

salinometro para determinar el contenido relativo de la sal en alimentos semisólidos / manejo sencillo / de fácil manejo y robusto / sensor fijo / el gusto de los alimentos no se altera

El salinómetro para alimentos SSX-210 sirve para medir el contenido de sal de alimentos semisólidos, como carne, embutidos, quesos, ensaladas, etc. Con el salinometro se mide la conductividad. El factor importante es que el medio a medir contenga partes de agua. Por tanto, no es posible usar el salinómetro para medir en grasa pura (no contiene agua). Cualquier plato de comida necesita un contenido de sal específico para que sea sabroso. Como el gusto varía de una persona a otra, el usuario deberá hacerse su propia tabla de contenido de sal. Por ejemplo, para la producción de jamón crudo se da con el salinometro el 86 como valor óptimo de condimento, y por tanto, para la producción posterior se podrá agregar condimento hasta que se alcance ese valor. Sin embargo, los valores indicados no se pueden adaptar de forma directa, pues el contenido de sal depende del producto primario y la receta. Por tanto, la medición con el salinómetro SSX-210 en un embutido le dará un valor relativo, que dependerá de la receta. Este valor relativo lo puede usar en la producción posterior como valor nominal. También debe tener en cuenta que con el uso de vinagre y ácidos no solamente está midiendo la sal, pues tanto el vinagre como los ácidos aumentan la conductividad. Encontrará otros tipo de salinometro en las páginas salinómetros y refractómetros. Si tiene alguna pregunta sobre el salinómetro para alimentos, consulte la siguiente ficha técnica o póngase en contacto con nosotros en el número de teléfono 902 044 604 para España, para Latinoamérica e internacional +34 967 513 695 o en el número +56 2 29381530 para Chile. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto sobre este salinometro para alimentos y sobre cualquier producto de nuestros sistemas de regulación y control, medidores o balanzas PCE Ibérica S.L.



Salinómetro para alimentos SSX-210



- Determina el contenido relativo de sal en alimentos como carne, embutidos, quesos, ensaladas, etc.
- Permite mantener el gusto de los alimentos
- Manejo sencillo
- De fácil manejo y robusto
- Sensor fijo



Rango de medición Precisión a 25 °C Resolución

Temperatura operativa Intervalo de medición Desconexión automática

T' - - - l - - - - (- - - - ' / -

Tipo de protección Dimensiones

Carcasa

Sonda

Cable del sensor Peso

Batería

Duración

0 ... 100

±1 dígito

1 dígito

10 ... 40 °C

1 a 15 segundo, regulable a los 5 minutos, se puede desactivar

IP 54

100 x 46 x 25 mm

ABS

sonda de 2 hilos con electrodos dorados

silicona

aprox. 200 g

litio 3 V / 1 Ah, tipo CR 2477 hasta 5 años, depende del uso

Contenido del envío

1 x salinómetro SSX-210 con sonda, 1 x estuche de cuero artificial, 1 x batería e instrucciones de uso

Accesorios opcionales disponibles

- Funda protectora para el salinómetro AG 142
- Estuche de cuero artificial de respuesto AG 120 / EB 10-L
- Ajuste y comprobación de los valores límite del salinometro (no es posible realizar una calibración ISO)

Aquí encuentra otros productos parecidos bajo la clasificación "Salinómetro":

- Salinómetro / Tester PCE-CM 41 (salinometro para LF / TDS y temperatura; compensación autom. de temp.)
- <u>Salinómetro PCE-SM 11</u> (salinometro para determinar el contenido de sal en medios acuosos en % de peso)
- <u>Salinómetro PCE-PHD1</u> (salinometro multifunción para el valor de pH, conductividad, oxígeno y temperatura)



- Salinómetro HI 9033

(salinometro para conductibilidad resistente al agua y al polvo con un alto rango de medición)

- Salinómetro HI 9835

(salinómetro, impermeable al agua, de TDS, NaCI, conductividad y temperatura)

- Salinómetro HI 993310

(salinometro especial de la conductividad en suelo y tierra)

- Salinómetro EC 215

(salinometro de laboratorio con tecnología de 4 anillos y alta precisión)

Aquí encuentra usted una visión general de todos los medidores que le ofrece PCE Instruments.