

Votre trousse MilkGarde^{mc}



La trousse MilkGardemc comprend :

- 1 MilkGarde^{mc} FD et une prise de courant
- Sonde et capuchon pour réservoir
- Sonde et couvercle pour lactoduc
- Voyant d'alarme
- Guide d'utilisation et tableau de consultation rapide

Pourquoi le thermographe?

« Cet outil de gestion vous permet de vérifier et de vous assurer que tout fonctionne correctement, de la traite jusqu'à la livraison du lait. »

Bruno Vermette, Saint-Gervais, QC

« Les fermes munies de thermographes présentaient une numération Bactoscan moyenne de 1IBC/ml inférieure à celles des fermes sans thermographes. »

Chercheurs de l'Université de Guelph, ON



À votre santé



Les spécialistes de la qualité du lait

Téléphone : 1-866-849-3610
Télécopieur : 1-866-531-8508
Courriel : info@dairycheq.com
Site internet : www.dairycheq.com

Votre guide d'installation

Assistant gérant

Le MilkGarde^{mc} est un système de surveillance sophistiqué conçu pour la clientèle experte du domaine laitier d'aujourd'hui.

Sa conception de technologie supérieure a été réalisée avec l'objectif d'augmenter la rentabilité pour vous, producteurs laitiers.

Le MilkGarde^{mc} de DairyCheq a la possibilité de vous alerter peu importe l'endroit où vous trouvez, 24 heures sur 24, et ainsi conserver une qualité de lait répondant à vos exigences. Laissez le MilkGarde^{mc} faire la surveillance et l'enregistrement des données pour vous afin de vous accorder la tranquillité d'esprit.



Avez-vous vérifié votre lait?


1-866-849-3610 • www.dairycheq.com


Les spécialistes de la qualité du lait

Le MilkGarde^{mc} de DairyCheq procure la bonne information au bon moment, exactement là où vous en avez besoin, tous les jours, 24 heures sur 24.


Quelles sont les fonctions?

 **Contrôle des températures de refroidissement et de conservation.**

 **Contrôle du processus d'agitation.**

 **Marche/arrêt du refroidisseur et marche/arrêt optionnels du refroidisseur à plaques.**

 **Contrôle de la température de lavage de la cuve.**

 **Contrôle de la température des conduits.**

- Indicateurs DEL permettant de suivre le processus en un coup d'œil.
- Horloge numérique précise.
- Stockage des données sur carte flash (deux ans ou plus) et mémoire interne (1 à 2 mois).
- Mesure de la concentration de détergent (optionnelle).
- Échange de données sans fil avec le PDA ou le PC.

La bonne information – Au bon moment

Le MilkGarde^{mc} de DairyCheq vous informe dès que quelque chose d'anormal se produit. La fonction d'alerte permet de régler les problèmes avant que la qualité du lait soit touchée. Vous pouvez régler la fonction d'alerte en fonction des activités de votre établissement.

Comment fonctionne le DairyCheq MilkGarde^{mc}?

Le MilkGarde^{mc} de DairyCheq utilise une horloge numérique et les données de trois capteurs afin de surveiller la traite, l'entreposage et le nettoyage en temps réel.

L'arrangement des capteurs est comme suit :

1. Capteur de température à l'extérieur de la paroi interne du bassin.
2. Capteur de température sur le conduit de déchargement, près de la sortie de la pompe à lait.
3. Capteur sur la canalisation de vide, à une distance suffisante de la pompe et du régulateur.

Dès qu'une limite préétablie est dépassée, le MilkGarde^{mc} émet un signal audible, un voyant DEL s'active et le voyant d'alarme externe s'allume dans la salle de traite ou l'étable. Des précisions sur le problème s'affichent sur l'écran DEL de l'appareil. Le producteur peut ainsi prendre les mesures correctives requises et reprendre ses activités. Le MilkGarde^{mc} possède une horloge de Valacta/DHI interne qui peut enregistrer jusqu'à un mois de données d'intervalles de traites.



Le programme

Cher producteur,

Nous vous remercions pour votre commande. De janvier 2008 à décembre 2009, nous procéderons aux installations reliées à l'achat en masse initial de la FPLQ.

La présente brochure décrit brièvement le déroulement prévu pour votre installation.

- Lorsque DairyCheq commencera les installations dans votre région, vous recevrez une lettre avec de plus amples détails au sujet de votre installation.
- Vous recevrez un appel téléphonique du technicien d'installation de DairyCheq une à deux semaines à l'avance pour planifier votre installation. Assurez-vous de choisir une date à laquelle vous serez chez vous pour la durée de l'installation, à laquelle vous et votre personnel pourrez être correctement formés et pour signer tous les documents.
- S'il est impossible d'installer le MilkGarde^{mc} de DairyCheq lorsque nos équipes travailleront dans votre région en raison de rénovations en cours dans la laiterie ou de l'installation de votre laiterie dans une nouvelle bâtisse, des frais supplémentaires pourront s'appliquer pour que le technicien d'installation retourne à une date ultérieure.

Jour de l'installation

Avant que l'installation de commence :

- Le technicien révisera votre commande avec vous.
- Un endroit approprié sera choisi pour le MilkGarde^{mc} dans la laiterie.
- Le MilkGarde^{mc} sera installé.
- Une formation sur l'utilisation du MilkGarde^{mc} vous sera donnée ainsi qu'à vos employés au besoin.
- Tous les documents doivent être signés.



Votre laiterie

- Une source d'alimentation avec une prise de 110 V est requise dans la laiterie, à proximité de l'interrupteur pour le ramassage du lait par le camion-citerne.
- Il est également recommandé de vous munir d'un dispositif de protection contre les pointes de puissance pour ce branchement électrique afin de prévenir tout dommage causé par des pointes ou des fluctuations de puissance.



Les options

Le MilkGarde^{mc} de DairyCheq vous procure la flexibilité de signaler des conditions critiques sur votre ferme laitière. Vous êtes libre d'apporter des changements à la commande originale que vous avez placée auprès de la FPLQ, que ce soit l'ajout ou l'élimination d'une option. Votre installateur DairyCheq sera heureux de revoir ces options au moment de votre installation. Les options suivantes sont offertes :

1. **Conductivité** — mesure la concentration du lavage alcalin chloré pour les cycles de lavage du lactoduc et du réservoir en vrac. Vous pouvez acheter une sonde de conductivité pour le réservoir en vrac, le lactoduc ou les deux.
2. **Conduit** — un producteur peut faire installer une partie du câblage ou tout le câblage dans un conduit.
3. **Voyant d'alarme supplémentaire** — le MilkGarde^{mc} est livré avec un voyant DEL d'alarme qui est installé dans la zone de traite. Si le producteur désire acquérir un deuxième voyant d'alarme dans un autre endroit, un voyant d'alarme supplémentaire peut être acheté.