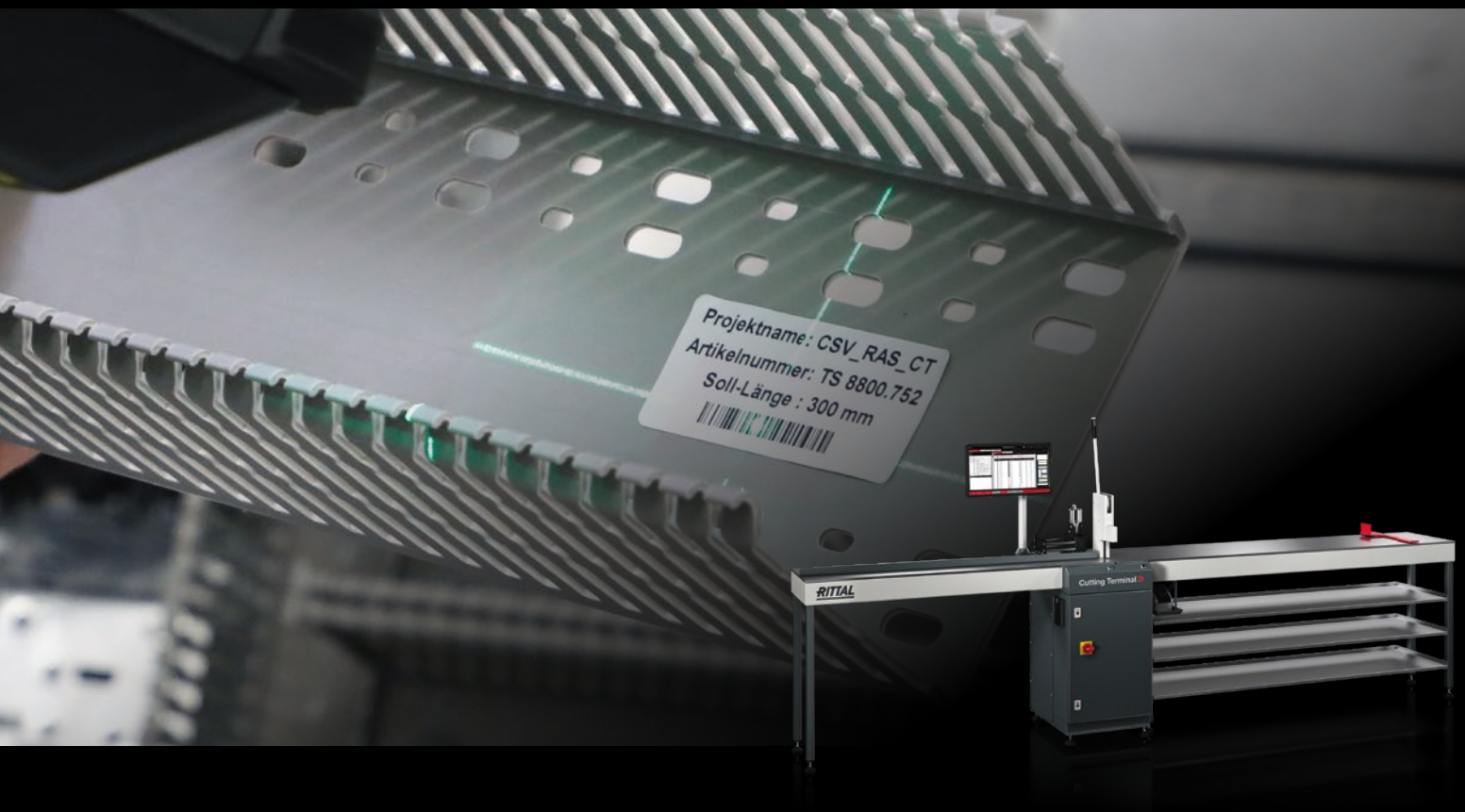


Cutting Terminal CT

Komfortabel auf Länge gebracht bei reduziertem Verschnitt



Datendurchgängigkeit

Durch die vollständige Vernetzung und Datendurchgängigkeit — vom Engineering bis in die Fertigungsprozesse — wird eine ganzheitliche und prozessübergreifende Produktlösung geboten.



Reduzierter Verschnitt

Die automatische Analyse der Aufträge ermöglicht eine Verschnittoptimierung über mehrere Projekte. Dies reduziert den Verschnitt und garantiert die optimale Nutzung des Rohmaterials.



Bedienerfreundlichkeit

Erleichtertes Ablängen der Materialien gegenüber dem Absägen per Hand. Sowie eine simple Bedienung per modernem Touch-Bildschirm.

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

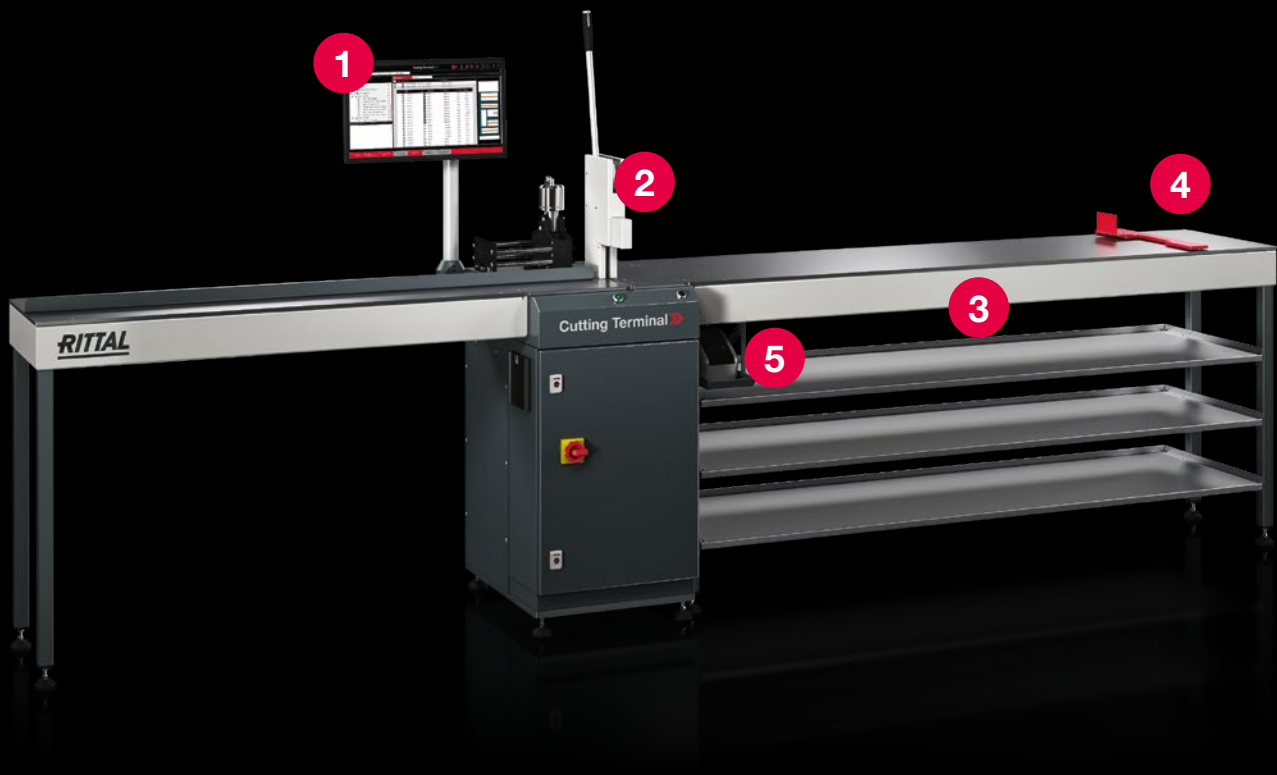
KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP





Mit den neuen Zuschnittcentern Cutting Terminal CT M und Cutting Terminal CT H lassen sich Verdrahtungskanäle, Kabelkanaldeckel und Tragschienen maßgenau zuschneiden. Die Produktausführung Cutting Terminal CT H ermöglicht dabei einen hydraulisch unterstützten Zuschnitt von Tragschienen.

1 Schnittstellen

Das Auftragsmanagement-Tool RiPanel Processing Center ist eine effiziente Lösung zur Verwaltung von Produktions- und Maschinenaufträgen.

2 Integrierte Handwerkzeuge

Die Werkzeuge ermöglichen ein bedienerfreundliches, einfaches und gratfreies Ablängen von Verdrahtungskanälen, Kabelkanaldeckeln sowie verschiedener Tragschienen.

3 Reduzierung von Schmutz

Sauberes Arbeiten ohne Entstehung von Schneidstaub oder Spänen.

4 Automatisierter Längenanschlag

Der automatisierte Längenanschlag ermöglicht die exakte Positionierung des Werkstücks.

5 Bauteil-Labeling

Durch das integrierte Bauteil-Labeling wird das anschließende Kommissionieren und Platzieren der gefertigten Schienen und Kanäle auf die Montageplatte unterstützt.

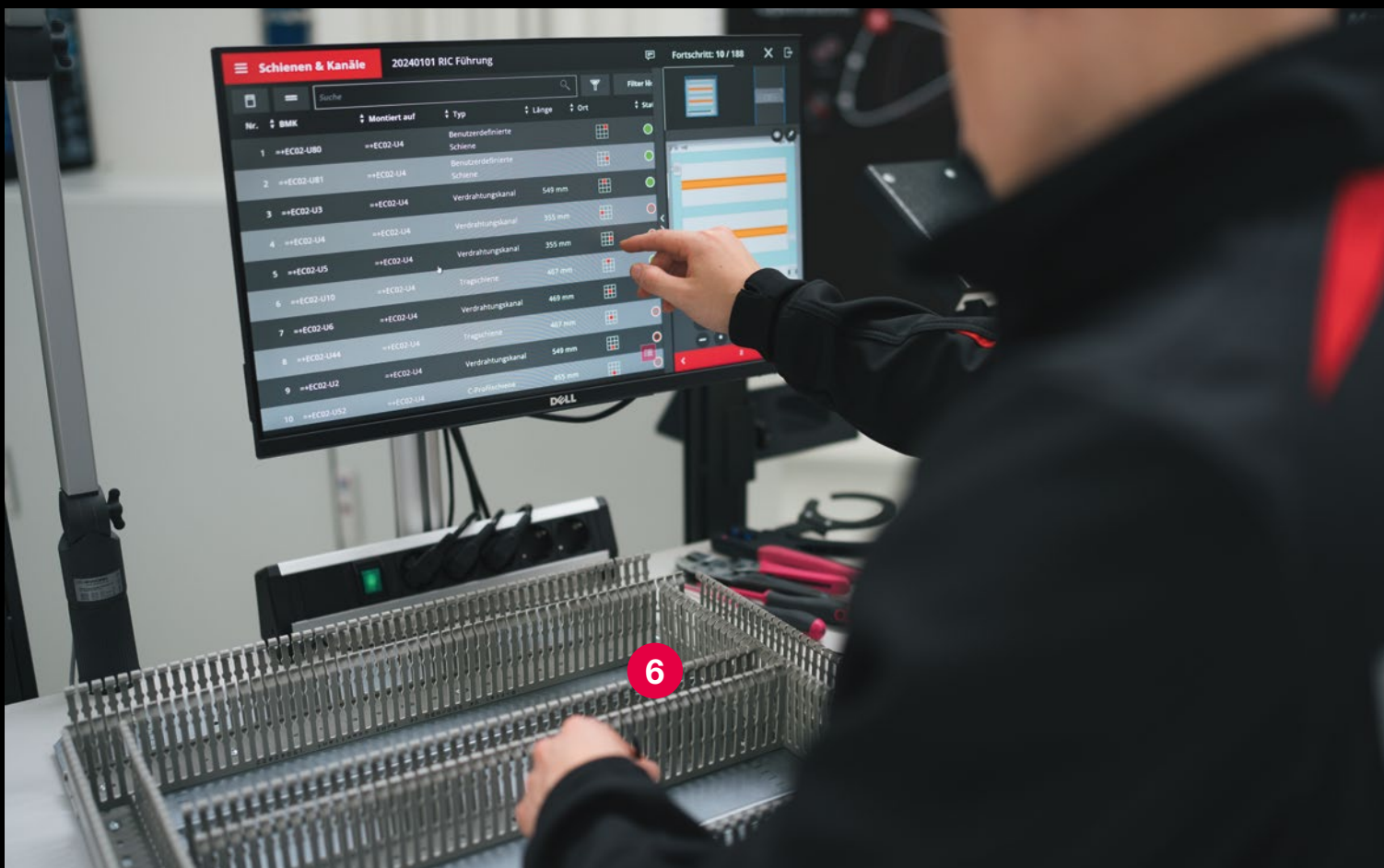
6 Smarte Bauteilplatzierung

Durch die Nutzung des Barcodes auf dem Etikett kann mit dem Werkzeugsistenzsystem Eplan Smart Mounting die Platzierung des zuvor abgelängten Bauteils visualisiert werden.

Ihre Vorteile:

- Schnelles, exaktes und zuverlässiges Ablängen
- Verschnittoptimierung über mehrere Projekte möglich
- Zuverlässige Fertigungskontrolle und Planungssicherheit durch den Einsatz von RiPanel Processing Center





Technische Details

DIN-Schienengrößen

Fünf verschiedene DIN-Schienengrößen in einer Kulisserie:

- Tragschiene 35 x 7,5 mm
- Tragschiene 35 x 15 mm
- Tragschiene 15 x 5,5 mm
- Kupfer-Erdungsschienen mit den Maßen 10 x 3 mm
- C-Profile 34 x 15 mm

Verdrahtungskanäle sind bis zu einer maximalen Breite von 125 mm und einer maximalen Höhe von max. 100 mm bearbeitbar.

Darüberhinaus können auch Lang- und Querlöcher in Tragschienen gestanzt werden.

Barcodes zur Beschriftung abgelängter Materialien

Für die Beschriftung abgelängter Materialien werden Barcodes generiert. Mit Eplan Smart Mounting können diese eingelesen und so die genaue Platzierung auf der Montageplatte wiedergegeben werden.



Weitere Informationen sowie unser umfangreiches Lösungsprogramm an Maschinenoptionen und Zubehör finden Sie auf unserer Website:
www.rittal.de/Komponentenzuschnitt

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

- Schaltschränke
- Stromverteilung
- Klimatisierung
- IT-Infrastruktur
- Software & Service

Hier finden Sie die Kontaktdaten
zu allen Rittal Gesellschaften weltweit.



www.rittal.com/contact

XWWW00308DE2502

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES



FRIEDHELM LOH GROUP