

## AUSWAHL

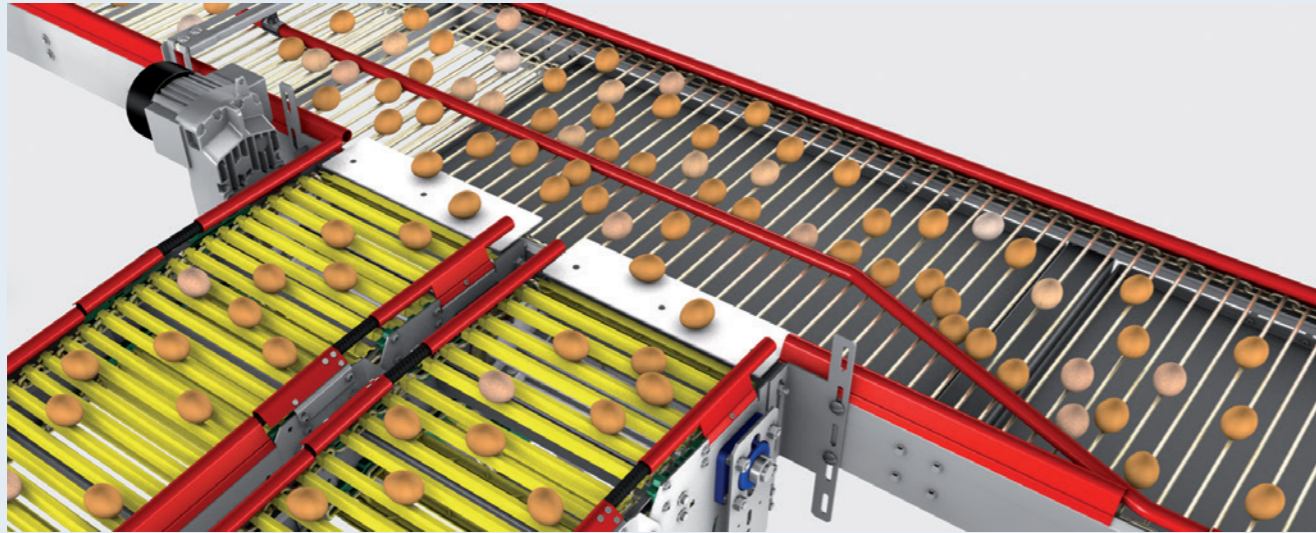
### Die Antriebe

Alle LUBING Antriebe für die kurzen Förderstrecken sind 0,18 kW-Motoren. Diese können links oder rechts auf der Abgabeseite platziert werden. Motoren für Sonderspannungen bieten wir auf Anfrage an.

Alle Motoren können mit einem Frequenzumrichter betrieben werden. Dadurch wird eine Regelung der Fördergeschwindigkeit ermöglicht.

### Die Leiteinheit

Die LUBING Leiteinheit wird eingesetzt, um die zu transportierenden Eier gleichmäßig auf der Förderkette zu verteilen und sie von den Übergabebereichen fernzuhalten. So werden Kollisionen zwischen den Eiern verhindert und die Anzahl von Brucheiern auf Förderanlagen mit seitlicher Übergabe auf ein Minimum reduziert.



Für die optimale Anpassung an Ihren Bedarf erstellen wir Ihnen gerne eine individuelle Auslegung für das optimale Förder-System.

## TECHNISCHE DATEN

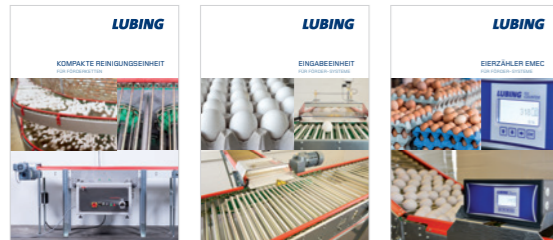
Zubringerförderer	Breiten	Kapazität [Eier/h]	Max. Steigung
Stabbandeinheiten	350 und 500 mm	30.000 bzw. 45.000	± 25° (47 cm / 100 cm)
Kurzförderer	200, 250, 350 und 500 mm	15.000, 20.000, 30.000 bzw. 45.000	←
Steilförderer	350 und 500 mm	20.000 bzw. 30.000	± 50° (119 cm / 100 cm)

Förderkette für Kurzförderer	Max. Steigungen
Standard	± 20° (36 cm / 100 cm)
Epoxidbeschichtet	± 20° (36 cm / 100 cm)
Kunststoffummantelt	± 15° (27 cm / 100 cm)
Stäbe auf/ab	± 28° (53 cm / 100 cm)

Alle Angaben zu Steigungen beziehen sich auf Konsumeiern. Steigungen für Bruteier können Sie gerne bei uns anfragen.

