

Verlässlichkeit, Fachkompetenz und individuelle Lösungen:

ESD-Protect – Ihr Systemhaus für normgerechten ESD-Schutz

Großmaischeid, Deutschland – Mit fast 30 Jahren Erfahrung in der Vermeidung elektrostatischer Entladungen (ESD) gehört die ESD-Protect GmbH heute zu den führenden Anbietern von ESD-Systemlösungen in Europa. Verlässlichkeit, Fachkompetenz und ein ausgeprägtes Gespür für individuelle Anforderungen zeichnen das Unternehmen ebenso aus wie ein umfassendes Dienstleistungskonzept – von der Beratung über die Planung bis hin zur kompletten Ausstattung von ESD-geschützten Bereichen.

„Ihre Anforderung ist unsere Stärke – und Ihr Schutz unser Anspruch“: Unter diesem Leitgedanken unterstützt ESD-Protect Unternehmen aus Elektronikfertigung, Automobilindustrie, Luft- und Raumfahrt, Maschinenbau sowie Medizintechnik dabei, elektronische Komponenten zuverlässig vor den Folgen elektrostatischer Entladungen zu schützen. Denn schon kleinste Spannungen können elektronische Bauteile irreparabel schädigen und dadurch Produktionsketten, Qualität und Wirtschaftlichkeit gefährden.

„Ganzheitlicher ESD-Schutz und höchstmögliche Sicherheit entstehen erst durch die Summe unserer Leistungen“

Ob Handy-Reparaturwerkstatt, Labor oder Großserienfertigung – ESD-Protect entwickelt passgenaue Lösungen, die exakt auf die Anforderungen und Rahmenbedingungen des Kunden zugeschnitten sind.

Zum umfangreichen Produkt- und Leistungsportfolio zählen:

- **Komplette Ausstattung von ESD-Schutzzonen (EPA):** ESD-Böden, Tische, Stühle, Regalsysteme, Werkzeuge und Verpackungen.
- **Hochwertige ESD-Mess- und Prüfgeräte:** zur Überwachung, Kalibrierung und Dokumentation von ESD-Schutzmaßnahmen.
- **Zutritts- und Personentestersysteme:** zur normgerechten Kontrolle von Mitarbeitern in ESD-Bereichen.
- **Beratung, Planung und Auditierung:** gemäß IEC 61340-5-1, DIN EN 61340 und ANSI S20.20.

- **Schulungen und Weiterbildung:**

in Kooperation mit der ESD-Akademie GmbH, dem Marktführer für ESD-Trainings und Zertifizierungen. Dabei steht ESD-Protect für Lösungen, die nicht nur technisch überzeugen, sondern auch wirtschaftlich und praxisnah umgesetzt werden. Jede Komponente wird auf ihre Funktionalität, Normkonformität und Integration in bestehende Prozesse geprüft – damit ESD-Schutz nicht zur Pflichtübung, sondern zum Qualitätsfaktor wird.

Qualität, die Vertrauen schafft

ESD-Protect ist nach **ISO 9001** zertifiziert und setzt auf höchste Qualitätsstandards in Entwicklung, Produktion und Service. Das inhabergeführte Unternehmen legt großen Wert auf persönliche Beratung und partnerschaftliche Zusammenarbeit. Kurze Entscheidungswege, hohe Lieferfähigkeit und ein ausgeprägter Praxisbezug sorgen dafür, dass Kunden stets verlässliche und schnelle Lösungen erhalten.

Darüber hinaus bietet ESD-Protect regelmäßige Arbeitsplatzprüfungen, Audits und Messdienstleistungen vor Ort an. Diese Überprüfungen stellen sicher, dass ESD-geschützte Bereiche dauerhaft normgerecht betrieben werden und die eingesetzten Materialien den geforderten Ableit- und Oberflächenwiderständen entsprechen.

ESD-Schutz als Teil moderner Qualitätssicherung

Elektrostatistische Entladungen zählen zu den unsichtbaren, aber häufigsten Ursachen für Ausfälle in der Elektronikfertigung. Bereits Spannungen von 30 Volt können empfindliche Bauteile vorschädigen, ohne dass dies in der Qualitätskontrolle erkennbar wäre. ESD-Protect versteht ESD-Sicherheit daher nicht nur als technische Maßnahme, sondern als integralen Bestandteil einer modernen und zukunftsicheren Qualitätssicherung.

Durch ganzheitliche ESD-Konzepte trägt das Unternehmen entscheidend dazu bei, Produktionsprozesse sicherer, effizienter und nachhaltiger zu gestalten – ein klarer Mehrwert für alle Branchen, in denen Präzision und Zuverlässigkeit entscheidend sind.

Über ESD-Protect

Die **ESD-Protect GmbH** mit Sitz in Großmaischeid ist seit fast drei Jahrzehnten Spezialist für elektrostatische Entladung (ESD) und Anbieter von Komplettlösungen im Bereich ESD-Schutz. Das Unternehmen entwickelt, produziert und vertreibt hochwertige ESD-Produkte und bietet umfassende Beratungs-, Mess- und Schulungsleistungen an. ESD-Protect steht für praxisnahe Systemlösungen, normgerechte Umsetzung und persönliche Betreuung – vom ersten Gespräch bis zur fertigen ESD-Schutzzone.

Kontakt:

ESD-Protect GmbH
Frau Heike Weißenfels (Marketing)
Industriestraße 27
56276 Großmaischeid, Deutschland
Telefon: 02689 92870-0
E-Mail: info@esd-protect.de
Web: www.esd-protect.de