



# BEREIT FÜR WANDEL. SICHER.



## TriMax.

Das neue KARL Arbeitsplatzsystem für High-Tech-Umgebungen.  
[www.karl.eu](http://www.karl.eu)

TriMax

# TriMax.

## Mehr als ein Name. Ein Systemgedanke.

Der Name TriMax steht nicht nur für ein Produkt. Er ist das Ergebnis einer Vision: den maximalen Anspruch an Sicherheit, Effizienz und Ergonomie in einem einzigen Arbeitsplatzsystem zu vereinen.

Drei Versionen Light, Comfort und Premium.  
Ein Ziel: Die Produktionen unserer Kunden auf das  
nächste Level zu bringen.

## Bereit für den Wandel. Mit einem Arbeits- platzsystem, das Zukunft gestaltet.

In Hightech-Umgebungen ist Zuverlässigkeit kein Bonus – sie ist Grundvoraussetzung. TriMax wurde speziell für Fachkräfte entwickelt, die täglich messen, prüfen und dokumentieren. Es vereint maximale ESD-Sicherheit, ergonomische Flexibilität und technische Funktionalität in einem modularen System.

Ob in Fertigung, Qualitätssicherung oder Entwicklung: TriMax sorgt für stabile Prozesse und schützt sensible Elektronik zuverlässig vor elektrostatischer Entladung. Mit durchdachter Ergonomie, innovativem ESD-Schutz und einem anpassbaren Aufbau ist TriMax die Antwort auf die steigenden Anforderungen moderner Elektronikarbeitsplätze.

flexibilität

# Die Herausforderungen wachsen:



## ■ Miniaturisierung & Komplexität

Elektronische Komponenten werden kleiner, sensibler und komplexer. Unser System schafft strukturierte, ESD-sichere Arbeitsumgebungen, die diesen Anforderungen gerecht werden.

## ■ ESD-Empfindlichkeit

Mit integrierten ESD-Schutzmaßnahmen auf höchstem Standard sichern Sie Ihre Produktion – und vermeiden teure Ausfälle.



## ■ Flexibilität & Wandelbarkeit

Arbeitsplätze, die sich werkzeuglos an neue Prozesse anpassen lassen – für maximale Effizienz und minimale Umrüstzeit.

## ■ Digitalisierung & Rückverfolgbarkeit

Modular integrierbare Systeme zur Erfassung und Dokumentation aller Arbeits- und Prüfprozesse: bereit für Industrie 4.0.

## ■ Ergonomie & Sicherheit

Individuell einstellbare Höhen, Beleuchtung und modulare Elemente sorgen für optimale Ergonomie und höchste Mitarbeiterzufriedenheit.

# TriMax.

für eine vernetzte, sichere Zukunft.

**Modular. Skalierbar. Zukunftssicher.  
Ein System, das heute schützt und für morgen bereit ist.**

## Typische Einsatzfelder:

### ■ Elektronikentwicklung & -fertigung

maßgeschneiderte Lösungen von der Idee bis zum Produkt

### ■ EMV- & Funktionstests

sichere Einhaltung von Normen und zuverlässige Performance

### ■ Prototyping & Serienprüfung

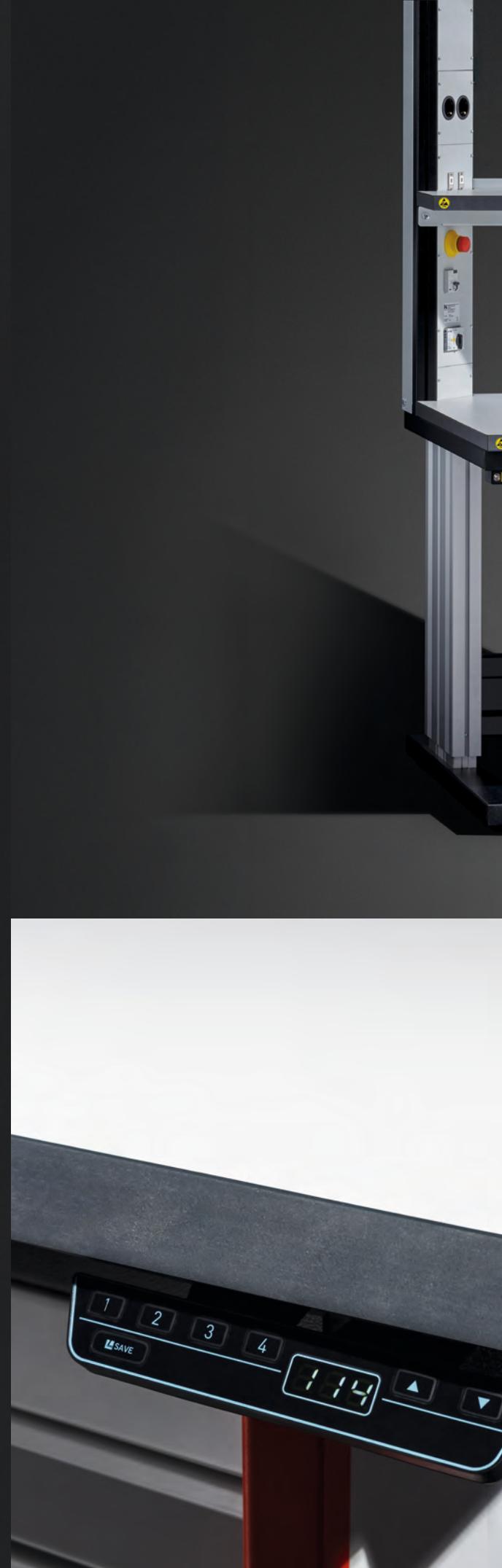
schnelle Validierung und effiziente Serienfreigabe

