

Refractometer voor bijenhouders PCE-5890

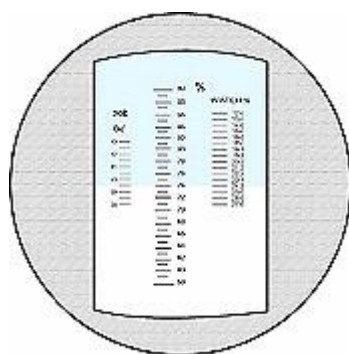
Meter voor suiker-, watergehalte en Baumé van de honing

Met de refractometer voor de bijenteelt kunt u nauwkeurig het suiker- en watergehalte van honing bepalen. De refractometer voor bijenhouders heeft een driedubbele schaal die tegelijkertijd alle parameters geeft. Honing is een zoete stof die door bijen wordt geproduceerd, die nectar en andere, in planten voorkomende, suikerhoudende vloeistoffen innemen, die ze zelf verrijken en transformeren met de zich, in hun lichamen, voorkomende stoffen. Deze omgezette stoffen worden in bijenkorven opgeslagen om daar te rijpen. Honing kan vloeibaar, deegachtig of gekristalliseerd zijn. Tijdens de controle van de honing wordt het suikergehalte met een refractometer bepaald. De refractometer voor bijenhouders moet ten minste eenmaal per jaar, voordat het seizoen begint, worden gecontroleerd. Voor een dergelijke verificatie moet een referentie-oplossing worden gebruikt. De imker is de persoon die verantwoordelijk is voor deze controle. Voor het roeren moet het watergehalte <17% zijn. De refractometer voor bijenhouders heeft een temperatuurcompensatie. Als u een ander soort refractometer zoekt, kunt u die in deze link vinden. Als u vragen heeft over de refractometer voor bijenhouders PCE-5890, raadpleeg dan de onderstaande technische specificaties of bel ons: +31 (0)900 120 00 03. Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze refractometer en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.



Technische specificaties van de refractometer voor bijenhouders PCE-5890

Meetbereiken	12 ... 27% watergehalte 58 ... 90 % brix 35 ... 43 baumé
Nauwkeurigheid	$\pm 1\%$ watergehalte $\pm 0,5\%$ brix $\pm 0,5$ baumé
Resolutie	$\pm 1\%$ watergehalte $\pm 0,5\%$ brix $\pm 0,5$ baumé
Te gebruiken door	Imkers, honing- en voedselprofessionals
Temperatuur compensatie	Ne
Afmetingen	147 x 29 mm diameter
Gewicht	240 g



Inhoud van de zending van de refractometer voor bijenhouders PCE-5890

1 x refractometer voor imkers, 1 x pipet, 1 x schroevendraaier 1 x draagtas en 1 x instructies.

