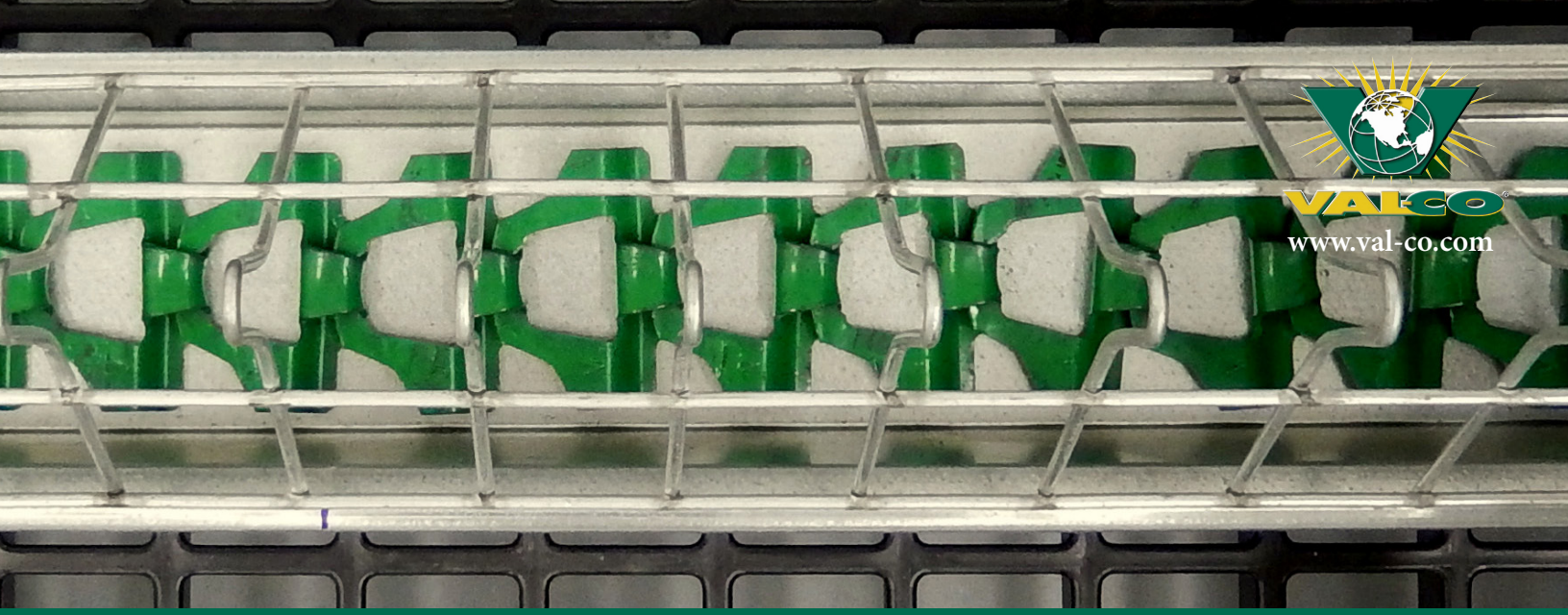

www.val-co.com

Zorg voor installaties Sleepkettingsysteem

Preventief onderhoud zorgt ervoor dat het sleepkettingvoersysteem het hele jaar door juist blijft functioneren.

Een aantal dingen om in de gaten te houden bij het onderhoud van het sleepkettingsysteem:

- Koppel het systeem los van het stroomnet voordat u onderhoud pleegt.
- Zorg dat het systeem altijd vlak staat. Als de lijnen niet vlak staan zal het systeem sneller slijten.
- Als het systeem nieuw is controleer, gedurende de eerste drie weken, dagelijks de spanning van de ketting en pas deze zo nodig aan. Controleer de complete lijn na de eerste drie weken en kijk of alles juist functioneert.
- Als er een breekpin preekt: 1. Er zit iets vast in de lijn, of 2. De ruimte tussen het aandrijfwiel en de kettinglichter is te groot.

Reinigen van de voergoten:

- ☐ Verwijder de schoonmaakdeksels achter de hopper in de bodem van de goot.
- ☐ Laat de voerlijn lopen zodat voer en vuil eruit kan vallen.
- ☐ Blaas hoeken, hoppers en aandrijvingen schoon van overgebleven resten.
- ☐ Om schade aan de voerlijn te voorkomen verdeel iets plantaardige olie over de lengte van de goten, nadat de stal met hoge druk schoongespoten is.

We raden aan om een regelmatig onderhoudsschema te volgen om de werking van het sleepkettingsysteem te verbeteren en de levensduur te verlengen.

Dagelijks:

- ☐ Controleer de aanvoer van voer in de silo's en ruim eventueel gemorst voer op.
- ☐ Controleer of het vulsysteem en de hoppers goed op ekaar afgesteld zijn.
- ☐ Controleer of de nodige vulbuizen open zijn.
- ☐ Controleer of de niveau sensor in de hopper goed afgesteld is.
- ☐ Controleer of de vulbuis goed in de hopper hangt zodat de niveau sensor juist werkt.

Wekelijks:

- ☐ Controleer de spanning van de ketting. Verwijder indien nodig schakels en verbind de ketting opnieuw om deze te spannen.
- ☐ Controleer of de voergoot vlak staat of verstel de ophanging om de voergoot vlak te zetten.

Maandelijks:

- ☐ Smeer de hoeken met SAE 10W-olie.
- ☐ Controleer de ruimte tussen de kettinglichter en het aandrijfwiel. Draai of vervang de kettinglichter indien nodig.

Per kwartaal:

- ☐ Inspecteer de V-snaren van de hopperaandrijving op slijtage.
- ☐ Vervang versleten V-snaren.

Halfjaarlijks:

- ☐ Controleer het transmissieolieniveau van de hopperaandrijving en vul bij met 80W-90 transmissieolie indien nodig.

Jaarlijks:

- ☐ Vervang de olie in de hopperaandrijving - vul met 0,7 L 80W-90 transmissieolie.

©2019 Val Products, Inc.