



Humidimètre électronique pour bois **GANN HYDROMETTE H 35**

Humidité du bois

Gamme de mesure: 4 – 30% d'humidité, avec affichage numérique à cristaux liquides ainsi que sélection 4 groupes d'essence de bois.

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. 2100: 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 %.
- **Étalonnage entièrement automatique de l'appareil** – aucun réglage n'est nécessaire.
- **Alimentation** par une **pile de 9 volts longue durée** ou **accumulateur Ni-Cd** (accessoire spécial).

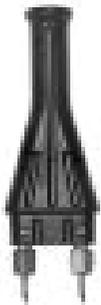
Électrodes connectables: M 18, M 20, M 20-OF 15, M 20-HW
(voir page 26)

Article No. 1100
(sans accessoire)

Article No. 2100
(appareil avec accessoire pour une épaisseur de bois jusqu' à 50 mm selon liste des prix)

Article No. 2105
(appareil avec accessoire pour une épaisseur de bois jusqu' à 180 mm selon liste des prix)

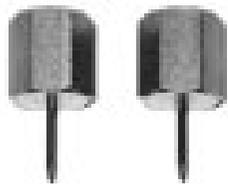
Électrodes pour la mesure de l'humidité du bois



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 maillet. 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 ultrafines (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