



Refraktometer Urin (Serum P, S,g Kat/S,g Hund)

15305325

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 hunde og katte. Giver en hurtig og præcis indikation af vitale væskenniveauer 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: 2-14g/dl / 1,000-1,060RI Dog+Cat
- Aflæsning: 0,2g/dl / 0.001RI
- Nøjagtighed: ± 0.10%

Produktdetaljer

Varenr. 15305325

EAN

Toldtarif 9027899000

Salgskvantum 1

Produktspecifikationer

Barcode 5708004075110

Aflæsning 0,2 g/dl / 0,001 RI / 0,001 RI

Måleområde 2-14g/dl / 1,000-1,060RI
Dog+Cat

Model Urin

Produkt type Refraktometer

Nøjagtighed ± 0,2 g/dl / ± 0,001 RI / ± 0,001 RI

Længde 203 mm

Diameter Ø 40 mm

Automatisk
temperatur
kompensation (ATC) Ja

Materiale Kobber

Brutto vægt 0,430 kg

Netto vægt 0,240 kg