



**WITTENSTEIN**

## **WITTENSTEIN auf der SPS/IPC/Drives 2010**

**Verdrehsteif und keimfrei – zwei beständige Spezialisten  
Doppelte Produktpremiere der WITTENSTEIN motion control  
GmbH: Neue Servoaktuatoren TPM<sup>+</sup> high torque<sup>®</sup> und axenia-CPM**

**WITTENSTEIN AG – Halle 4, Stand 251**

**Die WITTENSTEIN AG ist traditioneller Aussteller auf der SPS/IPC/DRIVES 2010 vom 23. bis 25. November in Nürnberg. Der baden-württembergische Spezialist für intelligente Servoantriebstechnik präsentiert sich in diesem Jahr in Halle 4, Stand 251, mit vier der insgesamt sieben Geschäftsbereiche der WITTENSTEIN gruppe:**

- **WITTENSTEIN motion control GmbH**
- **WITTENSTEIN electronics GmbH**
- **WITTENSTEIN cyber motor GmbH**
- **WITTENSTEIN alpha GmbH**

**Am Gemeinschaftsstand der WITTENSTEIN AG stehen die beiden neuen Servoaktuatoren TPM<sup>+</sup> high torque<sup>®</sup> und axenia-CPM der WITTENSTEIN motion control GmbH im Mittelpunkt.**

### **I. Neuer Servoaktor TPM<sup>+</sup> high torque<sup>®</sup> komplettiert Produktfamilie**

Nach vier Jahren wird die TPM<sup>+</sup>-Familie nun durch das neue TPM<sup>+</sup> high torque<sup>®</sup> komplettiert. Das vollständige Portfolio an Servoaktuatoren der WITTENSTEIN motion control GmbH bietet somit für jede Art von industrieller Applikation eine passende Lösung. Die bereits erfolgreich eingeführten Aktuatoren stehen für höchste Dynamik (TPM<sup>+</sup> dynamic), höchste Leistungsdichte (TPM<sup>+</sup> power) und höchste Dauerleistung (TPM<sup>+</sup> endurance). Das neue TPM<sup>+</sup> high torque<sup>®</sup> zeichnet sich besonders durch eine sehr hohe Verdrehsteifigkeit aus. Durch Übersetzungen bis  $i = 220$  wird das Anwendungsspektrum deutlich erweitert, wodurch sich der neue Aktuator hervorragend für Applikationen im Bereich der Werkzeugmaschinen eignet.

13. Oktober 2010

High-Tech-Produkte von **WITTENSTEIN** fliegen ins Weltall und gewinnen Formel-1-Rennen. Rund 1.400 Mitarbeiter entwickeln, produzieren und vertreiben intelligente Antriebssysteme – vom kleinsten Hochleistungs-Servoantrieb der Welt bis hin zu Hochtechnologie in der Medizintechnik. Mit Begeisterung und Leidenschaft setzen wir Maßstäbe – jeden Tag – weltweit.



Neu: Edelstahl-Aktuator axenia-CPM der WITTENSTEIN motion control GmbH

---

#### **WITTENSTEIN AG**

Walter-Wittenstein-Straße 1  
97999 Igersheim · Germany

**Kontakt: Sabine Maier**  
Pressesprecherin  
Tel. +49 7931 493-10399  
Fax +49 7931 493-10301  
E-Mail: [sabine.maier@wittenstein.de](mailto:sabine.maier@wittenstein.de)  
[www.wittenstein.de](http://www.wittenstein.de)

Das leistungsstarke TPM<sup>+</sup> high torque<sup>®</sup> lässt die „Gene“ der TPM<sup>+</sup>-Familie deutlich erkennen: Kompakte Bauform und ansprechendes Design mit fließenden Formen für eine leichte Reinigung.