## PASSENDE ERGÄNZUNGEN



Kompakte Reinigungseinheit    Eingabeeinheit    Eierzähler EMEC

# LUBING

LUBING Maschinenfabrik GmbH & Co. KG

Lubingstraße 6 · 49406 Barnstorf

☎ +49(0)54 42 - 9879-0

✉ +49(0)54 42 - 9879-33

www.lubing.de · info@lubing.de

# LUBING

## ZUBRINGERFÖRDERER VOM LEGEBEREICH ZUM ZENTRALFÖRDERER

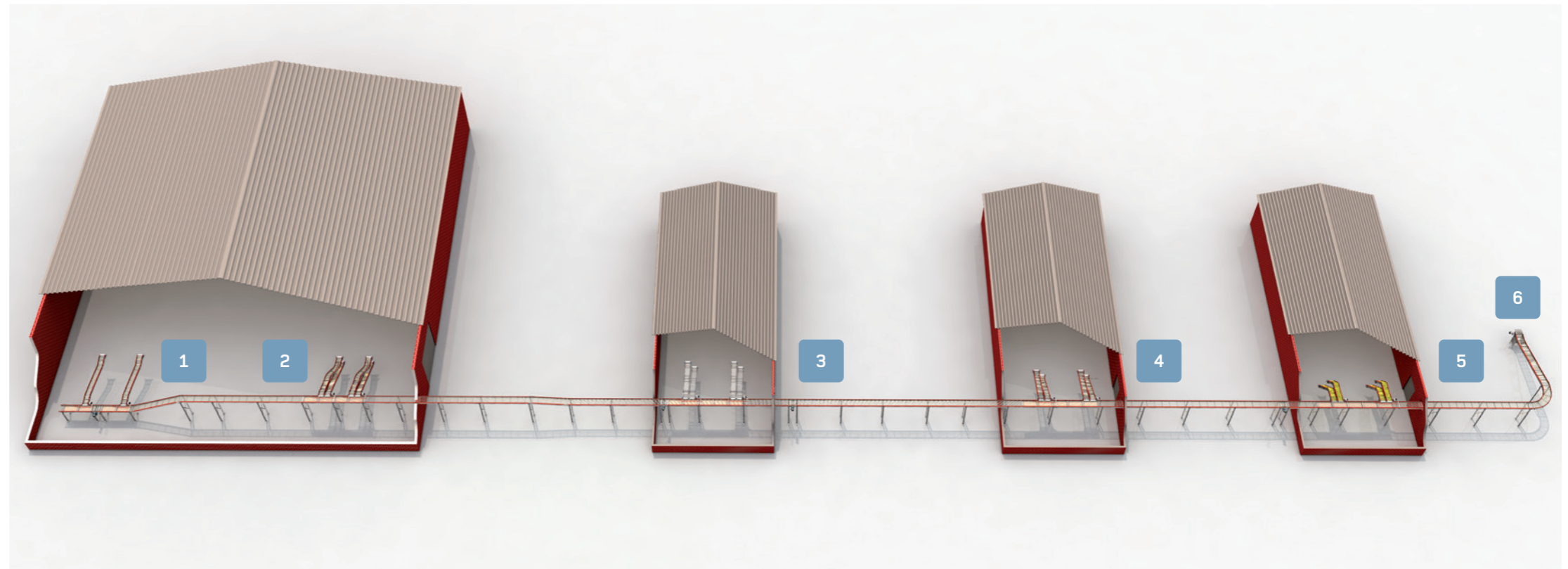


# LUBING ZUBRINGERFÖRDERER FÜR DEN EITRANSPORT

Die LUBING Zubringerförderer bieten flexible und sinnvolle Lösungen für den Transport der Eier vom Legebereich in der Bodenhaltung zum Zentralförderer an. Sie eignen sich für jede Stallsituation und übernehmen die Übergabe vom Nest auf ein nachfolgendes Förder-System, das die Eier zur weiteren Verarbeitung transportiert. Die kleinen, flexiblen Einheiten sind für alle LUBING Förder-Systeme und -Ketten erhältlich.

Mit den jeweils unterschiedlichen Ketten für Stabförderer, Kurvförderer, Kurzförderer oder Steilförderer werden die Eier auf unterschiedlich breiten Förderern vom Nest zur zentralen Förderanlage übergeben.

