



Refraktometer Auto (EG/PG/CW/BF) med "ATC" ECONOMY Model

15305122

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.

ECONOMY udgaven af vores best-seller art. 15305120! Dette refraktometer bruges til at teste koncentrationen af etylenglycol (EG) eller propylenglycol (PG) i frostvæsker. Derudover indeholder instrumentet også en skala til måling af vægtfylde i batterisyre (BF) samt skala til måling af frysepunktet i sprinklervæske (CF).

Refraktometeret er udstyret med Automatic Temperature Compensation (ATC), der automatisk korrigerer temperaturafvigelse under brug.

Det pågældende refraktometer har følgende specifikationer:

Produktdetaljer	
Varenr.	15305122
EAN	5708004075134
Toldtarif	9027500000
Salgskvantum	1

Produktspecifikationer	
Barcode	5708004075134
Aflæsning	5°C / 5°C / 5°C / 0,01 sg
Automatisk temperatur kompensation (ATC)	Ja
Diameter Ø	40 mm
Længde	155 mm
Måleområde	EG:-50°C-0°C / PG:-50°C-0°C / CW:-40°C-0°C / BF: 1,100-1,400 sg
Materiale	Aluminium og plastik
Model	Auto
Nøjagtighed	±5°C / ±5°C / ±5°C / ±0,01 sg
Produkt type	Refraktometer
Brutto vægt	0,300 kg
Netto vægt	0,100 kg