



Refraktometer Urin (Serum P, / Urine Sp, G / nD)

15305320

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.

Designet til klinisk brug og beregnet til både veterinær og mennesker. Giver en hurtig og præcis indikation af vitale væskenevauer og har en tredobbelt skala, der viser urinens vægtfylde (SG), totalt serumprotein (SP) og brydningsindeks (RI).

Udstyret med Automatic Temperature Compensation (ATC), der automatisk korrigerer temperaturforskelle 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:

- Måleområde: 0-12g/dl / 1,000-1,050sg / 1,3300RI-1,3600RI

Produktdetaljer

Varenr.	15305320
EAN	5708004075585
Toldtarif	9027500000
Salgskvantum	1

Produktspecifikationer

Barcode	5708004075011
Aflæsning	0,2 g/dl / 0,005 sg / 0,0005 RI
Automatisk temperaturkompensation (ATC)	Ja
Diameter Ø	40 mm
Længde	170 mm
Måleområde	0-12g/dl / 1,000-1,050sg / 1,3300RI-1,3600RI
Materiale	Kobber
Model	Urin
Nøjagtighed	±0,2 g/dl / ±0,005 sg / ±0,0005RI
Produkt type	Refraktometer
Brutto vægt	0,400 kg
Netto vægt	0,210 kg