



## BD-2100 - Vochtmeten voor bouwmaterialen

### Controle van vochtwaarden in hout, steen, beton, gipsplaat en vele andere materialen.

De BD-2100 is een veelzijdige vochtmeter met digitale weergave. Deze handige vochtmeter is eenvoudig te bedienen en wordt compleet met koffer geleverd. Standaard voorzien van 2 vaste meetpinnen en een aansluitbus voor externe elektrodes. De toegepaste weerstandstechnologie biedt een zeer nauwkeurig meetresultaat. Voor metingen aan het oppervlak worden de pinnen op, of waar mogelijk in, het materiaal gedrukt. Indien dieper in een muur of vloer moet worden gemeten, dan wordt gebruik gemaakt van de elektrode, type 21-E, of van geïsoleerde spijkers of schroeven die op de gewenste diepte in het te meten object worden aangebracht.

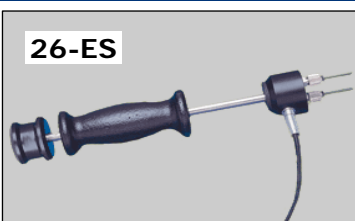
- ♦ Microprocessor biedt hoge nauwkeurigheid en betrouwbaarheid
- ♦ Drie apart instelbare meetschalen:
  - \* **IJKlijn voor gips**, bereik 0,2% tot 50% voor gebruik op o.a. gipsplaten.
  - \* **IJKlijn voor hout**, bereik 6% tot 40% voor alle houtsoorten.
  - \* **Referentieschaal** voor overige materialen, geeft een relatief meetresultaat op een schaal van 0 tot 100. Voor alle bouwmaterialen, zoals beton, cement, pleisterwerk, isolatiemateriaal en dakbedekking (niet voor hout).
- ♦ Berekent het gemiddelde van 100 opeenvolgende metingen.
- ♦ Audiosignaal bij het bereiken van een vooraf ingesteld vochtpercentage.
- ♦ Aansluiting voor externe elektrode.
- ♦ 1 jaar garantie.
- ♦ Nederlandstalige handleiding



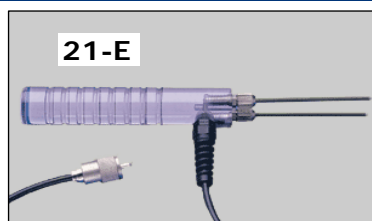
De BD-2100 kenmerkt zich als een multifunctionele vochtmeter. Een uitstekend gereedschap voor o.a. architecten, aannemers, afwerking- en schilderbedrijven, makelaars, woningbouwverenigingen en schade-experts.

#### Specificaties:

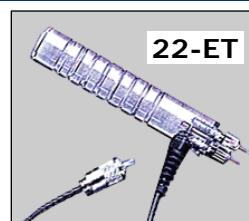
Batterij : (1) 9-V Alkaline  
 Afmetingen : 19 x 8 x 4,5 cm.  
 Gewicht : 540 g.



**26-ES**  
 Hamerelektrode voor hout en houtachtige materialen. De twee stalen meetpinnen, lengte 28 mm, hebben geïsoleerde schachten, voor gegarandeerd nauwkeurige meetresultaten op elke gewenste diepte.



**21-E**  
 Elektrode met twee geïsoleerde stalen pennen, lengte 9 cm. Voor situaties waar diepere metingen in het object vereist zijn. Voor deze metingen dienen steeds twee gaatjes tot de gewenste diepte te worden voorgeboord.



**22-ET**  
 Elektrode met 2 pinnen, lengte 10 mm. Voor gebruik op pleister- en metselwerk. Kan ook in combinatie met de 28 mm, geïsoleerde stalen pinnen worden gebruikt.



**19-E/STC**  
 Elektrode met twee bladen, lengte 12,5 cm. Deze bladen, gedeeltelijk met teflon gecoat en gebogen in een hoek van 35°. Voor metingen achter wandbekleding, bijv. lambrisering, friezen en lijsten.