

www.val-co.com

Entretien des mangeoires cylindriques

Un entretien préventif permettra aux mangeoires de fonctionner toute l'année.

Voici quelques points à garder en tête lorsque vous prenez soin des mangeoires:

- Couper l'électricité avant de dépanner l'équipement.
- Faire attention à proximité de la ligne d'alimentation. La vis sans fin reste sous tension. Toujours rester loin des zones de cisaillement.

Pour nettoyer les lignes d'alimentation:

- ☐ Retirer toute l'alimentation des conduits de la vis sans fin.
- ☐ Soulever les lignes à une hauteur de travail.
- ☐ Détacher les fonds des mangeoires de la grille pour les laisser pendre ouverts.
- ☐ Laver à haute pression et désinfecter. Laisser sécher en position ouverte. Refermer lorsque le fond est complètement sec.
- ☐ Redescendre la ligne d'alimentation.
- ☐ Vérifier le fonctionnement du treuil de la ligne d'alimentation Faire attention aux pliures, aux bruits étranges ou aux câbles coincés sous la ligne.

Nous vous recommandons de suivre un calendrier d'entretien pour améliorer les performances at la longévité de la ligne d'alimentation.

Chaque jour:

- ☐ Vérifier la hauteur de la ligne d'alimentation par rapport aux poules. Ajuster si nécessaire pour accompagner leur croissance.
- ☐ Vérifier que la chute de remplissage reste dans la trémie lorsque la hauteur de ligne est ajustée..
- ☐ Vérifier que les trémies restent pleines de graines et que le système charge correctement.
- ☐ Vérifier que les mangeoires sont pleines de graines.
- ☐ Vérifier la présence de graines en quantité adéquate dans la mangeoire de contrôle. Assurez-vous que les poules sont attirées vers la mangeoire au moyen de lumières dans la mangeoire de contrôle ou de barrières.

Chaque semaine:

- ☐ Vérifier que la ligne d'alimentation est horizontale et agir si nécessaire. Ne pas laisser les moteurs de transmission plus bas que le reste de la ligne.

Chaque mois:

- ☐ Nettoyer la mangeoire mécanique en secouant et en tapant doucement sur la grille.
- ☐ Nettoyer le capteur de proximité de la mangeoire avec du Static Guard.

Chaque semestre:

- ☐ Vérifier l'huile de la boîte d'engranage. Vérifier que l'huile est à moins d'un quart de pouce de bouchon latéral. Faire le niveau d'huile 80W-90.
- ☐ Vérifier que la position et la serrage du câbles ne touchent pas les conduites, supports ou tout autre élément en dehors du circuit électrique. Vérifier que les ressorts sont en place et maintiennent le câble tendu.

Chaque année:

- ☐ Remplacer l'huile dans la boîte d'engrenage par une huile 80W-90. Replacer le bouchon d'aération au-dessus de la boîte d'engrenage.

©2019 Val Products, Inc.