

# Feuchtemessgerät XM 50

## **STANDARD** Serie 330 XM

SWISS MADE 

**Feuchtemessgeräte von Precisa – für effiziente und präzise Messresultate.**

Modell XM 50, das neue Basisgerät in der Produktfamilie der Feuchtemessgeräte von Precisa ist speziell ausgerichtet auf tägliche Routineanwendungen in Produktion und Wareneingangskontrolle.



- Solide Bauweise
- Wägebereich 52 g
- Ablesbarkeit 1 mg / 0.01%
- Temperaturbereich bis 170 °C
- Temperatur-Skalierung 1 °C
- Kontrastreiche, brillante Fluoreszenzanzeige
- Speicherkapazität 1 Methode
- Dunkelstrahler Heizelement als Standard und optional: Halogen oder Infrarot Heizelemente
- Wartungs- und reinigungsfreundliche Konstruktion
- Ausdruck der Ergebnisse nach GLP-Richtlinien
- RS232 Schnittstelle



### **Precisa XM 50 - einfach genau**

Einfach in der Anwendung, zuverlässig im Einsatz und äusserst präzise bei der Messung. Standardmässig mit einem robusten und langlebigen Infrarot-Dunkelstrahler ausgestattet eignet sich das Modell XM 50 auch im rauen Industrialltag, oder für alle Anwendungen welche die Verwendung von Glas ausschliessen. Die sprichwörtliche Precisa Flexibilität ermöglicht auch beim XM 50 die Ausrüstung mit Halogen- oder Infrarotstrahler ohne Mehrkosten.

# Precisa

■ The Balance of Quality ■



## Kontrastreiche brillante Fluoreszenzanzeige

Optimale Ablesbarkeit kombiniert mit einfacher Menü-Struktur. Funktionstasten mit klar verständlichen Piktogrammen ermöglichen eine sprachunabhängige Benutzerführung und unterstützen effizientes Arbeiten.



## Unempfindliche Wägezelle

Die robuste Wägezelle ist speziell ausgerichtet für den rauen Messalltag in Herstellungsprozessen und Qualitätskontrolle und erfüllt höchste Anforderungen bezüglich Langlebigkeit und präziser Messleistung.

Technische Daten:	XM 50
Wärmequelle	Dunkelstrahler
Wägebereich (g)	52
Ablesbarkeit (g)	0.001
Waagschale Ø (mm)	100
Minimales Probengewicht (g)	0.2
Ablesbarkeit (%)	0.01
Reproduzierbarkeit (%) bei ca. ... g / ... %	1 / 0.5
Reproduzierbarkeit (%) bei ca. ... g / ... %	10 / 0.05
Resultat - Berechnungen:	
Restgewicht (g), Gewichtsverlust (g), g/kg	•
100% ... 0%, 0% ... 100%	•
ATRO 100% ... 999%, ATRO 0% ... 999%	•
Temperaturbereich / Schritt (°C)	30 -170 / 1
Heizprogramme	standard, boost, smooth
Auto Stop (d/s)	frei definierbar
Timer Stop (min)	0.1 - 240
AdapStop	•
Ausdruck gemäss GLP	•
Methoden (mit allen Einstellungen)	1
Diebstahlschutz	Code und mechanisch
Schnittstelle für PC / Drucker	RS232
Dimensionen BxTxH (mm)	218x340x177
Gewicht (kg)	4.3
Leistungsaufnahme (W)	420

Zubehör	Serie XM 330
Aluminiumschalen, Ø 100 mm, (Schachtel mit 80 Stück)	350-2032
Stahlschale mehrfach verwendbar, Ø 100 mm (1 Stück)	330-2018
Glasfaserfilter, Ø 90 mm, (Schachtel mit 80 Stück)	350-4130
Temperatursensorplatte, Sensor - Typ K	350-8580
Temperaturkalibrierset, Sensor - Typ K mit Zertifikat	350-8585
Temperaturkalibrierset, Sensor - Typ K ohne Zertifikat	350-8584
Kalibriergewicht, 50 g	350-8241
Staubschutz für Anzeige, (Set mit 20 Stück)	350-8590
Drucker CBM910 230V - mit Kabel und Papierrolle	350-8363
Drucker CBM910 115V - mit Kabel und Papierrolle	350-8370
Papierrolle für Drucker CMB910	350-8366
Farbband für Drucker CBM910	350-8367

Optionen	XM 50
Infrarot Dunkelstrahler	standard
Infrarot Quarzglas-Strahler *	verfügbar
Halogen Strahler *	verfügbar

\* optional, ohne Mehrkosten

## Features und Applikationen

- Swiss made
- VFD Fluoreszenz-Anzeige
- Externe Kalibrierung
- 232 Interface RS232 für PC/Drucker
- Mechanische und elektronische Diebstahlsicherung
- Support IQ/OQ/PQ
- Uhr (Ausdruck nach GLP/GMP, etc.)