



Branche

„Auf Baustellen will keiner mehr Kabel ziehen“

Elektrowerkzeuge: Das Geschäft mit hochwertigen Blechwerkzeugen läuft bei Trumpf relativ stabil und der Trend geht auch in diesem Bereich eindeutig zum Akkuwerkzeug. Philipp Herwerth, Leiter Vertrieb Elektrowerkzeuge Deutschland von Trumpf, zeigt die Trends auf.

Interview

Elektrowerkzeuge:

„Auf Baustellen will keiner mehr Kabel ziehen“ 6

Titelthema

Multifunktionsstüren:

Türen variabel denken 8

Metallbau:

Eine besondere Schiebetür 12

Technik

Absturzsicherung:

Sicher angeschlagen 14

Wintergartenbau:

„Sicherheit geht immer vor“ 16

Nachhaltigkeit:

Recycling ohne Qualitätsverlust .. 19

Schadensfall:

Sonnenschutzanlage statisch überlastet 22

Fassade:

„Vogelschutz ist Planungssache“ 24



Titelthema

Türen variabel denken

Multifunktionsstüren: Eine Tür ist heute ein komplexes Bauelement mit vielen verschiedenen Funktionen. Sowohl Planung als auch Einbau sind deshalb sorgfältig auszuführen. Lesen Sie, warum es wichtig ist „Türen variabel zu denken“, damit sie sich bei einer Umnutzung des Gebäudes leicht anpassen lassen.

Fachregelwerk:

Allgemeine Bemessungsregeln aktualisiert 26

Torsicherheit:

Schiebetore ohne Mängel!? 28

Feinwerktechnik

Bohren:

Top-Vorschub 30

Feinwerkmechanikpreis 2023:

Ihre Arbeit ist mehr 33

Produkte

Elektrowerkzeuge:

Multimaster auf AMP-Share 34

Berufskleidung:

Strauss ab sofort dabei 35

Universalmörtel:

Sicherheit ist keine Frage des Alters 35

Exzentrerschleifen:

Mehr Leistung – weniger Staub .. 35



Deutscher Metallbaupreis 2023

Mehr als die Summe seiner Teile ...

Das Ergebnis Ihrer Arbeit ist immer mehr als die Summe seiner Teile. Denn neben Metall und vielen Arbeitsstunden stecken darin Handwerkskunst, Liebe, Freude, Qualität und Wertschätzung und erst diese Zutaten machen Ihr Projekt vollkommen. Bewerben Sie sich damit im nationalen Wettbewerb des Metallbauerhandwerks.

Winkelschleifer:

Für industriellen Dauereinsatz 36

Chronis Uno:

Smarte Zeitschaltuhr mit Komfort .. 36

Weitere Meldungen 37

Bundesverband Metall

Metallgestalter:

Beste Metallgestalter in Northeim ausgezeichnet 46

Bundesleistungswettbewerb:

Ehrung der Besten 47

Innung Hamburg:

Gemeinsame Teilnahme am Metallkongress 2022 48

PU-Montageschaum:

Sicher verarbeiten 48

Branche

Deutscher Metallbaupreis 2023:

Mehr als die Summe seiner Teile 50

Jubiläum:

Metallbau Hansmann wird 25 51



Digitale Arbeitsmittelverwaltung Wissen, wo der Hammer hängt

Mit digitalen Arbeitsmittel-Verwaltern lassen sich Werkzeuge und Maschinen einfacher verwalten, effizienter nutzen und vor Diebstahl schützen. Welche Lösungen gibt es und was können sie?

Institut Feuerverzinken:
Verzinkerpreis 2023 ausgelobt ... 53

Verzinker-Norm:
Neue Fassung der DIN EN ISO
1461:2022 54
Weitere Meldungen 55

Management

Digitale Arbeitsmittelverwaltung:
Wissen, wo der Hammer hängt .. 62
Vorschau/Impressum 66



Titelbild: Türen sind heute komplexe Bauelemente mit vielen verschiedenen Funktionen. Bei der Planung helfen Software-Module, die auch bei der Umnutzung sinnvoll einsetzbar sind. Foto: Schüco

M&T online lesen:
www.mt-metallhandwerk.de/digital

M&T ist Organ für den



**Bundesverband
Metall**



M&T Metallhandwerk & Technik: Fachinformationen für die Praxis

M&T Metallhandwerk & Technik informiert umfassend über Trends in der Metallverarbeitung und über die Auswirkungen von Richtlinienänderungen auf Ihre tägliche Arbeit. Da die Redaktion direkt aus der Branche berichtet, profitieren Sie mit jeder Ausgabe von ausführlichen Technikberichten, Branchen- und Produktinformationen sowie Betriebsmanagement-Tipps.

Ihre Vorteile im Überblick:

- Abbildungen, Infokästen und kompakte Checklisten helfen beim Anwenden der vorgestellten Techniken und Produkte
- Als Abonnent von Vorzugspreisen auf das Fachregelwerk Metallbaupraxis und den Metallkongress profitieren
- Mobile Digitalausgabe inklusive



Jetzt 2 Ausgaben im
Miniabo testen unter:
www.baufachmedien.de/mt

M&T Metallhandwerk & Technik

RM Rudolf Müller