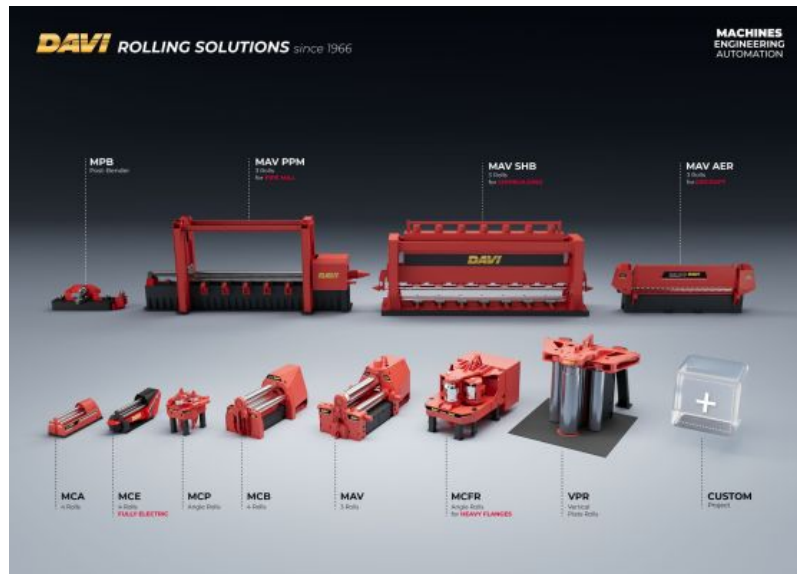


EuroBLECH 2026: Neueste Automatisierungslösungen der Rund- und Profilbiegetechnik

18.08.2026, 09:57 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *Davi*



Das Davi-Portfolio umfasst modernste Rund- und Profilbiegemaschinen

Auf der diesjährigen internationalen Fachmesse für Blechbearbeitungstechnologie EuroBLECH präsentiert das italienische Maschinenbauunternehmen Davi auf einem 170 Quadratmeter großen Messestand drei Maschinen mit modernsten Automatisierungstechnologien. Präsentationen und Live-Demonstrationen der neuesten Rund- und Profilbiegetechnik sind in Halle 11, Stand G94, zu sehen.

Mit einem repräsentativen Querschnitt seines innovativen Maschinen- und Technologieportfolios präsentiert sich Davi dem internationalen Fachpublikum auf der EuroBLECH 2026. Im Mittelpunkt stehen intelligente Steuerungs-, Mess- und Automatisierungslösungen für eine zunehmend autonome, ressourcenschonende und effiziente Fertigung. Die ausgestellten Maschinen werden live vorgeführt, sodass die Besucher die Bearbeitungsprozesse direkt erleben und individuelle Anwendungen besprechen können.

Drei unterschiedliche Maschinentypen auf dem Messestand

Auf der EuroBLECH 2026 präsentiert Davi mit der MCE e-POWER, der MCB und der MCP drei Maschinen für die verschiedenen Anforderungen der modernen Blech- und Profilmbearbeitung.

Die MCE e-POWER ist die erste und einzige vollelektrische Rundbiegemaschine. Anstelle hydraulischer Antriebe setzt das Maschinenkonzept vollständig auf elektrische Antriebs- und Achstechnik. Dadurch verbindet die Vierwalzen-Biegemaschine hohe Präzision und Dynamik mit einer energieeffizienten Arbeitsweise.

Die MCB ist eine etablierte Vierwalzen-Rundbiegemaschine für mittlere bis hohe Durchsatzleistungen. Die MCB-Baureihe wurde für die schnelle Serienfertigung entwickelt und bietet höchste Präzision sowie umfangreiche Automatisierungsmöglichkeiten.

Die Dreiwalzen-Profilbiege-Baureihe MCP ist ein flexibles Maschinenkonzept, das darauf ausgelegt ist, Präzision und höchste Produktivität miteinander zu verbinden. Es eignet sich zum Biegen von kleinen Profilen bis hin zu großen Trägern (IPE, HEA, HEB) und Rohren.

Autorolling® - Zusammenspiel modernster Maschinentechologie, Steuerung und Messtechnik

Technologisches Highlight des Messeauftritts ist die Davi-Automatisierungslösung Autorolling®. Auf der vollelektrischen MCE e-POWER verbindet sie die intelligente CNC-Steuerung iRoll eXtreme mit dem laserbasierten Messsystem AI-Vision zu einem weitgehend automatisierten Biegeprozess.

iRoll eXtreme unterstützt die automatisierte Planung und Steuerung komplexer Biegeprozesse. AI-Vision ergänzt den Prozess um eine kontinuierliche laserbasierte Erfassung der Blechoberfläche. Die Messdaten werden in Echtzeit an die Maschinensteuerung übertragen und ermöglichen so automatische Korrekturen während des Biegeprozesses. Durch das Zusammenspiel dieser Technologien werden Qualität und Prozesssicherheit erhöht, Durchlaufzeiten verkürzt, der Materialverbrauch gesenkt und die Abhängigkeit vom Erfahrungswissen des Bedieners reduziert.

Breites Portfolio für die industrielle Blechbearbeitung

Über die ausgestellten Maschinen hinaus bietet Davi ein umfassendes Portfolio an Rund- und Profilbiegemaschinen für zahlreiche industrielle Anwendungen – vom Maschinen- und Anlagenbau über die Energie- und Behältertechnik bis zu anspruchsvollen Spezialanwendungen.

Weitere Informationen und einen Überblick über das gesamte Maschinenportfolio finden Sie hier:

Davi-Produktspektrum

Davi Promau S.r.l.

Via Civinelli 1150
47522 Cesena
Italien

ClaudiaSaurer (Area Sales Manager)

+39 345 474 4381

csaurer@davi.com

www.davi.com

Portrait

Davi hat seinen Hauptsitz in Cesena, Italien, und ist einer der weltweit führenden Hersteller von Rund- und Profilbiegemaschinen. Das 1966 gegründete Unternehmen unterhält Niederlassungen in Dallas (USA) und Shanghai

(China). Mit den Davi-Maschinen lassen sich Bleche bis zu einer Dicke von 400 mm, Profile bis zu einer Höhe von 1.250 mm und Rohre bis zu einem Durchmesser von 1.000 mm bearbeiten. Bislang wurden rund 10.000 Davi-Maschinen ausgeliefert. Umfassender Service, Schulungen und technischer Support begleiten Kunden weltweit über den gesamten Lebenszyklus der Maschinen hinweg. Ein weltweites Netz von über 100 qualifizierten Partnern gewährleistet einen schnellen und direkten Vertrieb und Service.

News-ID: 1320927 • Views: 78 (Stand: 23.08.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/1320927/EuroBLECH-2026-Neueste-Automatisierungsloesungen-der-Rund-und-Profilbiegetechnik.html>