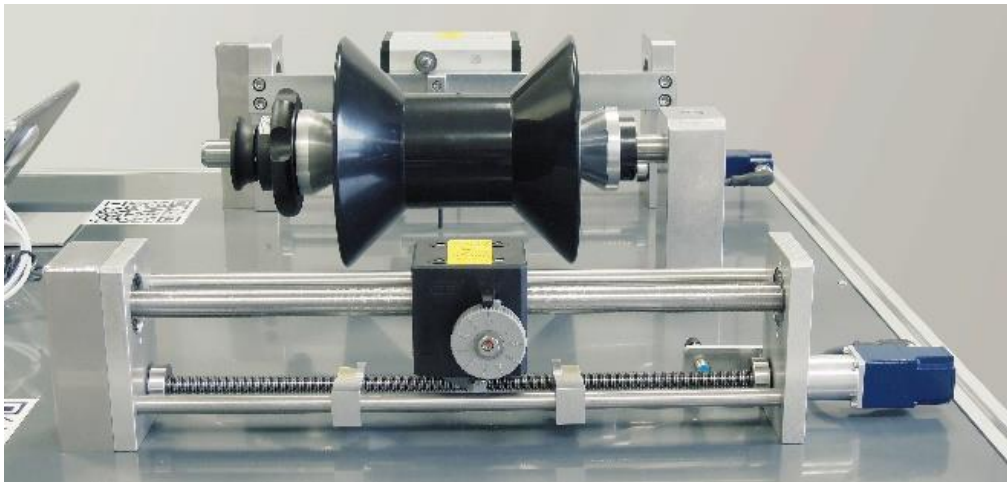


## Kleiner Bruder groß in Form

20 Jahre KINEMAX KI-6 – erstes UHING-Rollringgetriebe im Kunststoffgehäuse



*Rollringgetriebe sind Kraftschlussgetriebe, die konstante Drehbewegungen einer glatten Welle in eine hin- und hergehende Bewegung verwandeln. Das ist das wesentliche Merkmal des Uhing® Rollringprinzips. Diese Vorteile haben sich bereits im Extremeinsatz in der Antarktis bewährt. Uhing Rollringgetriebe kommen aber auch in weniger extremen Bereichen zum Einsatz – dann, wenn die großen Brüder nicht mehr weiterkommen.*

Eigentlich nichts Neues: Das bewährte Uhing Rollringgetriebe bot schon immer eine Vielzahl an Anwendungsbereichen, um sich an die jeweiligen Kundenbedürfnisse und Arbeitsbereiche anzupassen. So hatten Nutzer immer schon die Wahl zwischen mechanischer, elektromagnetischer oder pneumatischer Umschaltung und zwischen verzögerter Umschaltung und Momentumschaltung. Doch manchmal liegen die Qualitäten nicht im Höher, Schneller, Größer – sondern im Gegenteil: im ganz Kleinen und Leichten.

Unser größter Antrieb für Wellen mit 80 mm Durchmesser ist für eine Schubkraft bis 3.600 N gemacht. Doch häufig ist Kraftmeierei gar nicht das, was die wahre Stärke ausmacht. Der kleine Bruder der bewährten Uhing Rollringgetriebe ist nunmehr schon seit 20 Jahren in der Wickel-

---

## Presse-Information

**Joachim Uhing GmbH & Co. KG**

Konrad-Zuse-Ring 20

24220 Flintbek, Germany

Ansprechpartner: Herr Wolfgang Weber

**Expansionsspule** PI 21-01

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)



und Verlegetechnik im Einsatz und hat sich seine Sporen mehr als verdient. KINEMAX KI-6 bietet eine Standard-Wellendurchmesser von 15 mm und ist für kurze Hublängen und geringe Kräfte besonders geeignet. Kunden, die spezielle Anforderungen haben, wie beispielsweise einen geringen Einbauraum, sind regelmäßig begeistert. Denn der kleine Max kann es genauso gut wie seine großen Brüder. Und das in bewährter Uhing-Rollringqualität.

Die Vorteile des KINEMAX KI-6 liegen auf der Hand:

- Als Getriebe oder als Antrieb verfügbar
- Mit Umschaltmechanismus und Montageplatte verwendbar wie seine großen Brüder
- Sehr geringer Platzbedarf
- Geringes Eigengewicht von 280 g
- Max. Steigung von 6 mm für viele Standardaufgaben vollkommen ausreichend
- Besonders geeignet zum Verlegen von Feindraht

Mit der Erfindung des Uhing Rollringgetriebes 1952 kam die erste Version auf glatter Welle auf den Markt. Seither hat sich diese Technik über Generationen hinweg bewährt. Denn ein gutes Prinzip wächst mit der Skalierbarkeit für vielfältige Anwendungsbereiche. Geschäftsführer Wolfgang Weber: „Der kleine Max ist unser Kleinster. Aber in der Familie der Uhing-Rollringgetriebe eben auch ein ganz Großer!“