### ■ Qualitätssicherung & Analyse

hohe Produktqualität durch präzise Prüfverfahren

### ■ Kalibrier- & Messräume

verlässliche Messergebnisse durch stabile Umgebungsbedingungen



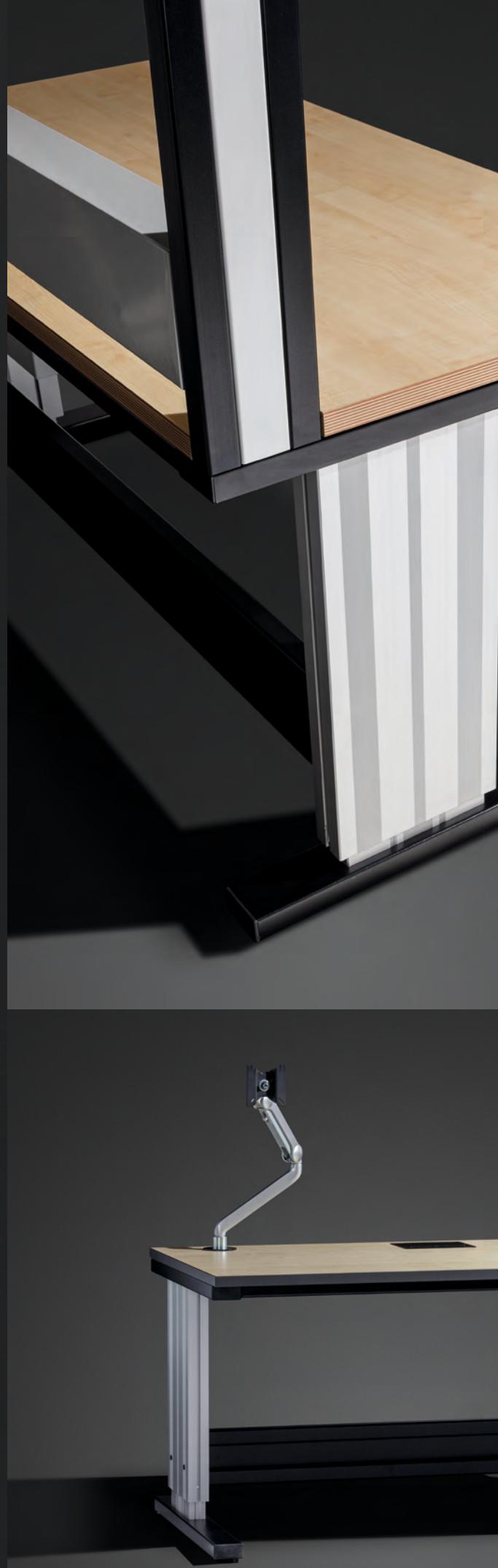
Premium.



## Weil Präzision auch Verantwortung heißt.

- Konstruktion aus langlebigem Stahlblech und Aluminiumprofil
- Hochwertigste Arbeitsplatten
- Entwickelt & gefertigt in Deutschland
- Wartungsarm, energieeffizient und zukunftssicher
- 5 Jahre Garantie auf Systemkomponenten

„Wir denken  
Arbeitsplatz neu.  
Und nachhaltig.“





Comfort.



# TriMax.

## Durchdachte Sicherheit. Funktion mit System.

Das KARL Arbeitsplatzsystem für professionelle Anwendungen.

Ob individuelle Einzelarbeitsplätze oder komplette Laborlinien – wir planen, fertigen und liefern passgenaue Arbeitsplatzsysteme für die Anforderungen unserer Kunden.

**Kontaktieren Sie uns gerne.**

Wir sind für Sie da. Mit jahrzehntelanger Erfahrung an Ihrer Seite.

