Correction de valeur de mesure** pour plus de 300 essences de bois.
- **Lecture directe par affichage à cristaux liquides**, précision de lecture 0,1 % ou 0,1 digits.
- **Étalonnage entièrement automatique de l'appareil** – aucun réglage n'est nécessaire.
- **Compensation automatique** de l'influence de la température du bois entre -10 et +40 °C.
- **Alimentation** par une **pile de 9 volts longue durée** ou **accumulateur Ni-Cd** (accessoire spécial)

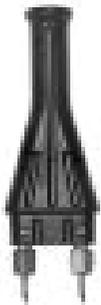
**Article No. 1250**  
(sans accessoire)

**Article No. 2250**  
(appareil avec accessoire pour une épaisseur de bois jusqu' à 50 mm selon liste des prix)

**Article No. 2255**  
(appareil avec accessoire pour une épaisseur de bois jusqu' à 180 mm selon liste des prix)

**Électrodes connectables: M 18, M 20, M 20-OF 15, M 20-HW**  
(voir page 26)

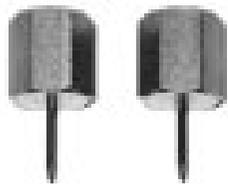
# Électrodes pour la mesure de l'humidité du bois



## Électrode à enfoncer M 20

Pour la mesure en profondeur de l'humidité de bois jusqu'à une épaisseur d'environ 50 mm. Le corps de l'électrode en plastique dur permet l'enfoncement au mallet. Conçue pour l'utilisation des pointes de 16 mm et de 23 mm de longueur.

**Article No. 3300**



## Jeu de mise d'équipement à niveau M 20-DS 16

Pour mesure d'humidité du bois, jusqu'à une épaisseur de bois de 30 mm, avec pointes de mesure extrafines (1,6 mm Ø)

Composition de l'article: 2 écrous borgnes (3530) et 50 pointes de rechange (4600)

**Article No. 4310**



## Pastilles de mesure des surfaces M 20-OF 15

Pour des mesures d'humidité avec les électrodes M 20 et M 18 sur des surfaces et placages sans dommages pour l'objet mesuré. Action en profondeur env. 3 mm

**Article No. 4315**



## Électrode active MH 34

avec circuit de mesure intégré, pour la **mesure des humidités élevées dans les bois résineux**, en particulier au stockage dans l'eau et au triage du bois scié frais avant le séchage artificiel.

**Non appropriée au bois dur.**

**Gamme de mesure: 40 à 200 % d'humidité**

**Article No. 3370**



## Électrode à percussion M 18

Pour la mesure des bois en profondeur jusqu'à une épaisseur d'environ 180 mm. Conçue pour l'utilisation des pointes de 40 mm et de 60 mm de longueur.

**Article No. 3500**

Pointes spéciales, isolées par Teflon, de 45 mm (**Article No. 4550**) ou de 60 mm (**Article No. 4500**) livrables sur demande pour effectuer des mesures dans une couche ou zone précise du bois.

## Paire de pointes pour l'électrode à enfoncer M 20-HW

Pour la mesure de l'humidité des copeaux, laine de bois, piles de placage, etc. Les pointes sont non isolées.

Longueur 200 mm **Article No. 4350**

Longueur 300 mm **Article No. 4355**

(seulement utilisable en liaison avec l'électrode M 20)



200 mm/300 mm