

Lebensmittel-Salzmeter SSX-210

Salzmeter zur Bestimmung vom relativen Salzgehalt in halbfesten Lebensmitteln / leichte Bedienung / handlich und robust / fest angeschlossener Fühler / ermöglicht den gleich bleibenden Geschmack Ihrer Lebensmittel

Das Lebensmittel-Salzmeter SSX-210 dient zur Messung des Salzgehaltes in halbfesten Lebensmitteln, wie Fleisch, Wurst, Käse, Salate usw. Hierbei wird mit dem Salzmeter die vom Salzgehalt abhängige elektrische Leitfähigkeit gemessen. Wichtig ist dabei, dass das zu messende Medium auch Wasseranteile enthält. Somit kann in reinem Fett (enthält kein Wasser) mit dem Lebensmittel-Salzmeter auch keine Salzmessung durchgeführt werden. Jede Speise benötigt für den individuellen Wohlgeschmack einen spezifischen Salzgehalt. Der Geschmack ist jedoch verschieden und deshalb muss sich der Anwender seine eigene Salzgehaltstabelle zusammenstellen. Wird z.B. bei der Herstellung von Rohschinken mit einer als optimal empfundenen Würzung der Wert 86 mit dem Salzmeter gemessen, so kann bei der weiteren Herstellung der Rohschinken solange behandelt werden, bis der Wert erreicht ist. Die angezeigten Werte können nicht direkt übernommen werden, da der Salzgehalt von der Rohstoffzusammensetzung und den Rezepturen abhängt. Sie erhalten daher bei einer Messung mit dem Lebensmittel-Salzmeter SSX-210 zum Beispiel in einer Wurstmasse einen relativen Wert, der von der Rezeptur abhängig ist. Diesen relativen Wert können Sie bei künftigen Produktionen gleicher Ware als Sollwert einsetzen. Weiter ist zu beachten, dass bei Verwendung von Essig und Säuren nicht allein Salz gemessen wird, da Essig und Säuren die elektrische Leitfähigkeit erhöhen. Weitere Salzgehaltmessgeräte finden Sie unter [Leitfähigkeitsmessgeräte](#) und [Refraktometer](#).





- Bestimmung des relativen Salzgehalts in Lebensmitteln wie Fleisch, Wurst, Schinken, Käse, Salat....
- ermöglicht einen gleichbleibenden Geschmack
- leichte Bedienung
- handlich und robust
- fest angeschlossener Fühler
- Messintervall einstellbar



Technische Daten

Messbereich	0 ... 100
Genauigkeit bei 25 °C	± 1 digit
Auflösung	1 digit
Betriebstemperatur	10 ... 40 °C
Messintervall	1 bis 15 Sekunden, einstellbar
Automatische Abschaltung	automatisch nach 5 Minuten, deaktivierbar
Schutzklasse	IP 54
Abmessungen	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 CR 2477
Batterielaufzeit	bis zu 5 Jahre, nutzungsabhängig





Lieferumfang

1 x Salzmeter SSX-210 mit Messsonde, 1 x Kunstlederetui, 1 x Batterie und Bedienungsanleitung

optional erhältliches Zubehör

- Schutzhülle zum Salzmeter AG 142
- Ersatz-Kunstlederetui AG 120 / EB 10-L
- Justage inkl. Überprüfung der Messbereichsgrenzen für das Salzmeter (keine ISO-Kalibrierung möglich)

Hier sehen Sie weitere ähnliche Produkte zum Begriff "Salzmeter":

- [Refraktometer PCE-0100](#)
(zur Messung des Salzgehaltes: in ‰ / spez. Gew. 1,0 - 1,07)
- [Leitfähigkeitsmessgeräte PCE-CM 41](#) **TOPSELLER** ★
(EC / TDS und Temperatur)
- [Leitfähigkeitsmessgeräte HI 9811/12](#) **TOPSELLER** ★
(Messgeräte für Leitfähigkeit, pH-Wert, Temperaturkompensation, für universellen Einsatz)
- [Leitfähigkeitsmessgeräte HI 9813](#)
(TDS- u. Leitfähigkeitsmesser zur Verwendung in Gartenbau u. Landwirtschaft)
- [Leitfähigkeitsmessgeräte HI 9835](#)
(wasserdichte Leitfähigkeitsmesser für TDS, NaCl, Leitfähigkeit und Temperatur)

