

Instructions pour l'entretien de votre Piano Life Saver System

Félicitations pour votre achat du Piano Life Saver System pour votre piano. Il n'y a pas de meilleur moyen de protéger votre instrument des variations hygrométriques. Le système se compose d'un ou de plusieurs tubes de **Déshumidificateur** destinés à infléchir l'humidité, d'un **Humidificateur** pour ajouter de l'humidité et d'un **Humidistat** qui mesure la teneur en humidité des pièces de bois de votre piano. Grâce à un processus de régulation, l'humidistat crée à l'intérieur du piano un climat particulier qui, à son tour, assure une humidité constante dans les parties de bois. Ce processus contribue à la stabilisation de l'accord et protège votre instrument d'éventuels dommages.

Responsabilités du propriétaire du piano :

- 1 Assurez-vous de faire vérifier et entretenir votre Système par un technicien de piano professionnel au moins une fois par année.**
- 2 Veillez à ce que la prise de courant à laquelle le système est raccordé reste branchée en permanence.** Le voyant vert du boîtier de contrôle marqué **POWER** (SECTEUR) indique que le système est sous tension. Le système ne doit pas être raccordé à une prise de courant avec interrupteur.
- 3 Ajout d'eau au bac de l'Humidificateur.** Votre système aura besoin d'un ajout d'eau à intervalles réguliers, aux deux semaines par exemple (+/-), selon votre type de climat. Si cet intervalle vient à changer subitement, faites en part à votre technicien de piano.

Si votre eau provient d'un puits ou si elle est calcaire, c'est-à-dire qu'elle contient une grande quantité de minéraux, nous vous recommandons d'utiliser de l'eau distillée. Dans ce cas, ajoutez-y un bouchon de produit additif (voir ci-dessus) ou un quart de tasse d'eau courante afin que la conductibilité électrique dans l'humidificateur soit suffisante pour assurer le bon fonctionnement du voyant jaune du détecteur de niveau d'eau. Sans une quantité suffisante d'électrolytes, le voyant clignotera sans arrêt, même si le bac est plein. **N'ajoutez pas de sel dans l'humidificateur, car il est corrosif.**

Remplissage du bac sur un système pour piano à queue : Trouvez le tuyau mince et flexible monté le long du bord du piano. Débranchez-le et attachez-le au bidon en introduisant le bec du bidon dans le tuyau. Il suffit de lever le bidon pour que l'eau s'écoule peu à peu dans le bac de l'humidificateur. Vu la façon dont le tube est installé, l'eau doit couler vers le haut à un certain endroit et il faut donc tenir le bidon aussi haut que possible en faisant attention que l'eau ne déborde pas (on y arrive aisément quand on l'a fait quelques fois). Une fois le bidon vidé, baissez-le pour que l'eau qui reste dans le tuyau retourne dans le bidon et ne coule pas par terre. Détachez le tube et rangez-le à sa place sous le bord du piano.

Remplissage du système pour piano droit : Le tuyau de remplissage est normalement monté devant, du côté droit sous le clavier, près du boîtier de contrôle. Débranchez le tuyau et insérez le bec du bidon dans le tuyau. Soulevez le bidon et videz l'eau lentement. Lorsque le bidon est vide, baissez-le pour que l'eau qui reste dans le tuyau retourne dans le bidon et ne coule pas par terre. Détachez le tube et rangez-le à sa place sous le bord du piano.

- 4 Remplacez les buvards de l'humidificateur au moins deux fois par an.** Les buvards de l'humidificateur sont conçus pour s'imbiber d'eau au-dessus du tube chauffant et pour produire ainsi un courant d'air chaud et humide qui se propage dans tout le piano. Pour vous assurer d'un parfait fonctionnement de l'humidificateur, remplacez les buvards en automne et au printemps. De la sorte, les buvards seront les plus efficaces en hiver quand ils fonctionnent le plus souvent. Demandez les buvards de rechange à votre technicien-piano. Placez deux buvards sur le tube chauffant et plongez leurs extrémités dans le bac en suivant les instructions fournies. Le moment voulu, il vous faudra également sortir le bac du piano pour remplacer sa poche intérieure.
- 5 Entretien du tube chauffant de l'humidificateur.** Si votre système est équipé d'un Support Intelligent (SI) et si le voyant rouge, marqué **PADS** (BUVARDS) sur le boîtier de contrôle, clignote, cela veut dire que le SI a détecté que les buvards n'amènent plus d'eau au-dessus du tube chauffant. Les fils détecteurs du SI, qui passent le long du tube chauffant, ne peuvent déterminer l'état des buvards que s'ils ne sont pas couverts de substances minérales. Pendant que vous remplacez les buvards, détachez le SI du tube chauffant. Ensuite, enlevez les dépôts minéraux des fils au moyen du dos d'un couteau maintenu perpendiculairement aux fils. Remplacez alors le SI sur le tube chauffant.
- 6 Utilisez régulièrement l'Additif pour Buvards d'Humidificateur Damp-Chaser.** Le produit additif pour l'humidificateur empêche la moisissure dans le tuyau de remplissage et dans le bac, et prolonge la durée de vie des buvards. Mélangez un **bouchon** d'additif dans l'eau de chaque bidon ajouté à l'humidificateur. L'additif est disponible chez votre technicien-piano.

AVERTISSEMENT: Veuillez à n'utiliser que le produit identifié Damp-Chaser comme Additif pour Buvards de l'Humidificateur. D'autres marques de produit pour humidificateur contiennent parfois des composants acides qui peuvent corroder les cordes et les parties métalliques du piano. L'utilisation d'autres marques de produit entraînera l'annulation de la garantie du Système de Contrôle Climatique de Piano, voire celle du fabricant du piano.



- 7 Avant de déménager votre piano,** demandez à votre technicien de vider le bac de l'Humidificateur et de préparer le piano pour le transport. Après le déménagement du piano, votre technicien devra réinstaller le système et s'assurer de son bon fonctionnement. La garantie sera annulée si cette procédure n'est pas respectée.