## **II. Ohne Ecken und Kanten: neuer Edelstahl-Aktuator axenia-CPM**

Als exzellenter Partner für Kunden mit höchsten Anforderungen an Hygiene präsentiert die WITTENSTEIN motion control GmbH auf der SPS/IPC/Drives 2010 erstmals die neue Baureihe der Edelstahl-Aktuatoren axenia. Der Name leitet sich vom englischen Adjektiv „axenic“ (keimfrei) ab. Besonders geeignet ist der axenia-CPM beispielsweise für die Pharma-Verpackungsindustrie und Lebensmittelverarbeitung, denn er wurde nach strengen Hygenic-Design-Richtlinien entwickelt – ohne scharfe Kanten, Sicken oder außen liegende Schraubenköpfe. Durch die Auswahl von geeigneten Edelstahl- und Dichtungsmaterialien wird neben einer sehr hohen Schutzart auch eine perfekte Beständigkeit gegen aggressive Reinigungs- und Desinfektionsmittel erreicht. Damit setzt der Mechatronikspezialist aus Igersheim einen neuen Maßstab im industriellen Design und hygienischer Tauglichkeit, denn vergleichbare Produkte gibt es auf dem Anbietermarkt derzeit nicht.

### **Bild:**

WITTENSTEIN motion control GmbH präsentiert auf der SPS/IPC/DRIVES 2010 den neuen Edelstahl-Aktuator axenia-CPM für den Einsatz in keimfreier Umgebung

Text- und Bildmaterial in printfähiger Qualität finden Sie unter [www.presse.wittenstein.de](http://www.presse.wittenstein.de) oder [www.press.wittenstein.de](http://www.press.wittenstein.de).

### **Einladung/Terminhinweis:**

#### **Pressegespräch der WITTENSTEIN AG / WITTENSTEIN motion control GmbH auf der SPS/IPC/Drives 2010**

am Mittwoch, 24. November 2010, 15.15 - 15.45 Uhr  
auf dem Messestand in Halle 4, Stand 251

### **Thema:**

#### **WITTENSTEIN motion control GmbH:**

#### **Verdrehsteif und keimfrei – zwei beständige Spezialisten**

Doppelte Produktpremiere: Neuer Servoaktuator TPM<sup>+</sup> high torque<sup>®</sup> und Edelstahl-Aktuator axenia-CPM

---

#### **WITTENSTEIN AG**

Walter-Wittenstein-Straße 1  
97999 Igersheim · Germany

#### **Kontakt: Sabine Maier**

Pressesprecherin

Tel. +49 7931 493-10399

Fax +49 7931 493-10301

E-Mail: [sabine.maier@wittenstein.de](mailto:sabine.maier@wittenstein.de)

[www.wittenstein.de](http://www.wittenstein.de)

**WITTENSTEIN AG: Eins sein mit der Zukunft**

Mit weltweit rund 1.400 Mitarbeitern und einem Umsatz von 171 Mio. € (2008/2009) steht die WITTENSTEIN AG national und international für Innovation, Präzision und Exzellenz in der Welt der mechatronischen Antriebstechnik. Die Unternehmensgruppe umfasst sieben innovative Geschäftsfelder mit jeweils eigenen Tochtergesellschaften: Servogetriebe, Servoantriebssysteme, Medizintechnik, Miniatur-Servoeinheiten, innovative Verzahnungstechnologie, rotative und lineare Aktuatorssysteme sowie Elektronik- und Softwarekomponenten für die Antriebstechnik. Darüber hinaus ist die WITTENSTEIN AG ([www.wittenstein.de](http://www.wittenstein.de)) mit rund 60 Tochtergesellschaften und Vertretungen in etwa 40 Ländern in allen wichtigen Technologie- und Absatzmärkten der Welt vertreten.

---

**WITTENSTEIN AG**

Walter-Wittenstein-Straße 1  
97999 Igersheim · Germany

**Kontakt: Sabine Maier**  
Pressesprecherin  
Tel. +49 7931 493-10399  
Fax +49 7931 493-10301  
E-Mail: [sabine.maier@wittenstein.de](mailto:sabine.maier@wittenstein.de)  
[www.wittenstein.de](http://www.wittenstein.de)