

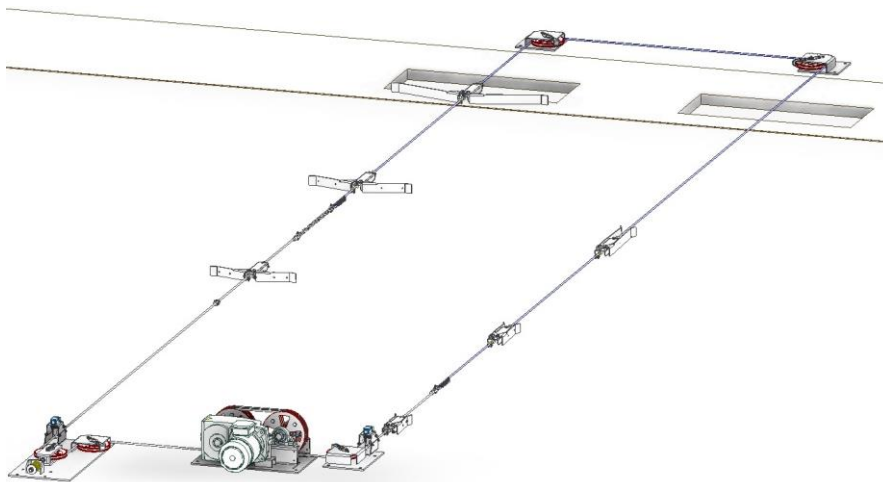
Kotschiebersysteme



LAE Anlagenbau GmbH
 Altenwalder Chaussee 94-100
 D - 27472 Cuxhaven
 GERMANY
 Tel.: +49 4721 105 0
 FAX: +49 4721 105 210
 Mail: info@lae-cuxhaven.de
 Web: http://www.lae-cuxhaven.de



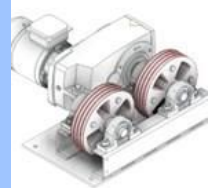
LAE Anlagenbau ist seit über 20 Jahren ein zuverlässiger Anbieter von Förder-systemen für die Mistentsorgung aus Geflügelställen. Ob es sich um schwenkbare oder starre Querförderbänder oder Hochförderbänder, Verteilersysteme, Miststreuer, Hubförderbänder oder Kotschiebersysteme handelt, ihr Problem ist für uns eine Herausforderung, die wir gerne annehmen.



Für die Entsorgung von Einstreumist hat Geerts Smederij ein **Kotschiebersystem** entwickelt, das sich hervorragend für die Entfernung von Einstreu aus Volieren eignet. Das gesamte System setzt sich aus einem Antriebssystem mit Rädern, einer Spannvorrichtung und einem rundlaufenden Kabel zusammen. An dem Kabel sind Einstreuschieber angebracht, die schrittweise die Einstreu zum hinteren Ende des Stalls befördern, von wo aus die Einstreu über ein Förderband entfernt wird. Die Einheit kann auch für den zwei- oder dreireihigen Einsatz geliefert werden. Dank verschiedener Schieberbreiten wird eine gleichmäßige Einstreudicke im Stall ermöglicht. Sämtliche Konstruktionkomponenten werden wärmeverzinkt und sind daher wartungsfrei. Die Räder haben Schmierfett punkten für die Laufflager. Ein vorprogrammierter Steuerungsschrank, der mit einem Frequenzregler und einer SPS bestückt ist, wird serienmäßig mitgeliefert. Der Schrank hat eine eingebaute Rutschsicherung und ein Programm gegen Grundeier. Der Steuerungsschrank wird durch die Laufrichtungsspeicherung, die Ansteuerung des Querförderbandes, die Bedingungsschalter und einen Not-Aus-Stromkreis vervollständigt.



Antrieb 3 x 400 V ab 0,75 / 1,5 kW mit zweifach gelagertem Kabelrad aus Guss-eisen



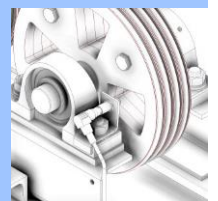
Einstreuschieber mit scharniergelagertem Kratzblatt. Standardbreiten: 60 und 90 cm. Höhe: 6 cm.



Räder mit Bronze-lauflager und Kehlenkratzer, komplett mit Schmierpunkt



Anlage mit Rutsch-sensor, verzinktem Antriebskabel, andere plastifizierte Stahlkabel, 8 mm



Ein Rad ist mit ei-ner Spannvorkeh-rung versehen.



Der Steuerungsschrank kann für mehrere Systeme in einem einzigen Stall ge-liefert werden. Versorgung 220V



Vorteile:

- Keine Handarbeit, also Zeiteinsparung
- Dünnere Einstreuschichten
- Weniger Eier außerhalb des Nesten
- Besseres Stallklima
- Besserer Lebensraum