

# WACHENDORFF

## The Encoder Experts

Sehr geehrter Herr Mustermann,

mit diesem Newsletter informieren wir Sie über die berührungslose optische Geschwindigkeitsmessung mit speedMATE®

### Messung der Geschwindigkeit ohne Kompromisse



In modernen Produktionsprozessen zählt **Präzision** – besonders, wenn es um die **exakte Messung der Geschwindigkeit** geht. Mechanische Systeme wie Messräder stoßen dabei oft an ihre Grenzen: Schlupf, Materialabnutzung und Ungenauigkeiten sind häufige Herausforderungen.

[Zum Produkt speedMATE](#)



Zwei **speedMATE®** zur parallelen Ansteuerung zweier Inkjets

Mit **speedMATE®** bieten wir eine **berührungslose, optische Lösung**, die Geschwindigkeiten von bewegten Bahnen und Stückgütern **präzise und schlupffrei** erfasst. Das bedeutet: Keine mechanischen Bauteile, keine Materialbeschädigung – nur zuverlässige und exakte Daten für die **Steuerung und Regelung** von Fertigungsanlagen.



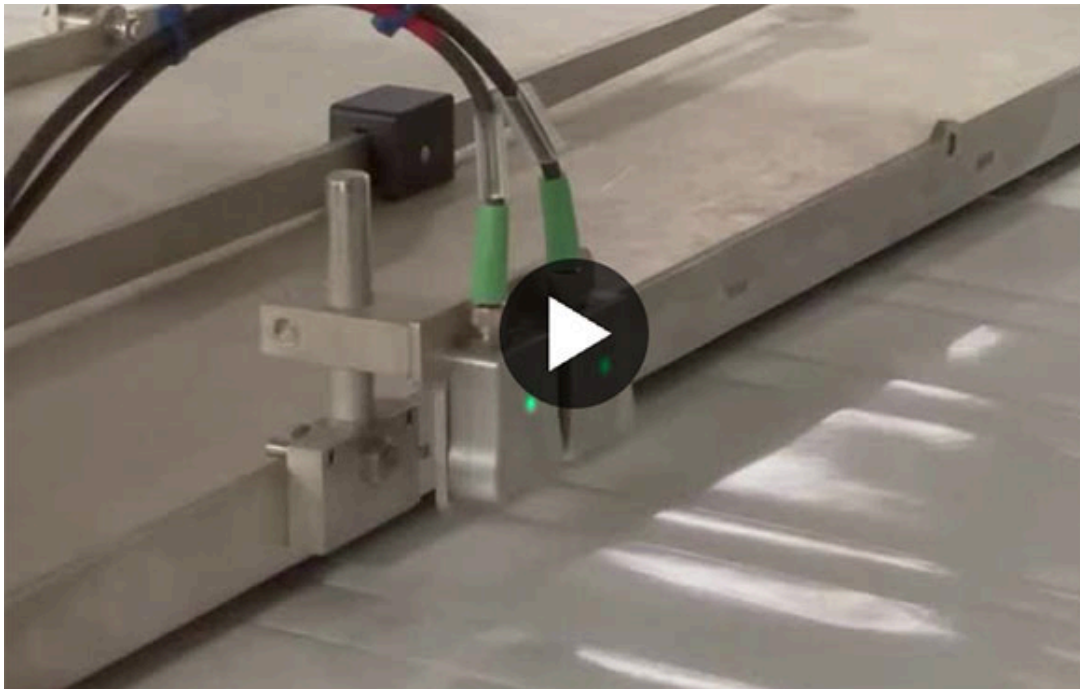
**speedMATE®** zur Ansteuerung eines Inkjets für die Bedruckung eines Rohres

**Highlights:**

- **Präzise & flexibel:** Einstellbarer Encoderausgang bis 120 Pulse/mm
- **Schlupffreie Messung:** Kein mechanischer Abrieb oder Materialschäden
- **Intelligente Triggerfunktion:** Start-Impulse für Kennzeichnungsgeräte und Maschinenprozesse
- **Vielseitig einsetzbar:** Perfekt für Karton, Papier, Glas, Folien, Textilien, Metall und vieles mehr
- **Einfache Integration:** Kompatibel mit gängigen Steuerungssystemen

Mit einer **Messgenauigkeit von  $\pm 0,3\%$**  und der Fähigkeit, auch spiegelnde oder transparente Materialien zuverlässig zu erfassen, ist **speedMATE® die optimale Lösung für industrielle Anwendungen** – von **Verpackungsmaschinen** bis zu **Walzanlagen**.

[Mehr Info speedMATE](#)



**Falls Sie Fragen haben oder wünschen ein Angebot**

Unser Vertriebsteam ist gerne für Sie da.

Rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine E-Mail.

[Ihre Ansprechpartner](#)

**Besuchen Sie uns auf einer der kommenden Fachmessen:**

## **Bauma**

07.04.25 - 13.04.25  
in München auf dem CiA  
Gemeinschaftsstand  
Halle A2, Stand 327

**bauma**  
7.-13. APRIL 2025, MÜNCHEN

## **Automate Detroit**

vom 12.05.25 - 15.05.25  
in Detroit, Michigan  
Stand: #446



## **SPS Italia - Smart Production Solutions**

vom 13.05.2025 bis 15.05.2025  
in Parma - Italien  
Halle 5, Stand A005

**sps**  
smart production solutions  
**ITALIA**

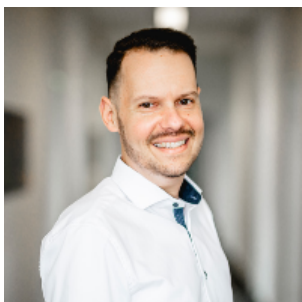
## **Converters Expo**

vom 20.05.25 - 21.05.25  
in Green Bay, Wisconsin



**Wir freuen uns Sie auf unserem Messestand willkommen zu heißen!**

Viele Grüße aus dem Rheingau  
Ihr



**Steffen Negeli**  
Leiter Produktmanagement

E-Mail: [sne@wachendorff.de](mailto:sne@wachendorff.de)

---

Wachendorff Automation GmbH & Co. KG

Industriestr. 7

65366 Geisenheim,

Deutschland

[www.wachendorff-automation.de](http://www.wachendorff-automation.de)

[sales-wa@wachendorff.de](mailto:sales-wa@wachendorff.de)

Fon: +49 6722 9965-25

Amtsgericht Wiesbaden HRA 8377

Geschäftsführung: Robert Wachendorff

Komplementär: Wachendorff GmbH (Amtsgericht Wiesbaden, HRB 20054)

Sie erhalten diese E-Mail an [marketing.wa@wachendorff.de](mailto:marketing.wa@wachendorff.de) Kunde / Interessent der Wachendorff Automation GmbH & Co. KG. Wenn Sie unseren Quartals-Newsletter nicht länger erhalten möchten, dann können Sie diesen hier abbestellen: [Abbestellen](#)

Unsere Datenschutzerklärung können Sie hier einsehen: [Datenschutz](#)

---



Copyright 2025

[Unsubscribe](#)