



## Feuchtebestimmer mit bedienerfreundlichem Grafik-Display und 15 Speicherplätzen für Trocknungsprogramme

### Merkmale

- Hinterleuchtetes Grafik-Display, Ziffernhöhe 14 mm

- 1 Trocknungsprozess aktiv
- 2 Aktives Heizprofil
- 3 Aktives Abschaltkriterium
- 4 Bisherige Trocknungszeit
- 5 Aktuelle Temperatur
- 6 Momentaner Feuchteanteil in %

- Halogen-Quarzglasstrahler** 400 W
- Sichtfenster auf die Probe**, sehr hilfreich bei der Ersteinstellung
- Waageninterner Speicher** für den automatischen Ablauf von 15 Trocknungsprogrammen und 5 durchgeführten Trocknungsprozessen
- Der letzte Messwert bleibt solange im Display stehen, bis er durch eine neue Messung überschrieben wird
- 50 Probenschalen inklusive**

- Anwendungshandbuch:** Im Internet finden Sie zu jedem KERN-Feuchtebestimmer ein praktisches Anwendungshandbuch mit vielen Beispielen, Erfahrungsberichten, Einstellungen und Tipps

### Zubehör

- Probenschalen aus Aluminium**,  $\varnothing$  90 mm, Gebinde zu 80 Stück, MLB-A01A
- Glasfaser-Rundfilter** z. B. für spritzende und verkrustende Proben oder zur Trockenmassebestimmung in Flüssigkeiten geeignet, hohe mechanische Stabilität, mit organischem Binder, Gebinde zu 100 Stück, RH-A02
- Glasfaser-Rundfilter** z. B. für spritzende und verkrustende Proben oder zur Trockenmassebestimmung in Flüssigkeiten geeignet, mittlere mechanische Stabilität, ohne organischen Binder, Gebinde zu 100 Stück, YMF-A01
- Temperatur-Kalibrierset** bestehend aus Messfühler mit Auswertegerät, DAB-A01
- RS-232/Ethernet-Adapter** zur Anbindung an ein IP-basiertes Ethernet-Netzwerk, YKI-01
- RS-232/Bluetooth-Adapter** zur Anbindung an bluetoothfähige Geräte, wie Bluetooth-Drucker, Tablets, Laptops, Smartphones etc., YKI-02
- RS-232/WLAN-Adapter** zur kabellosen Anbindung an Netzwerke und WLAN-fähige Geräte, wie Tablets, Laptops oder Smartphones, YKI-03
- Thermodrucker**, YKB-01N



Modell	DAB 100-3
Ablesbarkeit [d]	0,001 g/0,01 %
Wägebereich [Max]	110 g
Reproduzierbarkeit bei Einwaage 10 g	0,02 %
<b>Anzeige nach Trocknung (Anzeige jederzeit umschaltbar)</b>	
Feuchte [%] = Feuchtegehalt (M) vom Nassgewicht (W)	0 - 100 %
Trockengehalt [%] = Trockengewicht (D) vom [W]	100 - 0 %
Restgewicht (M)	Absolutwert in [g]
Temperaturbereich	40°C-199°C in Schritten zu 1 °C
Heizprofile	<input type="checkbox"/> Standardtrocknung <input type="checkbox"/> Schon Trocknung <input type="checkbox"/> Schnell Trocknung
Abschaltkriterien	<ul style="list-style-type: none"> <li>Automatisches Abschalten (2 mg Gewichtsverlust in 45 s)</li> <li>Zeitgesteuertes Abschalten (3 min - 99 min 59 sec, 10 s-Schritte)</li> <li>Manuelles Abschalten per Tastendruck</li> </ul>
Protokollausgabe	Manuell nach Beendigung der Trocknung, z. B. mit Drucker KERN YKB-01N
Gesamtabmessungen B×T×H	240×365×180 mm
Nettogewicht	4,82 kg
Option DAkKS-Kalibrierschein	Masse: 963-127
Option Werkskalibrierschein	Temperatur: 964-305