Durch die Vielzahl der von LUBING angebotenen Zubringerförderer und die mögliche Anpassung mittels unterschiedlicher Förderketten kann das optimale System genau für Ihren Bedarf zusammengestellt werden.



## VORTEILE

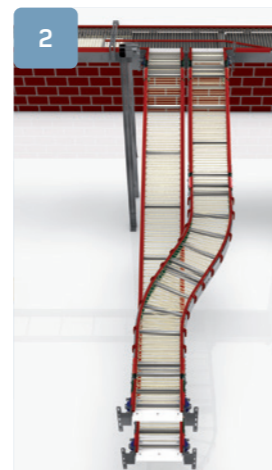
### DER LUBING ZUBRINGERFÖRDERER

- Durch die produktionstechnisch sinnvolle Trennung zwischen Zentralförderer und Stallbereich, können maximale Hygienevorgaben erreicht werden.
- Der Verlauf des Zentralförderers kann vereinfacht werden: konstruktive Einsparungen durch linearen Verläufen und oft deutlich höhere Laufgeschwindigkeiten.
- Geradlinige Verläufe im zentralen Förder-System ermöglichen einen maximal schonenden Eiertransport.
- Baukasten-Prinzip mit Elementen, die alle denkbaren Erfordernisse vor Ort erfüllen
- Höchste Funktionssicherheit bei minimalem Wartungsaufwand.



#### Kurzförderer mit Versatz

- für den Transport bei Störkonkuren im geraden Förderer-verlauf
- die Förderkette aus zwei Rundgliederketten, die mit Metallstäben verschweißt sind
- die genaue Ausführung der Kettenstäbe kann jeweils auf die benötigte Steigung abgestimmt werden (s. Rückseite)
- Versatzbogen, mit dem Hindernisse im geraden Verlauf der Förderstrecke umgangen werden können



#### Kurzförderer 2-fach mit Versatz

- für den Transport aus übereinander liegenden Nestern
- Förderkette besteht aus zwei Rundgliederketten, die mit Metallstäben verschweißt sind
- die genaue Ausführung der Kettenstäbe kann jeweils auf die benötigte Steigung abgestimmt werden (s. Rückseite)
- 2. Einheit jeweils mit Versatzbogen, um Eier auf eine Höhe zur parallelen Übergabe auf den Zentralförderer zu bringen



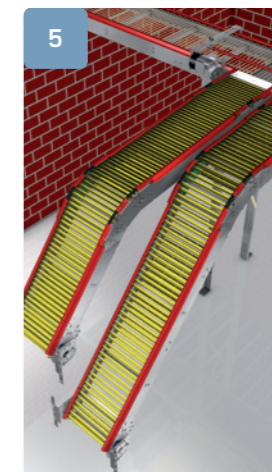
#### Stabbandeinheit

- für den geraden Transport aus nebeneinander liegenden Nestern in gleicher oder unterschiedlicher Höhe
- Förderkette aus zwei Hohlbolzenketten, verbunden durch Metallstäbe mit aufgeschobenen Kunststoffhülsen
- Stabbandeinheiten in Ausführungen mit einer oder zwei parallelen Förderstrecken
- Standardausführung vorgefertigt in verschiedenen Längen verfügbar



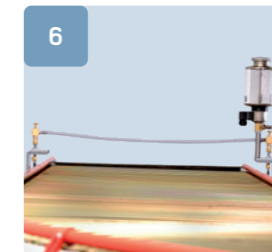
#### Kurzförderer

- für den geraden Transport aus nebeneinander liegenden Nestern in gleicher oder unterschiedlicher Höhe
- Förderkette aus zwei Rundgliederketten, die mit Metallstäben verschweißt sind.
- die genaue Ausführung der Kettenstäbe kann jeweils auf die benötigte Steigung abgestimmt werden (s. Rückseite)
- erhältlich in Ausführungen mit einer oder zwei parallelen Förderstrecken



#### Steilförderer direkt

- für den geraden Transport bei großen Höhenunterschieden
- Förderkette besteht aus zwei Rundgliederketten, die mit Metallstäben (mit Aufsatzelementen) verschweißt sind
- ermöglicht den Ei-Transport aus nebeneinander liegenden Nestern mit bis zu 50° Gefälle
- Nester können sich hierfür in gleicher oder unterschiedlicher Höhe befinden



#### Elektro-Tropföler

- versieht die außenliegenden Kettenglieder der Förderkette regelmäßig mit einem lebensdauerverlängernden Ölfilm
- manuelle Schmierung ist nicht mehr erforderlich

# LUBING

Weitere Informationen unter [WWW.LUBING.DE](http://WWW.LUBING.DE)