



Verstärken Sie unser Team am Standort **Rendsburg!**

## Konstrukteur Elektrotechnik (m/w/d)

Wir sind ein innovativer und weltweit führender Hersteller von Anlagen und Technologien für die Oberflächen-Feinstbearbeitung. Am Standort Rendsburg entwickeln und fertigen wir Doppelseiten-Feinschleif-, Läpp-, Polier-, Hon- und Entgratmaschinen sowie Profilschleifmaschinen und Feinschneidpressen. Wir gehören zur Precision Surfacing Solutions Gruppe mit weltweit mehr als 1000 Mitarbeitern an zehn Produktionsstandorten.

### Ihre Aufgaben bei uns

- Projektierung und Auslegung von elektrischen Komponenten für Schaltschränke und Maschinenausrüstungen
- Erstellung der Fertigungsunterlagen (Stücklisten, Schaltpläne und Funktionsdokumente) und Berechnungsnachweise zur Gewährleistung von Funktion und Lebensdauer sowie Einhaltung der geltenden Normen und Sicherheitsvorschriften inkl. der notwendigen Risikobetrachtungen
- Erstellung von Dokumentationen und Fertigungsunterlagen entsprechend der geltenden Firmenrichtlinien, DIN-EN-VDE und gesetzlichen Vorschriften und Regelungen
- Erstellung der Nachweise für Maschinensicherheit nach EN ISO 13849 auf Basis der Risikobeurteilung
- Bearbeitung und Umsetzung von Kundenlastenheften
- Technische Klärung von Angeboten mit den Zulieferern
- Montagebegleitung und Nachpflege der Konstruktionsunterlagen

### Unsere Anforderungen

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, Weiterbildung zum staatl. gepr. Techniker / Meister (m/w/d) Elektrotechnik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Elektrokonstruktion und sicherer Umgang mit einem CAE System, vorzugsweise Zuken E3 series
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Projektierung von Schaltschrankkonstruktionen und Maschinenausrüstungen für den Bereich Maschinenbau
- Gute Kenntnisse der einschlägigen Normen nach VDE, DIN-EN, sowie der elektrischen Sicherheitstechnik, insbesondere die EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- Erfahrung im Umgang mit MS-Office-Anwendungen, insbesondere Excel (Makroprogrammierung)
- Gute Kenntnisse in SAP bezüglich Stücklisten und Änderungsmanagement
- Gute Kenntnisse der englischen Sprache in Wort und Schrift
- Strukturierte, zielorientierte und selbständige Arbeitsweise innerhalb eines interdisziplinären Teams
- hohes Maß an Eigenverantwortung, Teamfähigkeit und Motivation, starke Zielorientierung und Belastbarkeit

### Wir bieten Ihnen

- Ein abwechslungsreiches Tätigkeitsfeld in internationaler Umgebung
- Ein sehr angenehmes Arbeitsklima mit netten Kolleginnen und Kollegen
- Gute Weiterbildungsmöglichkeiten und Entwicklungsperspektiven
- Einblick in eine spannende, hochspezialisierte Industrie

### Können wir Sie für diese Aufgabe begeistern?

Wenn Sie an dieser vielseitigen und interessanten Aufgabe in einem international operierenden Unternehmen interessiert sind, dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbungsunterlagen per E-Mail mit Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und des frühestmöglichen Eintrittstermins. Richten Sie diese bitte an: [jobs@lapmaster-wolters.de](mailto:jobs@lapmaster-wolters.de)

**Lapmaster Wolters GmbH** • Personalabteilung • Büsumer Straße 96 • 24768 Rendsburg • Telefon: +49 4331 458 0

PRECISION SURFACING SOLUTIONS: Our Family of Brands

