



Neue Generation von Erntemaschinen profitiert durch smarte Thomson-Linearaktuatoren



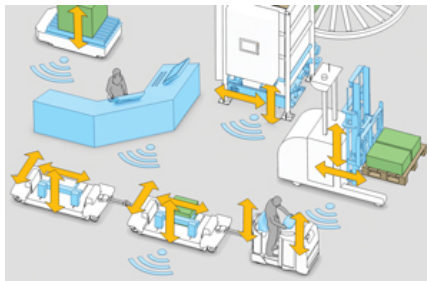
Die Verwendung von smarten, elektromechanischen Thomson-Aktuatoren mit integrierter Elektronik lieferte Tribine Harvester die benötigte Zuverlässigkeit, Leistungsfähigkeit und Steuerungsfunktionalität, um eine neues Mähdrescher-Konzept zu entwickeln.

In einem kürzlich durch das :K Magazin veröffentlichten Artikel erläutern die Ingenieure von Tribine Harvester, wie Electrak HD Aktuatoren die Automatisierung wechselnder Arbeitsabläufe ermöglichen, indem sie Funktionen einbetten, die bislang eine externe Infrastruktur erforderten.

Wenn Sie mehr über die Anwendungsdetails und die Vorteile smarter elektromechanischer Aktuatoren erfahren möchten, lesen Sie den gesamten Artikel.

[Zum Artikel >](#)[Mehr über smarte Linearaktuatoren >](#)

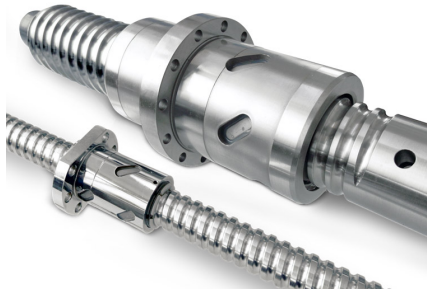
+ training/veranstaltungen



Am Puls neuer Entwicklungen Webinare zu smarten Aktuatoren

Bleiben Sie auf dem neuesten Stand der Fortschritte elektromechanischer Linearaktuatoren: Nehmen Sie an unseren Webinaren zu smarten Aktuatoren teil. Erst kürzlich haben wir den dritten Teil unserer englischsprachigen Webinarreihe präsentiert. Mit einem Klick auf den unten abgebildeten Button kommen Sie auf die Webinarübersicht und können auf die aufgezeichneten Teile zugreifen.

[Zur Webinarreihe über smarte Aktorik >](#)



Thomson Schwerlast-Kugelgewindetriebe – das entscheidende Plus für lineartechnische Lösungen mit höheren Tragzahlen

Thomson Schwerlast-Kugelgewindetriebe verbessern Anwendungen mit hohen Lasten durch erhöhte Tragzahlen und bieten längere Lebensdauer bei kompakter Bauform. Die Merkmale und Vorteile:

- Standardgrößen bis 15 m Länge und 160 mm Durchmesser
- Max. dynamische Last bis 1.440 kN
- Steigungsgenauigkeit bis $\pm 6 \mu\text{m}/300 \text{ mm}$
- Kompaktes, einfaches Design erlaubt kleinere und leichtere Produkte
- Mit Einzel- oder Doppelmutter erhältlich
- Verschiedene Vorspannungsvarianten
- Hohe Laufruhe, geringe Geräuschentwicklung
- Kostengünstiger als Rollengewindetriebe

Mehr erfahren >

In Netzwerken posten:



Weiterleiten:



Herausgeber: Thomson Industries, Inc.

sales.europe@thomsonlinear.com

www.thomsonlinear.com

THOMSON NEFF GmbH

Nürtinger Str. 70 | 72649 Wolfschlugen | Germany
Telefon +49 7022 504 0 | Telefax +49 7022 504 405

sales.germany@thomsonlinear.com

Registergericht: Amtsgericht Stuttgart, HRB 220154

Geschäftsführer: Wolfgang Becker, Hannes Koch, Scott Benigni

THOMSON Tollo Linear AB

Estridsväg 10 | 29165 Kristianstad | Schweden

Telefon +46 44 246700 | Telefax +46 44 244085

sales.scandinavia@thomsonlinear.com