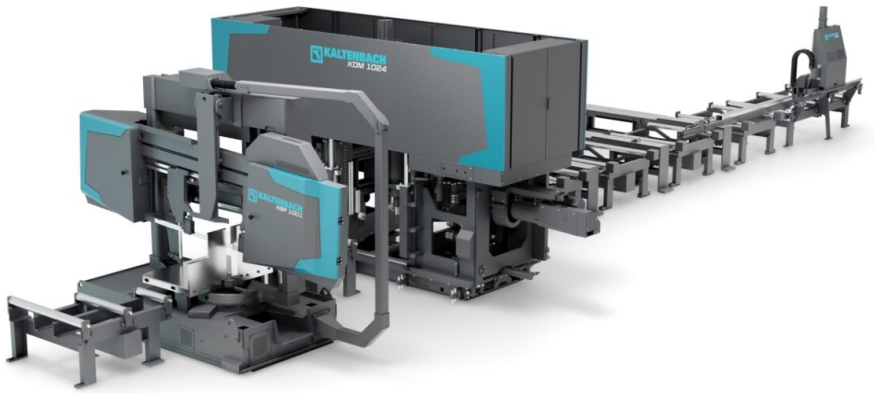
Kaltenbach zeigt automatisierte Metallbearbeitung auf der Euroblech 2026

Artikel vom **28. September 2026**
Sägemaschinen

Kaltenbach stellt auf der Euroblech 2026 in Halle 12, Stand 12-C52, Lösungen für automatisierte Stahl- und Metallbearbeitung vor. Im Fokus steht die »M-Line« mit Bohrmaschine und Bandsäge, ergänzt um Software und Automatisierungskonzepte.



Besucher erleben die neue M-Line mit der Bohrmaschine »KDM 1024« und der Bandsäge »KBP 1001« live im Messebetrieb (Bild: Kaltenbach).

Die Kaltenbach Gruppe präsentiert auf der Euroblech 2026 Lösungen für die automatisierte Stahl- und Metallbearbeitung. Am Messestand geht es um Maschinen, Software und Automatisierungskonzepte, die Fertigungsbetriebe bei Produktivität, Flexibilität und Prozesssicherheit unterstützen sollen. Im Mittelpunkt stehen die neue »M-Line« mit der Bohrmaschine »KDM 1024« und der Bandsäge »KBP 1001«. Die Maschinenplattform ist zwischen der »S-Line« als Einstiegslösung und der »P-Line« für anspruchsvollere Anwendungen positioniert. Sie richtet sich an wachsende

Unternehmen im Stahlbau und Stahlhandel, die Bearbeitungsschritte wie Sägen, Bohren und Fräsen enger miteinander verbinden und bei Bedarf in automatisierte Linien integrieren wollen. Die Plattform basiert auf Technologie der »P-Line« und ist für präzises Bohren und Fräsen sowie für die Einbindung in durchgängige Fertigungslinien ausgelegt.

Technische Auslegung

Zu den genannten Leistungsdaten gehört Bohren bis zu einem Durchmesser von 40 mm. Für Fräsbearbeitungen steht eine verfahrbare Bohrachse mit bis zu 300 mm Weg zur Verfügung. Der automatische Werkzeugwechsler bietet 24 Werkzeugplätze. Drei unabhängige Bearbeitungsfenster von jeweils 300 mm × 500 mm sollen flexible Abläufe ermöglichen. Bearbeitet werden können Werkstücke bis 1120 mm × 500 mm. Zudem ist die Kombination mit automatisierten Linien und Bandsägen vorgesehen.

Automatisierter Materialfluss

Ein weiterer Bestandteil des Messeauftritts ist der »Short Piece Gripper (SPG)«. Das System übernimmt das automatische Handling und die Sortierung von Kurzteilen bis 1500 mm Länge. Damit lässt sich der Materialfluss von der ersten Bearbeitung bis zum fertigen Bauteil automatisieren. Besucherinnen und Besucher der Messe können die Maschinenplattform live im Einsatz sehen und sich über die Verbindung von Sägen, Bohren, Fräsen, Software und automatisiertem Teilehandling informieren. Die Euroblech findet vom 20. bis 23. Oktober in Hannover statt.

Hersteller aus dieser Kategorie

Felder KG
KR-Felder-Str. 1
A-6060 HALL IN TIROL
0043 5223 58500
info@felder-group.com
www.felder-group.com
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag