



Refraktometer Alkohol (Volumeprocent v/v) med "ATC"

15305132

Et refraktometer er et optisk måleapparat, som anvendes til at måle brydningsindekset på forskellige væsker. Der findes forskellige typer refraktometre, hvoraf nogle er stationære og andre håndholdte. De arbejder dog alle ud fra samme princip om lysets brydningsindeks.

Med et refraktometer kan man måle sukkerindholdet i frugt og malt, vandindholdet i honning, frostvæskes evne til at holde væsker frostfrie, massefylde i urin eller syreindholdet i et batteri. Ligeledes kan et refraktometer måle saltopløsninger i fx havvand og alkoholindholdet i klare spiritusser eller alkoholopløsningen i fx IPA sprit i jordvarmeanlæg.

Dette refraktometer er designet til at måle alkoholgraden af druevinen, som blev lavet af den originale druesaft / alkoholiske væsker. Alt du skal gøre er at fremstille et destillat af væsken, der skal måles, og placere en prøve af destillatet på prismet - du kan derefter måle alkoholindholdet nøjagtigt på få sekunder.

Refraktometeret er udstyret med Automatic Temperature Compensation (ATC), der automatisk korrigerer temperaturafvigelser under brug. Kroppen er af kobber, hvilket gør dette refraktometer meget slidstærkt og modstandsdygtigt overfor kemisk korrosion. Dvs. at levetiden øges mange gange i forhold til almindeligt aluminium huse.

Det pågældende refraktometer har følgende specifikationer:

Produktdetaljer	
Varenr.	15305132
EAN	5708004075561
Toldtarif	9027500000
Salgskvantum	1
Produktspecifikationer	
Barcode	5708004074922
Aflæsning	1% v/v
Automatisk temperatur kompensation (ATC)	Ja
Diameter Ø	40 mm
Længde	195 mm
Måleområde	0-80% v/v
Materiale	Kobber
Model	Øl/Alkohol
Nøjagtighed	±1% v/v
Produkt type	Refraktometer
Brutto vægt	0,420 kg
Netto vægt	0,230 kg