

## Durchlauföfen neu gedacht: JUMO heizt dem Wettbewerb ein

### Komplettlösung mit JUMO-Produkten – JUMO LOGOSCREEN 700, JUMO variTRON 500 touch, JUMO TYA 20X-Leistungssteller

Die steigenden Anforderungen an Qualität, Rückverfolgbarkeit und Energieeffizienz stellen die industrielle Wärmebehandlung vor neue Herausforderungen. JUMO setzt auf eine hochmoderne Lösung für Wärmebehandlungsstraßen – inklusive einer durchgängigen Systemlösung rund um den Durchlauföfen.

**Warum die Wärmebehandlungsstraße von JUMO überzeugt**  
JUMO kombiniert als Full-Service-Anbieter jahrzehntelange Erfahrung in der Thermoprosesstechnik mit modernster Sensorik, Automatisierung und Digitalisierung. Die neue Wärmebehandlungslinie überzeugt durch präzise Steuerung, einfache Bedienung, hohe Energieeffizienz und vollständige Konformität mit internationalen Standards wie AMS2750, CQI-9 und ISO 20431.

#### Die Vorteile für den Kunden auf einen Blick:

- **Höchste Produktqualität** dank exakter Temperaturführung und Prozessüberwachung;
- **Lückenlose Rückverfolgbarkeit** aufgrund digitaler Chargenprotokolle und smarte Berichterstellung;
- **Deutliche Effizienzsteigerung** durch perfekt aufeinander abgestimmte JUMO-Produkte: vom Sensor über die Steuerung bis zur Cloud;
- **Zeit- und Kosteneinsparung** durch einfache Konfiguration, intuitive Bedienung und modulare Systemintegration;
- **Zukunftssicherheit** dank offener Schnittstellen (z. B. OPC UA, PROFINET) und anpassbarer Softwarelösungen, wie JUMO smartWARE Program und JUMO smartWARE Evaluation.

#### Vorsprung durch Systemdenken

Der zentrale Baustein der Linie – der kontinuierlich arbeitende Durchlauföfen – wird mit JUMO-Produkten wie dem JUMO

#### Presse-Information PI 2525

Seite 1 von 2

**Redaktionelle Auskunft:**  
Michael Klose, Pressestelle  
Telefon: +49 661 6003-2346  
Telefax: +49 661 6003-882346  
E-Mail: [michael.klose@jumo.net](mailto:michael.klose@jumo.net)

**Technische Auskunft:**  
Christoph Bollgen,  
Branchenmanager  
Thermoprosesstechnik  
Telefon: +49 661 6003-9377  
Telefax: +49 661 6003-889377  
E-Mail: [christoph.bollgen@jumo.net](mailto:christoph.bollgen@jumo.net)

#### JUMO GmbH & Co. KG

Moritz-Juchheim-Straße 1  
36039 Fulda, Germany

Telefon: +49 661 6003-0  
Telefax: +49 661 6003-500

E-Mail: [mail@jumo.net](mailto:mail@jumo.net)  
Internet: [www.jumo.net](http://www.jumo.net)

LOGOSCREEN 700, JUMO variTRON 500 touch, JUMO TYA 20X-Leistungstellern und zertifizierten Sicherheitssystemen effizient und sicher betrieben. Dabei garantieren Produkte wie das Thermoelement mit spezieller Anschlussklemme oder der JUMO NESOS-Füllstandssensor einen reibungslosen Betrieb in jeder Phase – vom Entfetten bis zum Abschrecken.

Presse-Information  
PI 2525

Seite 2 von 2

### **JUMO liefert mehr als Technologie**

„Wir verstehen uns nicht nur als Hersteller, sondern als Lösungsanbieter“, betont Christoph Bollgen, Branchenmanager Thermoprozessstechnik. „Unsere Kunden erhalten nicht nur Einzelprodukte, sondern ein intelligentes Gesamtsystem – inklusive Engineering, Beratung und Service.“



**Foto: JUMO**

**Bildunterschrift: JUMO setzt auf eine hochmoderne Lösung für Wärmebehandlungsstraßen – inklusive einer durchgängigen Systemlösung rund um den Durchlaufofen.**

*Die JUMO-Unternehmensgruppe mit Hauptsitz in Fulda beschäftigt weltweit über 2.400 Mitarbeitende und ist führender System- und Lösungsanbieter der industriellen Sensor- und Automatisierungstechnik. JUMO-Produkte kommen beispielsweise in den Branchen „Thermoprozessstechnik“, „Heizung, Klima, Lüftung“, „Lebensmittel und Getränke“, „Erneuerbare Energien“ oder „Wasser und Abwasser“ zum Einsatz. Der Umsatz lag im Jahr 2024 bei 301 Millionen Euro.*