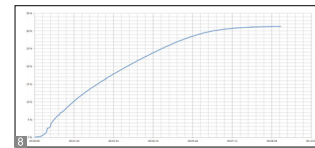
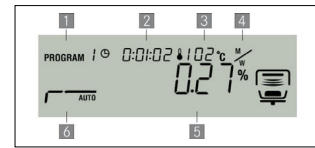


DBS Feuchtebestimmer



Feuchtebestimmer mit hochwertigem Single-Cell Wägesystem für herausragende Stabilität, Zuverlässigkeit und Reaktionsgeschwindigkeit

Merkmale

- Tipp: Geeignet für Proben mit niedrigem Feuchtegehalt, wie z. B. Kunststoffen
- Hinterleuchtetes Grafik-Display, Ziffernhöhe 15 mm
- 1 Trocknungsprozess aktiv
- 2 Bisherige Trocknungszeit
- 3 Aktuelle Temperatur
- 4 Einheit der Ergebnisanzeige
- 5 Momentaner Feuchteanteil in %

- 6 Aktives Heizprofil
- **Halogen-Quarzglasstrahler** 400 W
- Hervorragende Temperatursteuerung dank Halogentechnologie, geeignet für temperatur-empfindliche Proben
- **Waageninterner Speicher** für den automatischen Ablauf von 10 Trocknungsprogrammen und 100 durchgeführten Trocknungsprozessen
- Der letzte Messwert bleibt solange im Display stehen, bis er durch eine neue Messung überschrieben wird

STANDARD



OPTION



| Modell KERN | DBS 60-3 |
|---|---|
| Ablesbarkeit [d] | 0,001 g/0,01 % |
| Wägebereich [Max] | 60 g |
| Reproduzierbarkeit bei Einwaage 2 g | 0,15 % |
| Reproduzierbarkeit bei Einwaage 10 g | 0,02 % |
| Anzeige nach Trocknung | |
| Feuchte [%] = Feuchtegehalt (M) vom Nassgewicht (W) | 0 - 100 % |
| Trockengehalt [%] = Trockengewicht (D) vom [W] | 100-0 % |
| ATRO [%] [(W-D) : D] · 100% | 0-999 % |
| Restgewicht (M) | Absolutwert in [g] |
| Temperaturbereich | 50 °C-200 °C in Schritten zu 1 °C |
| Heizprofile | <ul style="list-style-type: none"> ┌ Standardtrocknung ┌ Stufentrocknung ┌ Schonntrocknung ┌ Schnellntrocknung |
| Abschaltkriterien | <ul style="list-style-type: none"> • Automatisches freies Abschalten (Gewichtsverlust wählbar 0,01% - 0,1% in 30 s) • Zeitgesteuertes Abschalten (1 min - 12 h) • Manuelles Abschalten per Tastendruck |
| Messwertabfrage/Protokollausgabe | Intervall einstellbar von 1 s - 10 min (nur in Verbindung mit Drucker oder PC) |
| Gesamtabmessungen B×T×H | 204×336×167 mm |
| Nettogewicht | ca. 4,6 kg |
| Option DAKKS-Kalibrierschein | Masse: KERN 963-127 |
| Option Werkskalibrierschein | Temperatur: KERN 964-305 |

- Passwortschutz zur Vermeidung der Manipulation von hinterlegten Einstellungen, Daten etc.
- **Probenbezeichnung** für bis zu 99 Proben, 2-stellig, frei programmierbar, wird im Messprotokoll angedruckt
- **Datum- und Uhrzeit-Anzeige** serienmäßig
- **Datenschnittstelle USB** zum Übertragen von Wägedaten an PC oder Drucker. * Nur in Verbindung mit Zubehör KERN DBS-A02 nutzbar
- **10 Probenschalen inklusive**
- **Arbeitsschutzhaube** im Lieferumfang enthalten
- **Applikationshandbuch:** Im Internet finden Sie zu jedem KERN-Feuchtebestimmer ein praktisches Applikationshandbuch mit vielen Beispielen, Erfahrungsberichten, Einstellungen und Tipps

Zubehör

- **Arbeitsschutzhaube**, Lieferumfang 5 Stück, KERN DBS-A03S05
- **Probenschalen aus Aluminium**, ø 90 mm. Gebinde zu 80 Stück, KERN MLB-A01A
- **Glasfaser-Rundfilter**, hohe mechanische Stabilität, mit organischem Binder, Gebinde zu 100 Stück, KERN RH-A02
- **Temperatur-Kalibrierset** bestehend aus Messfühler mit Auswertegerät, KERN DBS-A01.
- **USB-Schnittstellen-Set** für bidirektionalen Datenaustausch zwischen Waage/Feuchtebestimmer und Computer. Lieferumfang: USB-Kabel, Treiber-CD, Software BalanceConnection, KERN DBS-A02
- **Visualisierung des Trocknungsverlaufs** in Verbindung mit BalanceConnection, KERN SCD-4.0
- **Thermodrucker**, KERN YKB-01N
- **Matrix-Nadeldrucker**, zum Ausdruck von Wägewerten auf Normalpapier, dadurch für längerfristige Archivierung geeignet, KERN 911-013
- **Etikettendrucker**, KERN YKE-01

BATSCH WAAGEN & EDV GmbH & Co KG

Kontakt: R. Batsch-Rosum, Medizinprodukteberaterin | Medizinalwaagen und Präzisionswaagen [Labor und Analyse]
A-3382 Loosdorf, Wachaustraße 61, Handy: +43 (0) 664 / 825 42 86, r.batsch-rosum@batsch.at

Wir sind zertifiziert nach ISO 9001:2008, Kooperationspartner der ermächtigten Eichstelle bvfs und eine Außenstelle des Kalibrierdienst ÖKD 18.

