

Linear
MOTIONEERING
Auswahl-Tools



Micron
MOTIONEERING



Produkt-
Konfigurator



Interaktive
3D-Modelle



Konfigurator für
Präzisionskugeln



Motioneering
Tool-Leiste



Electrak® Throttle Drosselklappen-Aktuatoren senken den Kraftstoffverbrauch und erleichtern die Bedienung

Die neuesten Drosselklappen-Aktuatoren vom Typ Thomson Electrak sind eine kostengünstige Lösung, wenn es um die Steuerung der Drehzahl von mechanisch betätigten Dieselmotoren geht.

Durch die Kompaktheit dieser Module und einfache Integration lässt sich das Maschinendesign flexibler gestalten und das Nutzen der Bedienelemente ist **ergonomischer**.

Zudem kann die Motordrehzahl automatisch und bedarfsgeregelt angesteuert werden, was in höhere Betriebseffizienz der Maschine, **weniger Geräuschentwicklung und optimierten Kraftstoffverbrauch** resultiert.



Lesen Sie mehr in
Konstruktionspraxis >

Anwendungen ansehen >

+ training/veranstaltungen

Neues Thomson Tech Tips Video

Vorteile der rollengeführten Riemeneinheiten Thomson WH SpeedLine.

Ideal für Hochgeschwindigkeitsanwendungen: Die Thomson WH SPEEDLine-Einheiten erreichen eine **Geschwindigkeit von bis zu 10 m/s** und eine **Beschleunigung von 40 m/s²**.

Die drei verfügbaren Größen – WH50, WH80 und WH120 – können in alle Richtungen und als



Mehrachsenkonfigurationen eingebaut werden; passend für die unterschiedlichsten Anwendungen.

[Hier das Video ansehen >](#)

+ anwendungen/extras/produkte

Berechnen Sie die Energie-Ersparnis



Haben Sie je ausgerechnet, wieviel beim Umstieg von der pneumatischen auf die elektrische Aktorik gespart werden kann?

Während pneumatische Antriebssysteme stets in Betrieb gehalten werden müssen, verbrauchen elektromechanische Systeme hingegen nur dann Energie, wenn die Last bewegt wird. Das spart auf lange Sicht einiges an Kosten.

Ab sofort kann ganz einfach kalkuliert werden, wie viel beim Umstieg von Pneumatik auf elektrische Aktuatoren gespart werden kann.

Der **interaktive Energiekosten-Kalkulator** auf unserer Webseite berechnet die Ersparnis individuell nach den von Ihnen eingegebenen Daten:

- Länder- und währungsspezifische Kalkulation
- Vorhandene Beispiel-Standardwerte für Energiepreise können Sie individuell anpassen

[Ersparnis berechnen >](#)

In sozialen Netzwerken posten:



Weitersagen:



Herausgeber: Thomson Industries, Inc.

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

THOMSON Tollo Linear AB

Estridsväg 10 | 29165 Kristianstad | Schweden
Telefon +46 44 246700 | Telefax +46 44 244085
sales.scandinavia@thomsonlinear.com

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

Copyright © Thomson Industries, Inc. 2015 | Irrtümer und Änderungen vorbehalten.