

Messgerät für Papierfeuchte P4

Handgerät zur Messung der Feuchtigkeit von Papierrollen und Papierstapeln

Das Messgerät für Papierfeuchte P4 dient der Erfassung der absoluten Feuchtigkeit von gestrichenen Papieren mit hohem Füllstoffgehalt. Das kontaktierend arbeitende Messgerät prüft die Papierfeuchte zerstörungsfrei und macht es besonders attraktiv für den Einsatz durch den Papiermacher an der Papiermaschine, den Mitarbeiter im Papierlabor, den Ausrüstungsmitarbeiter im Versand, den Drucker bei der Eingangskontrolle sowie den Außendienstmitarbeiter bei der Reklamationsbearbeitung. Das Messgerät kann die Papierfeuchte sowohl an Papierrollen, als auch an Papierstapeln auf Paletten ermitteln. Gemessen wird die tatsächliche, absolute Feuchtigkeit. Sollten Sie weitere Fragen zum Papierfeuchtemessgerät haben, schauen Sie auf die folgenden technischen Daten, nutzen Sie unser [Kontaktformular](#) oder rufen unsere Hotline an: **01805 976 990***. Unsere Techniker und Ingenieure beraten Sie sehr gerne bezüglich des Papierfeuchtemessgerät oder allen anderen Produkten auf dem Gebiet der [Regeltechnik](#), der [Labortechnik](#), der [Messgeräte](#) oder der [Waagen](#) der [PCE Deutschland GmbH](#).





- verwendbar an Papierrollen und Papierstapeln auf Paletten
- misst zerstörungsfrei
- Sensor auf der Rückseite
- komplett geliefert im Tragekoffer, mit Batterie, Kalibrierstandard und Anleitung
- tragbar (im Taschenformat)
- batteriebetrieben
- leichtgewichtig und einfach zu bedienen
- schnelle und genaue Messung
- verwendbar für fast alle Papier- und Kartonsorten mit hohem Füllstoffgehalt

Technische Daten

Messbereich	3 % ... 8 %
Auflösung der Anzeige	0,1% Feuchte
Messprinzip	Dielektrisch
automatische Temperaturkompensation	0,05 % / °C
Messtiefe	13 mm
Betriebstemperaturbereich	5 °C ... +35 °C
Versorgung	9V Alkaline od. NiCd-Akku
Stromaufnahme	ca. 5 mA
Abschaltautomatik	nach ca. 90 Sekunden bzw. bei großer Messbereichsüberschreitung
Ladezustand der Batterie	Leer => Anzeige BAT
Anzeige	LC-Display 3-stellig
Abmessungen	60 x 120 x 26 mm
Gewicht ohne Batterie	ca. 140 Gramm

Lieferumfang

1 x Messgerät für Papierfeuchte P4, 1 x Prüfplatte, 1 x Batterie, 1 x Tragekoffer, Anleitung

