



Refraktometer Brix 28-62% med "ATC"

15305062

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 bergvärmsystem.

Denna refraktometer är särskilt lämplig för att mäta Brix-värdet. Det betyder att du kan bestämma sockerhalten i en mängd olika livsmedel, såsom frukt, grönsaker, juicer och många andra typer av drycker som innehåller socker. Brix-refraktometrar är dessutom särskilt idealiska för övervakning av processer inom olika industrigrenar (kylvätskeövervakning, oljor och fetter).

Refraktometern är utrustad med Automatic Temperature Compensation (ATC), som automatiskt korregerar temperaturavvikelser under användning. Kroppen är gjord av koppar, vilket gör denna refraktometer mycket hållbar och motståndskraftig mot kemisk korrosion. Dvs. att livslängden ökas många gånger jämfört med vanliga aluminiumhus.

Refraktometern i fråga har följande specifikationer:

Produktinformation	
Artikel nr.	15305062
EAN	5708004075509
Tulltariff	9027500000
Försäljningskvantitet	1
Produktspecifikationer	
Barcode	5708004074892
Avläsning	0,2% Brix
Automatisk temperaturkompensation (ATC)	Ja
Diameter Ø	40 mm
Längd	157 mm
Mätområde	0-32%
Material	Koppar
Model	Brix
Noggrannhet	±0,20% Brix
Produkt typ	Refraktometer
Bruttovikt	0,370 kg
Netto vikt	0,180 kg