

Joachim Uhing GmbH & Co. KG  
Kieler Straße 23  
24247 Mielkendorf  
Ansprechpartner: Herr Wolfgang Weber

Tel.: +49 (0) 4347 – 906 – 0  
Fax: +49 (0) 4347 – 906 – 40

Tel.: +49 (0) 4347 – 906 – 22  
e-Mail: [weber@uhing.com](mailto:weber@uhing.com)



---

## **Sechs auf einen Streich: Neues Produktvideo zeigt Uhing Lineartechnik im Einsatz**

**In verschiedensten Anwendungen weltweit spielen sie zuverlässig ihre Rolle. Grund genug, sie einmal gesammelt in einem Video all denen vorzustellen, die keine Gelegenheit haben, sich die Produkte live auf einer Messe anzusehen.**

Die berühmteste Uhing-Erfindung ist zweifellos das Rollringgetriebe RG. Erhältlich ist es in unzähligen Ausführungen und mit einer großen Palette an Zusatzteilen. Im Lineartechnik-Video wird das RG im „Wandernden Wickler“ mit mechanischem Antrieb wie auch elektronisch geregelt vorgestellt.

Eine sinnvolle Ergänzung zum Rollringgetriebe ist die berührungslose Flanschabtastung FA. Sie erkennt automatisch die Breite der Spule und die Art des Flansches und passt die Umschaltpunkte der Rollringverlegungen entsprechend an. Eine Laser-Sensorik überprüft das Wickelbild kontinuierlich und löst den Umschaltvorgang aus, sobald das Wickelgut die in der Steuerungssoftware hinterlegte maximale Höhe erreicht hat.

In Ausstattung und Einsatzmöglichkeiten ähnlich flexibel wie das Rollringgetriebe präsentiert sich die Wälzmutter RS. Sie ist selbst in schmutzbelasteten Bereichen einsetzbar und erfüllt sogar die hohen Hygieneanforderungen der Lebensmittelindustrie.

Dies trifft auch auf das Schnellspannsystem Easylock zu, das auf glatten Wellen hohe Haltekräfte zeigt. Es funktioniert drehrichtungsunabhängig, ist vibrationsfest und wartungsfrei. Mit seiner Ein-Hand-Bedienung garantiert es kurze Wechselzeiten. Diese Eigenschaft teilt es mit dem ebenfalls zum Klemmen genutzten Uhing U-Clip, der Spulen, Rollen oder Verkleidungsteile auf glatten Wellen sicher fixiert.

Vervollständigt wird das Uhing Lineartechnik-Programm durch Zahnriemenantriebe, die sich durch hohe Schubkräfte, Robustheit und eine lange Lebensdauer auszeichnen. Basis dieser Führungssysteme sind biege- und torsionssteife Aluminiumprofile. In das Trägerprofil integrierte Nuten ermöglichen die Montage weiterer Anbauteile und das Einschleiben von T-Nut-Muttern.

---

## Presse-Information

### 1402-d Video

Joachim Uhing GmbH & Co. KG  
Kieler Straße 23  
24247 Mielkendorf  
Ansprechpartner: Herr Wolfgang Weber

Tel.: +49 (0) 4347 – 906 – 0  
Fax: +49 (0) 4347 – 906 – 40

Tel.: +49 (0) 4347 – 906 – 22  
e-Mail: [weber@uhing.com](mailto:weber@uhing.com)



---

Doch nicht nur die Funktionsweise des Uhing Lineartechnik-Programms überzeugt. Auch das Design der Produkte kann sich sehen lassen, wie das Video beweist. Zu sehen ist es auf der Seite Produktvideos des Web-Auftritts von Uhing.

<http://www.uhing.com/de/informationen/produktvideos/>