

CUIDADOS PARA LOS EQUIPOS DE COMEDEROS DE CANAL CON CADENA

El mantenimiento preventivo mantendrá los comederos de cadena en buen funcionamiento durante todo el año.

Hay ciertas cosas a tener en cuenta en los cuidados de los comederos:

- Desconecte la electricidad antes de realizar tareas de mantenimiento en el equipo.
- Mantenga siempre líneas niveladas. Las líneas desniveladas aumentan el desgaste del equipo.
- Si es un sistema nuevo, revise a diario la tensión de la cadena en las tres primeras semanas estando parada y luego ajústela correspondientemente. Cuando la línea se haya adaptado, revise visualmente la presencia de ondulaciones en la cadena cada semana.
- Si se rompe la cadena: 1. Algo se ha atascado en la línea o 2. El espacio entre la base del canal o (power shoe) y el engrane es demasiado grande.

Para limpiar las líneas de alimentación:

- ☐ Retire las fundas de limpieza del canal situadas atrás de la tolva.
- ☐ Active la línea de comida para que caigan alimento y residuos.
- ☐ Limpie cualquier resto en las esquineros, en las tolvas y en los espuineros.
- ☐ Una vez se haya lavado con agua a presión, añada una pequeña cantidad de aceite vegetal a lo largo del comedero para evitar cualquier daño a la línea.

Recomendamos seguir un programa de mantenimiento para mejorar el rendimiento y la longevidad.

Diariamente:

- ☐ Revise el suministro de comida en los depósitos. Recoja cualquier derrame.

- ☐ Revise que el sistema de llenado y los comederos estén programados para funcionar en conjunto.
- ☐ Revise que todas las salidas de comida necesarias estén abiertas.
- ☐ Revise que el switch de corte se encuentre en el lugar correcto dentro de la tolva.
- ☐ Revise que el tubo de caída esté correctamente alineado con el switch de tolva.

Semanalmente:

- ☐ Revise la tensión de la línea de alimentación. Elimine eslabones y reconecte la cadena para tensarla, en caso necesario.
- ☐ Revise el nivelado. Ajuste las líneas de suspensión para mantener las líneas niveladas.

Mensualmente:

- ☐ Engrase los equineros con aceite SAE 10W.
- ☐ Revise el espacio entre el power shoe y el engrane motriz.

Trimestralmente:

- ☐ Revise el desgaste de las bandas "V".
- ☐ Cambie correas o bandas desgastadas.

Semestralmente:

- ☐ Revise aceite de la caja de engranes. Reponga con aceite para transmisión 80W-90.

Anualmente:

- ☐ Cambie el aceite de la caja de engranes. Reponga con 3/4 de aceite para engranaje 80W-90.