

Konzentration

Auf den nächsten Seiten finden Sie verschiedene digitale Handrefraktometer, die mit einfacher und dualer Anzeige erhältlich sind und einen breiten Anwendungsbereich abdecken. Darüber hinaus haben wir in unserem Sortiment auch ein Salzmeter zur Messung des Salzgehaltes, zum Beispiel in flüssigen und halbfesten Lebensmitteln.



Refraktometer

Beschreibung:

Digitale Hand-Refraktometer zur Messung der Konzentration verschiedenster Stoffe in flüssigen und halbfesten Produkten. Die Geräte verfügen über eine automatische Temperaturkompensation und zeichnen sich durch eine einfache Handhabung aus.

Anwendungen:

Messung der Konzentration von:

- Zucker
- Salz
- Alkohol
- Urea



Salzmeter

Beschreibung:

Das SSX 210 Salzmeter wird zur Messung des Salzgehalts in flüssigen und halbflüssigen Lebensmitteln, wie Fleisch, Aufschnitt, Käse, Salaten etc. verwendet. Die Messung erfolgt, indem die elektrische Leitfähigkeit ermittelt wird, da diese abhängig vom Salzgehalt ist.

Anwendungen:

Messung der Konzentration von:

- Salz



SSX 210 Salzmeter Mess-Sonde mit vergoldeten Elektroden



- Automatische Abschaltung
- Ca. 5 Jahre Batterielebensdauer

Technische Daten

Messbereich	0 ... 100
Auflösung	1 Digit
Genauigkeit bei +25 °C	±1 Digit
Betriebstemperatur	+10 °C ... +40 °C
Messintervall	1 bis 15 Sek., einstellbar
Abschaltung	Automatisch nach 5 Min., deaktivierbar
Schutzart	IP 54
Abmessungen (L x B x H)	100 x 46 x 25 mm
Gehäuse	ABS
Sonde	2-Leiter-Messsonde mit vergoldeten Elektroden
Fühlerkabel	Silikon
Gewicht	Ca. 200 g
Batterie	Lithium 3 V / 1 Ah, Typ CR2477
Batterielebensdauer	Bis zu 5 Jahre, nutzungsabhängig

Typ	Bezeichnung	Artikel-Nr.
SSX 210-Set	Salzmeter-Set (bestehend aus Salzmeter und Etui)	1340-5211

Zubehör für SSX 210



AG 140 Schutzhülle für Handmessgeräte, rot



AG 160 Edelstahl-Wandhalterung



AG 161 Halterung für TFN-Geräte mit Schutzhülle AG 140



AG 170 Batteriewechsel-Set

Typ	Bezeichnung	Artikel-Nr.
AG 140	Schutzhülle für Handmessgeräte, rot	1340-5005
AG 160	Edelstahl-Wandhalterung	1340-0595
AG 161	Halterung für TFN-Geräte in Schutzhülle AG 140 (AG 1340-0596 nicht enthalten)	1340-0596
AG 170	Batteriewechsel-Set (inkl. 3V Lithium CR 2477 Batterie, Nadel, Schrauben, Stopfen, O-Ring, Anleitung)	1100-0106