

Falls der Newsletter nicht korrekt angezeigt wird, klicken Sie bitte [hier](#).



## So ermitteln Sie die richtige Linearführung für Ihre Anwendung



Für jede Anwendung die richtige Lösung: Bei Thomson haben Sie die Wahl aus vielen unterschiedlichen Profilschienen-Typen.

Profilschienen bieten gegenüber Rundschienen-Lösungen nicht nur **erhöhte Stabilität und Steifigkeit**, sondern auch **hohe Tragzahlen bei kompakten Abmessungen**. Allerdings gilt es zu beachten, dass sich Profilschienen in puncto Steifigkeit, Tragzahl, Verfahrengenauigkeit, Laufruhe sowie Geschwindigkeit teilweise erheblich voneinander unterscheiden und in verschiedenen Größen sowie Montagekonfigurationen erhältlich sind.

In einem neuen technischen Artikel vergleichen wir **die gängigsten Profilschientypen** und erläutern leistungsbezogene **Abwägungen und Tipps**, die Sie auf der Suche nach der **optimalen Konfiguration** für eine Anwendung berücksichtigen sollten.

**Lesen Sie den neuen technischen Artikel >**

**Wählen Sie die richtige Linearführung aus >**

+ training/veranstaltungen



### Neues Thomson Techtips-Video

**So bestimmen Sie Ihren Kugelgewindtrieb**

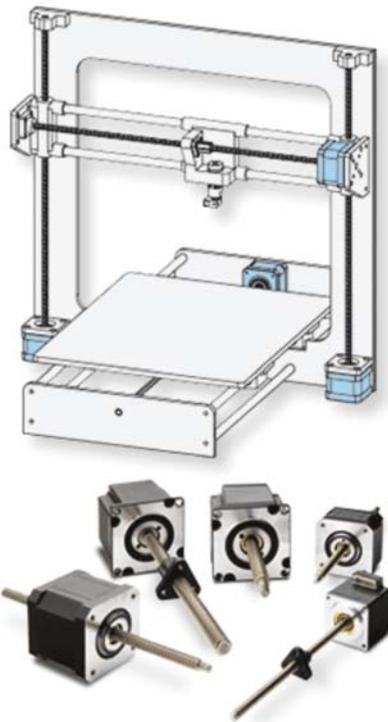
**Sie möchten einen alten Kugelgewindtrieb gegen einen neuen ersetzen, kennen jedoch den genauen Typ der vorhandenen Baugruppe nicht?**

In diesem Video sehen Sie, wie Sie mit wenigen einfachen Handgriffen den Typ Ihres vorhandenen Kugelgewindtriebs herausfinden.

Folgen Sie dieser Anleitung und Sie sparen Zeit **beim Ersetzen einer ausgedienten Baugruppe:**

Sehen Sie sich das Video an >

+ anwendungen/extras/produkte



### Mehr Vorschubkraft, kompaktere Maße, einfachere Wartung

Geräte, die mit motorisierten Gewindespindeln von Thomson konstruiert sind, haben eindeutige Vorteile:

- Die Kombination aus einem hybriden Schrittmotor und einer Motor-Leitspindel zu einem kompakten Modul erfordert weniger Platz.
- Bis zu 30 % mehr Traglast als vergleichbare Produkte durch Optimierung der Motorleistung und Kombination mit einer perfekt dazu passenden Spindel/Mutter-Konstruktion.
- Schnelle Entwicklung von Prototypen, schnelle Vor-Ort-Wartung durch die zum Patent angemeldete TaperLock-Technologie für schnelles Lösen des Motors und sichere, korrekt ausgerichtete Verbindungen.

Nutzen Sie unser praktisches Online-Tool zum Generieren von Bestellcodes und entsprechenden Leistungskennkurven:

**Zu den Leistungskennkurven >**

In Netzwerken posten:



Weiterleiten:



Herausgeber: Thomson Industries, Inc.

**THOMSON NEFF GmbH**

Nürtinger Str. 70 | 72649 Wolfschlugen | Germany  
Telefon +49 7022 504 0 | Telefax +49 7022 504 405  
[sales.germany@thomsonlinear.com](mailto:sales.germany@thomsonlinear.com)

Registergericht: Amtsgericht Stuttgart, HRB 220154  
Geschäftsführer: Wolfgang Becker, Marc Scheld, Sanjay Chowbey

[www.thomsonlinear.com](http://www.thomsonlinear.com)

**THOMSON Tollo Linear AB**

Estridsväg 10 | 29165 Kristianstad | Schweden  
Telefon +46 44 246700 | Telefax +46 44 244085  
[sales.scandinavia@thomsonlinear.com](mailto:sales.scandinavia@thomsonlinear.com)

Von Thomson eNEWS [abmelden](#). | Von allen Thomson E-Mails [abmelden](#).