



Refraktometer Salthalt (0-28% Salt) med "ATC"

15305140

En refraktometer är en optisk mätanordning som används för att mäta brytningsindex för olika vätskor. Det finns olika typer av refraktometrar, varav några är stationära och andra handhållna. Men de arbetar alla på samma princip för ljusets brytningsindex.

Med en refraktometer kan du mäta sockerhalten i frukt och malt, vattenhalten i honung, frostskyddsmedlets förmåga att hålla vätskor frostfria, urinens täthet eller syrahalten i ett batteri. Likaså kan en refraktometer mäta saltlösningar i t ex havsvatten och alkoholhalten i klar sprit eller alkohollösningen i t ex IPA-sprit i bergvärmesystem.

Denna refraktometer används främst inom livsmedelsindustrin (produktion och bearbetning) och designad för att testa koncentrationen av saltvatten i saltlake och beredda livsmedelslösningar. Den visar koncentrationen (procent) av salt i vatten.

Refraktometern är utrustad med Automatic Temperature Compensation (ATC), som automatiskt korregerar temperaturavvikelser under användning.

Refraktometern i fråga har följande specifikationer:

- Mätområde: 0-28 % salthalt
- Avläsning: 0,2 % salthalt
- Noggrannhet: $\pm 0,2$ %
- Med automatisk temperaturkompensation (ATC)

Produktinformation

Artikel nr.	15305140
EAN	5708004018308
Tulltariff	9027500000
Försäljningskvantitet	1

Produktspecifikationer

Barcode	5708004018308
Avläsning	0-28% Salinity
Automatisk temperaturkompensation (ATC)	Ja
Diameter \varnothing	40 mm
Längd	170 mm
Mätområde	0-28%
Material	Koppar
Model	Salinity
Noggrannhet	$\pm 0,20\%$
Produkt typ	Refraktometer
Bruttovikt	0,400 kg
Netto vikt	0,210 kg