RT10 Platinum Complete Guide de démarrage



Le RT10 Platinum et l'app Dairy SCC

Le RT10 Platinum de Dairy Ouality Inc. est une incroyable innovation pour l'analyse de la qualité du lait. Il est désormais possible de faire la numération des cellules somatiques directement près des vaches, dans la salle de traite. À l'aide du RT10 Platinum, d'un iPhone[®]/iPod touch[®], d'une lame d'échantillon de lait et de l'app Dairy SCC^{MC}, les lectures de NCS peuvent se faire en quelques secondes et ainsi éliminer le temps et les frais requis pour envoyer les échantillons au laboratoire

Indication

Le système composé du microscope RT10 Platinum pour iPhone et de l'app Dairy SCC fournit une évaluation préliminaire de la numération des cellules somatiques dans l'échantillon du lait et l'indication de la présence possible d'un pathogène si la numération est élevée.

Le système composé du microscope RT10 Platinum pour iPhone et de l'app Dairy SCC ne se veut pas être un moyen principal de diagnostic d'une maladie ou d'une affection.

Installation de la pile

À l'aide d'un petit tournevis, enlevez la vis au dos du RT10 Platinum et installez la pile 9V.



Démarrage initial de l'app Dairy SCC

Cette mention pourra s'afficher "Dairy SCC" aimerait accéder à la caméra. Touchez OK.

L'écran suivant s'affichera. Touchez OUI pour indiquer qu'il s'agit d'un appareil RT10 Platinum et passez au Menu principal.



Touchez sur **Réglages** pour personnaliser l'app. Par exemple, ajoutez vos coordonnées ou la cible (ou le seuil) acceptable de NCS (numération de cellules somatiques) pour votre région dans Préférences.





Fichier des vaches

Configurez votre troupeau dans Fichier Vaches. Inscrivez le numéro de chaque vache et tous les commentaires dont vous disposez sur tout problème médical antérieur ou tout renseignement pertinent.



CellSize Strep

367 000 Strep

CellSize Strep

Utilisation de l'app Dairy SCC

Prélevez l'échantillon de lait et chargez-le sur une lame. Trempez l'extrémité de la lame dan l'échantillon, appuyez sur le piston blanc et attendez 2 secondes pour permettre au lait de pénétrer dans la lame : maintenez l'extrémité dans l'échantillon pendant que vous attendez





Démarrez l'app Dairy SCC. Alignez la lame avec son image et le gros point noir à droite. Faites correspondre le motif de points en activant/ désactivant les trois points appropriés en les touchant.

Une fois la lame insérée dans le RT10 Platinum, l'appareil s'allumera et vous remarquerez un lueur légèrement verte. Touchez Choisir vache

Touchez Analyse pour amorcer le processus et une image de l'échantillon, la valeur de la NCS et, en cas d'une numération élevée, une indication du type de pathogène s'afficheront. Touchez Sauvegarder pour conserver en dossier.

Soutien :

Courriel : support@dairyguality.com Sans frais : +1 (855) 2 DAIRY Q, poste 706 International : +1 (905) 769 0389, poste 706 www.dairyguality.com

