

TRICOR präsentiert innovative Verpackungslösungen auf der W3+ Fair in Jena

Bad Wörishofen, August 2025 – Die TRICOR Packaging Systems GmbH wird in diesem Jahr auf der W3+ Fair in Jena vertreten sein – der führenden Fachmesse für Optik, Photonik, Elektronik und Mechanik. Mit maßgeschneiderten Verpackungslösungen für die Hightech-Industrie unterstreicht TRICOR ihre Kompetenz als verlässlicher Partner für den Schutz sensibler Komponenten entlang der gesamten Lieferkette.

Sichere Verpackung trifft auf smarte Funktionalität

Am TRICOR-Messestand erwartet Besucher eine breite Palette an innovativen Verpackungslösungen, die speziell auf die Anforderungen der optischen und feinmechanischen Industrie zugeschnitten sind. Im Fokus stehen wiederverwendbare Systeme mit stoßdämpfenden Eigenschaften, hoher Reinraumtauglichkeit und ansprechendem Design. Zu den Messe-Highlights zählen unter anderem:

- **Pendelverpackungen für empfindlichste Bauteile:** Diese Lösung kombiniert eine maßgeschneiderte Schaumeinlage aus Plastazote mit einem robusten Flightcase. Das staubarme, unter Reinraumbedingungen gefertigte System schützt zuverlässig beim Transport hochempfindlicher Bauteile und ist mehrfach verwendbar sowie stapelbar.



Bild 1 Flightcase mit maßgeschneidertem Inlay - ©TRICOR-Gruppe

- **EPP-Formteilsatz für Optiken:** Der dreiteilige Stecksatz aus EPP (expandiertes Polypropylen) überzeugt durch seine dämpfenden Eigenschaften, hohe Passgenauigkeit und elegante Matt-Optik. Die langlebige, recycelbare Lösung eignet sich ideal für den sicheren Versand hochwertiger optischer Baugruppen.



Bild 2 EPP-Formteilsatz für Verpackung und Versand optischer Bauteile - ©TRICOR-Gruppe

- **ESD-Trays für Sensoren:** Entwickelt für den innerbetrieblichen Transport sowie den externen Versand, bietet ein solches Tray dauerhafte elektrostatische Ableitfähigkeit. Dank verschweißter Stege ist es besonders sauber und langlebig – eine optimale Wahl für empfindliche Elektronik.

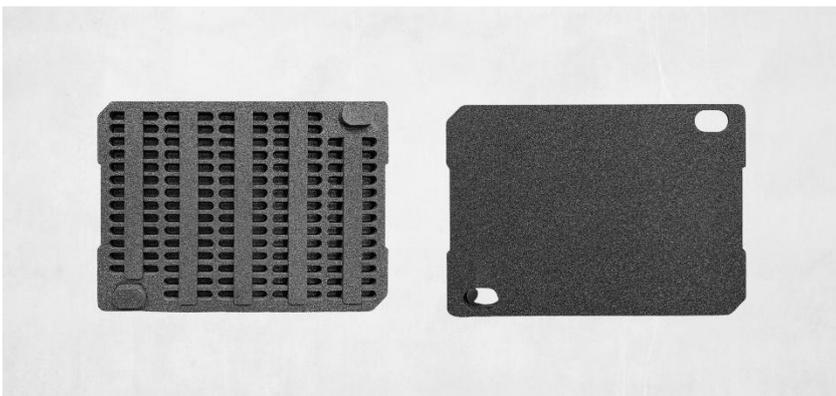


Bild 3 ESD-Tray inkl. Deckel - ©TRICOR-Gruppe

- **Pelicans-Transportkoffer:** Der robuste Koffer mit zweifarbiger Schaumeinlage sorgt für optimalen Schutz und eine repräsentative Optik. Mit lebenslanger

Garantie und cleveren Innenlösungen ist er ideal für hochwertige Geräte und Präsentationen.



Bild 4 Transportkoffer für hochwertige Geräte und Präsentationen - ©TRICOR-Gruppe

- **Reinraumverpackungen für die Halbleiterindustrie:** Das ausgeklügelte Box-in-Box-System mit doppelter Einschweißung in antistatische Dry-Shield-Beutel erfüllt höchste Reinraumanforderungen (Klasse 6 nach DIN ISO 14644-1). Die verwendeten Materialien sind vollständig recycelbar und bieten gleichzeitig maximalen Schutz für hochempfindliche Komponenten.



Bild 5 Reinraumverpackung als Box-in-Box-System - ©TRICOR-Gruppe

Mehrwert für Besucher

Mit ihrer Präsenz auf der W3+ Fair bietet TRICOR nicht nur Einblicke in moderne Verpackungstechnologien, sondern auch die Möglichkeit zum direkten Austausch mit Fachleuten aus Entwicklung, Qualitätssicherung und Logistik. Besucher profitieren von individuellen Beratungsgesprächen und erfahren aus erster Hand, wie TRICOR mit maßgeschneiderten Lösungen zur Prozessoptimierung und Produktsicherheit beiträgt.

Besuchen Sie TRICOR auf der W3+ Fair in Jena – und erleben Sie innovative Verpackung live.

Weitere Informationen unter: <https://www.tricor.de/verpackungen-fuer-die-optische-industrie-w3-fair-jena>

Über TRICOR

Die TRICOR Gruppe gehört seit 2019 zur global agierenden Rengo/Tri-Wall-Gruppe aus Japan. Der Spezialist für industrielle Verpackungslösungen bietet seinen Kunden eine breite Palette von nachhaltigen Verpackungen und individuellen Multimaterialsystemen an. Mit seinem hauseigenen Logistikspezialisten TRANSCOR und dessen 200 Fahrzeugen überzeugt das Unternehmen seine Kunden mit schnellsten, europaweiten Transportdienstleistungen. Durch dieses einzigartige Leistungsportfolio gehört die TRICOR Gruppe somit zu einem führenden europäischen Partner für Industrieunternehmen aus den Bereichen Automotive, Chemie, Frozen Food, Elektronik, Erneuerbare Energien, Maschinenbau, Medizin sowie Mess- und Regeltechnik. Das Unternehmen mit Sitz in Bad Wörishofen (Bayern) beschäftigt rund 2.100 Mitarbeitende an 17 Standorten in Deutschland, der Tschechischen Republik und Slowenien.

Ansprechpartner für die Presse

Irina Lew

Executive Director Marketing & Communication

E-Mail: i.lew@tricor.de

Tel.: +49 8247 9622278