



Linearantriebe lassen es gleichmäßig glänzen

Thomson Movopart® Linearantriebe helfen U.S. Autocure, ihr innovatives Autolackhärtungssystem zu stabilisieren

Mit dreizehn geplanten Bewegungsachsen sah sich ein in Arizona ansässiger Beschichtungs- und Automatisierungsspezialist U.S. Autocure vor der großen Herausforderung, die Bewegungen seines Lack-Aushärtungssystems Phoenix 1000 möglichst geräusch- und vibrationsarm zu gestalten. Die Ingenieure testeten hierzu verschiedene Antriebslösungen, aber jede getestete Variante verursachte entweder zu starke Vibrationen, konnte das Gewicht nicht tragen oder brachte neue Probleme mit sich.

Klicken Sie auf den Button unten, um den vollständigen Artikel auf der Webseite vom *Autocad & Inventor Magazin* zu lesen und zu erfahren, wie die Anforderungen von U.S. Autocure nach einer Sonderlösung für sichere, sanfte sowie geräuscharme Bewegung der oberen und seitlichen Infrarot-Heizstrahler mit drei Thomson Movopart Lineareinheiten erfüllt werden konnten.



Der Anbau der Movopart-Einheiten an die Schrittmotoren des Systems erfolgt mithilfe der Thomson RediMount™ Montage-Adapterkits, die eine reibungslose Installation in nur wenigen Minuten ermöglichen.

[LESEN SIE HIER DEN ARTIKEL](#)

[MEHR INFOS ZU MOVOPART](#)

So können Sie schwerere Lasten auf engerem Raum bewegen

Sehen Sie sich das neue Video zum elektrohydraulischen H-Track Linearaktuator an

Wenn Sie industrielle Anwendungen haben, die schwere Lasten auf engstem Raum bewegen müssen, sollten Sie den Linearaktuator Thomson H-Track kennenlernen.

Diese zuverlässige, robuste Komponente kombiniert das Beste aus zwei Welten – die Steuerbarkeit, Einfachheit und wartungsfreie Leistung elektrischer mit der hohen Leistungsdichte, Stoßfestigkeit und sanften Bewegung hydraulischer Aktorik.



[HIER GEHT'S ZUM VIDEO](#)

[MEHR INFOS ZUM H-TRACK](#)

Für ökologische Nachhaltigkeit zertifiziert

Thomson in Deutschland: EN ISO 14001:2015 ergänzt die EN ISO 9001:2015 Zertifizierung

Unser Werk Thomson Neff Industries GmbH in Wolfschlugen hat erneut die Zertifizierung gemäß **EN ISO 14001:2015** für sein Umweltmanagement erhalten.

Sie ergänzt die zuvor vom Werk erreichte Akkreditierung gemäß **EN ISO 9001:2015** und unsere Kunden können sich somit darauf verlassen, ihre Komponenten bei einem Unternehmen zu beziehen, das sich für ökologische Nachhaltigkeit einsetzt, um ein verantwortungsbewusstes Mitglied ihrer Lieferkette zu sein.



LESEN SIE UNSERE
PRESSEINFORMATION

DAS ZERTIFIKAT
HERUNTERLADEN [PDF]

In den Sozialen Medien teilen

