



Foto: Schüco International

Das OneLab-TechnologyCenter in Bielefeld bietet diverse Prüflabore und ein Kalibrierlabor. Die internationalen Prüfmöglichkeiten stellen für Schüco-Verarbeiter einen enormen Wettbewerbsvorteil dar. **Seite 16**



Foto: Domico

Ob für Konzerthallen, Lager, Sporttribünen oder Produktionshallen – der modulare Hallenbau ist vielfältig und punktet mit Schnelligkeit und recyclingfähigen Materialien sowie Bauweisen. Mehr auf ... **Seite 30**



Foto: Schweissen & Schneiden

Die Messe Schweissen & Schneiden (15.–19.9. 2025) in Essen hat sich nach den Corona-Jahren konsolidiert. Wir bilanzieren die Zahlen und stellen einige Neuheiten vor. **Seite 25**

BRANCHE

22 Hochwasserschutz

Ein System mit Potenzial

30 Modularer Hallenbau

Mehr als eine Übergangslösung

MANAGEMENT

12 Baustillstand – und nun?

Rechtliche Aspekte

OBJEKT

6 Schloss Freudenberg

Skulpturale Treppe als Hintereingang

PRODUKT-JOURNAL

20 Stahl- & Aluprofilsysteme

Fenster, Türen, Fassaden

DIGITALISIERUNG

10 Stahlbau Ihnen

Ein Betrieb setzt auf Echtzeit-ERP

MESSE-SPEZIAL

25 Schweissen & Schneiden

Neuigkeiten von der Messe

TECHNIK

4 Münchner Olympiastadion

Sicherheit dank smarter Verbindungen

14 Risiken bei älteren Toren

Was tun bei nicht normkonformen Anlagen?

16 Schüco OneLab-TechnologyCenter

Wettbewerbsvorteil für Fachpartner

28 Serie: Roboter im Metallbau

Bohrroboter auf der Baustelle

29 Jaibot setzt 1.100 Bohrpunkte

Effizienter, sicherer, sauberer

SCHWEIZ-SPEZIAL



35 Modernisierung des Piz Gloria

Präzision trotz Windbö & gleißender Sonne

40 Schweizer Bauwirtschaft

Marktzahlen der Branche

41 Fabio Regazzi, Politiker & Unternehmer

„Kompetenz & gesunder Menschenverstand sind nötig!“

44 Merkle Metallbau

Stefan Roider lebt seinen Traum

Titelbild:
Schloss Freudenberg
Foto: Robert Mehl



Foto: Roeder Fotografie

Der Schweizer Stefan Roeder kennt den Metallbau und den Betrieb Merkle in Chur von der Pike auf – als Monteur ist er bei Toni Merkle gestartet. Ein paar Jahre später hat er mit seinem Chef eine AG gegründet, heute agiert der 40-Jährige als Inhaber.

Seite 44



Foto: fischer

Die digitalen fischer SensorBolts verfügen über eine integrierte Kraftmess- und Übertragungstechnik, womit sich die Vorspannkräfte der Schraubverbindungen in Echtzeit messen lassen. Wir berichten über das Pilotprojekt im Münchner Olympiastadion.

Seite 4



Foto: Husemann & Hücking

Der Betrieb Stahlbau Kurt Klatetzki in Wickede hat sich auf Wassertechnik spezialisiert und 2006 das Hochwasserschutzsystem WP Wasto von Husemann & Hücking in sein Portfolio integriert. Die Nachfrage danach ist Jahr um Jahr gestiegen.

Seite 22



primiere.de

Monteure wählen ihre Nummer #1!

- Schneller & einfacher Aufbau
- Konfektionierte Bausätze
- Erstklassiger Marketing-Service



Unser Team zeigt dir, warum wir der Nr. #1 Partner für Monteure sind.