

RDM3-P

Vochtmeten voor papier

Een veelzijdige vochtmeten, die zeer ruim tegemoet komt aan de eisen van productieleiders, productiepersoneel, kwaliteitscontroleurs, kopers en verkopers in de papier-, recycling- en pulpindustrie.

De **RDM-3P** is volledig uitgerust om het vochtgehalte te bepalen van karton, golfkarton, papieren buizen en oud papier gebruikmakend van de ijklijn voor papier, 0-100 referentieschaal of de ijklijn voor papierballen. Waar de situatie ook om vraagt, de **RDM-3P** maakt het waar. Geavanceerde opslag- en opvraagmogelijkheden, zorgen voor gemak tijdens het organiseren van verschillende meetsessies. Tevens is het mogelijk de gegevens te exporteren naar een PC of laptop, via de optionele Infrarood link. Met de uiterst betrouwbare en nauwkeurige **RDM-3P**, heeft de papierindustrie er een pracht van een testinstrument bij gekregen!

Specificaties:

- Meetbereik:
 - 5.3-23% voor papier
 - 0 to 100 materiaal referentieschaal
 - 8-40% MC voor ballen papier
- Connector voor Delmhorst externe elektroden voor:
 - Papieren buizen
 - Bewegend papierweb
 - Gestapeld papier
 - Golfkarton
- Automatische uitschakeling met timer
- Aangestuurd door menu bediening
- Opslag en teruglezen van maximum 1400 metingen met datum en tijd registratie
- Opslaan en opvragen van meetgegevens, of exporteren naar een PC of laptop met optionele software
- Optionele software voor het downloaden en opstellen van Excel sheets
- Solide constructie verzekerd van jarenlang gebruik
- In stevig kunststof koffer

1 jaar **garantie** op de meter, 3 maanden op de elektroden



Batterij : (1) 9-V Alkaline
 Afmetingen : 21,5x8,5x4,5cm.
 Gewicht : 312 g.

RDM3 PC/KIT – Software applicatie programma:

Maakt exporteren van opgeslagen gegevens mogelijk van vochtmeten naar PC of laptop via de optionele infrarood link. De infrarood link is rechtstreeks op een USB-poort van uw PC of laptop aan te sluiten. De software geeft de mogelijkheid tot:

- Exporteren van gegevens naar Microsoft Excel
- Aanpassen van printopties
- Inzage in gegevens en statistieken in de programma applicatie
- Opslaan en printen van individuele, of groepsmetingen
- Aanpassen van naam of plaats van metingen
- Temperatuur instelbaar in Fahrenheit of Celsius
- Notities toevoegen aan metingen
- Genereren van grafische histogrammen



Al deze toepassingen worden geleverd in een makkelijke GUI interface, en worden ondersteund door Windows 95/98/ME/2000/XP/Vista/7

Papier vochtmeter bestel informatie:

RDM3-P W/CS. Bevat meter, draagkoffer, en 2 reserve contactpinnen

RDM3-P/PKG. Bevat alles van de RDM3-P W/CS, PLUS de PC/KIT software programma applicatie. De PC/Kit biedt u de mogelijkheid om via de infrarood link opgeslagen gegevens te exporteren naar PC of laptop.

Voor specifieke toepassingen bieden wij een uitgebreide collectie elektroden.
Wij adviseren u graag bij het maken van de juiste keuze.

Beschikbare Elektroden:



830, Coaxiale penelektrode voor metingen in balen
Leverbaar in 3 lengtes: 25cm, 45cm, 90cm.
Handgreep H-4 apart bij te bestellen



H-4, handgreep voor elektrode 830



55-E, Bladelektrode voor metingen op bewegend materiaal.
Wordt zowel met een draagbare meter, als in vaste opstelling gebruikt



12-E, Dubbele rolelektrode voor metingen op bewegend materiaal



2-E, Korte pinelektrode. Gebruikt op gebogen en harde producten, als kartonnen en papieren hulzen of kokers



15-E, Pinelektrode met 2 keer 4 pinnen,
Diepte is instelbaar tot maximum 3 mm



19-E, Lemmetelektrode voor metingen in pakken papier of pallets met karton.
Leverbaar in 3 lemnet lengtes: 14,5cm, 30cm, 45cm.



43-E, Klemelektrode voor metingen op dun papier