



CLASSIC

# HYDROMETTE HT 85 T



PEWA  
Messtechnik GmbH

Weidenweg 21  
58239 Schwerte

Tel.: 02304-96109-0  
Fax: 02304-96109-88  
E-Mail: info@pewa.de  
Homepage : www.pewa.de



## ANWENDUNG

Hydromette HT 85 T in Verbindung  
mit einer Ramm-Elektrode M 18

Die HT 85 T ist ein elektronisches **Dreifach-Messgerät** zur Erfassung von Holzfeuchte, Baufeuchte und Temperatur. Es ermöglicht Präzisionsmessungen von **Schnittholz** (bis 180 mm Stärke), **Spanplatten, Furnieren, Hackschnitzeln** und ähnlichen Schüttgütern sowie **abgebundenen Baustoffen**.

Durch den **großen Holzfeuchte-Messbereich** ist es bestens für Einzelmessungen auf dem Holzplatz sowie im Prozess vor und nach der Verarbeitung geeignet.

Zur Überwachung laufender Trocknungsprozesse kann es mit beliebig vielen Holzfeuchte-, Holzfeuchtegleichgewicht-/UGL- und Temperatur-Messstellen kombiniert werden.

Besonders geeignet für Innenausbauer, Parkettverleger, holzverarbeitende Betriebe, technische Holz-trocknung, Baufirmen und Architekten.

## MESSBEREICHE

- **HOLZFEUCHTE**  
4 – 100 % (atro)
- **BAUFEUCHTE**  
– siehe Übersicht auf Seite 29 –
- **TEMPERATUR**  
-50 – +199,9 °C je nach Pt100-Temperaturfühler

## EIGENSCHAFTEN

- 4-Stufen-Holzsortenkorrektur von über 300 Holzarten
- Automatische Kompensation der Holztemperatur im Bereich von -10 – +90 °C
- Schnelle Messung der Feuchtigkeit in abgebundenen Baustoffen durch das Widerstands-Messverfahren
- Präzision bei der Temperaturmessung durch Pt100-Messwiderstände in 4-Leiter-Technik
- Gehäuse: 180 [L] x 115 [B] x 53 mm [H]



BESTELL-NR 1370

	M 18	M 20	M 20-OF 15	M 20-HW 200/300								
	HS 500	HS-i 500	HS 1000	HS-i 1000	HST 1000	HST-i 1000	HST-i 1000/S 250					
	M 6	M 6-150/250	M 6-Bi 200/300	M 20	M 20-OF 15	M 20-Bi 200/300	M 21-100/250	M 25-100/300				
	ET 10	TT 40	LT 20	TT 30	ET 50	OTW 90	OT 100	FT 2-30				