



Einfach elegant: Thomson Glide Screw spart Platz und Kosten

Die Verwendung von Gewindespindeln in Kombination mit externen Führungen ist eine bewährte Technologie für lineare Antriebsanwendungen. Oftmals sind diese aber für kleinere Anwendungen, bei denen es auch auf ein geringes Gewicht ankommt, völlig überdimensioniert. Für Geräte der Laborautomatisierung oder dem 3D-Druck fordern OEM-Hersteller deshalb zu Recht einfache und leichter zu installierende Alternativen. Um dieser Anforderung gerecht zu werden, hat Thomson den Glide Screw entwickelt, der ein Linearlager und einen Trapezgewindetrieb zu einer funktionalen Einheit kombiniert, die ohne zusätzliche Führungskomponenten auskommt.



Lesen Sie jetzt den Artikel zum Glide Screw auf der Webseite von Medizin & Technik:

Hier finden Sie detaillierte technische Informationen:

[FACHARTIKEL LESEN >>>](#)

[MEHR ERFAHREN >>>](#)

+ training/veranstaltungen

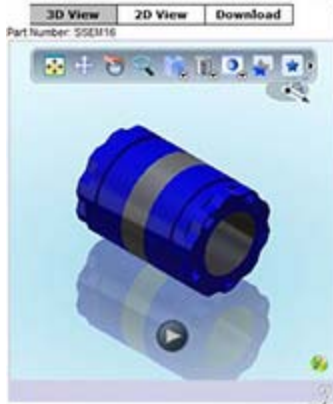


Besonders leistungsstark und kompakt für Maschinen im Dauerbetrieb

Die Präzisionselektrozylinder aus der Thomson PC-Serie zählen zu den momentan am Markt vielversprechendsten Lösungen im Maschinen- und Gerätebau. Die Konstruktion wird kompakter und gleichzeitig laufen die Maschinen zuverlässiger und länger.

Hier erfahren Sie, warum das so ist:

[JETZT VIDEO ANSEHEN >>>](#)



Konstruktion und Entwicklung in 3D leicht gemacht

Sie möchten bei der Entwicklung Ihrer nächsten Antriebslösung Zeit sparen und die Qualität und Leistung der Anlage verbessern?

Mit den originalgetreuen 3D-Modellen oder 2D-Zeichnungen von Thomson ist eine schnelle Auslegung und Konfiguration sowie der Modell-Download in allen gängigen CAD-Formaten möglich.

Kostenlos konfigurieren, anpassen, herunterladen:

[JETZT STARTEN >>>](#)

In sozialen Netzwerken posten: [!\[\]\(de95854c7ee024cfadc48187bbb781b2_img.jpg\)](#) [!\[\]\(cef08d8c15d8a8acd5e25ab0d65432c3_img.jpg\)](#) [!\[\]\(c244836fd67166dc60ebf5279a0f8377_img.jpg\)](#)

Weitersagen:

