



KGTCH
CableTec

Litzensatzfertigung in Präzision und
Innovation vollautomatisiert.

Wer wir sind



Unser Unternehmen ist auf die Fertigung von Litzensätzen für die Verdrahtung von Schaltschränken und Schaltkästen spezialisiert.

Wir fertigen für unsere Kunden alle Losgrößen, ab einem Stück.

An unserem Firmenhauptsitz in Weinstadt beschäftigen wir derzeit ca. 25 qualifizierte Mitarbeiter in der Produktion, Konstruktion, Entwicklung, Vertrieb, Einkauf und Verwaltung.

An unserem Standort in der Schweiz betreuen zudem weitere Mitarbeiter die Produktions- und Entwicklungsprojekte unserer Schweizer Kunden.

Für uns steht nur eines im Mittelpunkt:

Ihnen den höchsten Qualitätsanspruch und den besten Service zu garantieren.

Wir sind begeistert in der Sache, solide, technisch perfekt und immer auf dem Weg zur besten und effizientesten Lösung. Mit unseren Kunden und Lieferanten pflegen wir integrale und offene Beziehungen.

Ihr Nutzen



Sparen Sie Zeit und Geld: wir produzieren Litzensätze und Verdrahtungen für Schaltschränke vollautomatisiert. Durch die Beschleunigung der Fertigung erhöht sich Ihre Produktionskapazität und Ihr Umsatzpotenzial. Zusätzlich entfällt für Sie die Rohmateriallagerung. Sie erhalten alle Losgrößen, ab einem Stück bis zur Großserie. Gerne unterstützen wir Sie mit kompetentem Engineering in der Entwicklung und im Datentransfer.

Integere Lieferantenbeziehungen und Liefertreue sind Ihnen ein Anliegen? Uns auch! Wir liefern Ihnen höchste Qualität und garantieren besten Service.

Wir sind begeistert in der Sache, solide, technisch perfekt und immer auf dem Weg zur besten und effizientesten Lösung.

Unser Leistungsspektrum



Unser Kabelverarbeitungszentrum Zeta 640 aus dem Hause Komax ermöglicht uns eine vollautomatisierte und innovative Fertigung von Litzensätzen für die Verdrahtung von Schaltschränken und Schaltkästen.

Das Verarbeitungszentrum bietet höchste Flexibilität für die spezifische Fertigung in hoher Anwendungsbreite.

Unsere Zeta ist vielseitig mit 5 Prozessmodulen ausgestattet. Dies ermöglicht Ihnen als Kunden vielseitige und vor allem neue Möglichkeiten für kleine Lose mit sequenzieller Bündelung. Der Querschnittsbereich reicht standartmäßig von 0.22 bis 6mm².

Größere Querschnitte (>6mm²) können jedoch auf alternativen Schneidanlagen gefertigt werden. Wir können so den Litzensatz - Querschnittsbereich von 0,08-75mm² voll bedienen und abdecken.

Die aller meisten Litzensätze können komplett und ohne Umrüstvorgänge gefertigt werden.



Merkmale unseres Kabelverarbeitungszentrums



- Bestückt mit 4 Crimppressen
- 5 Stationen für Aderendhülsen
- Rund-Bündler
- Sequentiell-Bündler
- Inkjetsystem in Farbe rot (Gewährleistung der Lesbarkeit neben Litzen Hersteller-Informationen)
- Automatischer Kabelwechsler mit bis zu 36 unterschiedlichen Leitungen
- Großer Querschnittsbereich: 0.22 bis 6mm²
- Zuverlässige Verarbeitung mit hoher Qualität
- Vollautomatische Produktion garantiert kontinuierlich hohe Qualität
- Vollautomatisierte Qualitätsprüfungsmodule

Diese Konfiguration macht das System hochflexibel und Ihren Aufträgen sind nur wenig Grenzen gesetzt.

Die Programmierung der Anlage erfolgt vollautomatisiert über unseren Bündelmaster. Er ist die Software, die uns ermöglicht, dass Daten von Ihnen fertigungstechnisch und kommerziell aufbereitet werden und an unsere Komax Zeta übergibt. Gleichzeitig werden Daten an unser ERP-System übergeben welches dann die Rohwarenbestände kontrolliert, Lieferzeiten berechnet und nicht lagernde Waren bestellt.

Unsere Branchen



SCHIENENFAHRZEUGE



MASCHINENBAU



ANLAGENBAU



ELEKTROTECHNIK



ENERGIETECHNIK



SICHERHEITSTECHNIK



VERTEIDIGUNG



FORSTTECHNIK



AUTOMOTIVE



SONDERFAHRZEUGE



AGRARTECHNIK

Vielen Dank für Ihr Interesse, wir freuen uns auf Ihre Anfrage.



Firmenhauptsitz

Koch-CableTec GmbH
Heinkelstraße 42
D-71384 Weinstadt



Zweigniederlassung

Koch-CableTec GmbH
Hauptstraße 18
CH-9434 Au / St. Gallen



Kontakt

Telefon: +49 (0)7151 20774-0
Telefax: +49 (0)7151 20774-19

E-Mail: Info@Koch-CableTec.com
Web: <http://www.Koch-CableTec.com>

+41 (0)71 5522100