

# TRANSPORT & LOGISTICS

EFFIZIENTE UND NACHHALTIGE TRAY-SYSTEME  
FÜR TRANSPORT UND LOGISTIK



# PROZESSE TREFFEN PRÄZISION

SICHERE POSITIONIERUNG, EFFIZIENTES HANDLING

Von 10 × 10 mm bis 1.400 × 1.800 mm – Präzisions-Werkstückträger für moderne Fertigung. Ob manuelle Montage, Roboterhandling oder vollautomatisierte Smart Factory: Wir entwickeln Trays, die Ihre Prozesse effizienter und sicherer machen. Mit ESD-Schutz, Poka-Yoke-Sicherheit und intelligenter Stapeloptimierung schützen durchdachte Details empfindliche Bauteile und sichern fehlerfreie Produktion.



## 100% Prozesssicherheit

Poka-Yoke-Prinzip mit Zwangsführung – Fehler werden physisch unmöglich



## Bis zu 70% Platzersparnis

Intelligente Stapeltechnologie reduziert Lager- und Transportkosten



## Nachhaltige Materialvielfalt

Von 100% Rezyklat bis Biokunststoff – ohne Kompromisse bei Qualität

## Engineering-Pakete inklusive

Strukturierte Entwicklung mit bis zu 100% Rabatt bei Serienauftrag

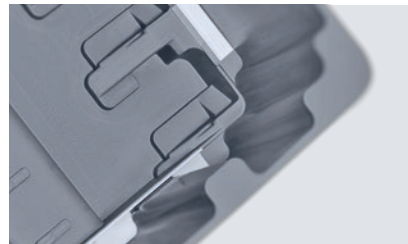


## Smart Manufacturing Ready

RFID-Integration, EDI-Anbindung, MDE/BDE für digitale Produktion

## Zertifizierte Qualität

ISO 9001, digitale Dokumentation, 3D-Messtechnik für lückenlose Nachverfolgbarkeit



QR-Code scannen  
für mehr Infos

## ANWENDUNGSBEREICHE

# BRANCHENSPEZIFISCHE TRAY-LÖSUNGEN FÜR HÖCHSTE ANFORDERUNGEN

Jede Branche stellt spezifische Anforderungen an Werkstückträger. Mit über 25 Jahren Erfahrung entwickeln wir Tray-Lösungen, die exakt auf Ihre Prozesse und Normen abgestimmt sind – von der Einzelteilfertigung bis zur vollautomatisierten Serienlinie.

- Automotive & Mobility
- Electronics & Semiconductor
- Medical & Pharmaceutical
- Food & Packaging
- Industrial Manufacturing



## DURCHDACHTE DETAILS

# INTELLIGENTE FUNKTIONEN FÜR PERFEKTE PROZESSE

Präzision bis ins kleinste Detail: BURG-Trays vereinen intelligente Konstruktion mit durchdachter Funktionalität für fehlerfreie Produktionsprozesse.

- Präzise Bauteilpositionierung
- Exakte Tray-Positionierung
- Stapeloptimierung & Hinterschnitte
- Robuste Lösungen für maximale Lasten



NACHHALTIGE MATERIALVIELFALT

## VON TECHNISCHEN KUNSTSTOFFEN BIS ZU BIOABBAUBAREN LÖSUNGEN

Materialexzellenz für jede Anforderung: Von bewährten Hochleistungskunststoffen bis zu innovativen Biokunststoffen – immer optimal auf Ihre spezifischen Prozesse abgestimmt.

- Technische Standard-Materialien
- Recycling & RE-Ware
- Bioabbaubare Zukunftslösungen



TIEFZIEHHÖHEN BIS 1.200 mm

## INDIVIDUELLE LÖSUNGEN

Für die Lebensmittelbranche fertigen wir maßgeschneiderte Thermowannen für Logistik- und Kühlbehälter. Sie bieten große Tiefziehmöglichkeiten und bestehen aus robusten, temperaturbeständigen und lebensmittelechten Materialien.

Materialeigenschaften:

- Hohe Schlagzähigkeit bei niedrigen Temperaturen
- Breiter Dauereinsatztemperaturbereich
- Hohe Stabilität und Bruchfestigkeit
- Lebensmittelecht und chemikalienbeständig

Größen:

- Vom Plattenformat DIN A4 bis 3.500 × 2.300 mm
- Tiefziehhöhen bis 1.200 mm

BURG THERMOFORMING

# KUNSTSTOFFTECHNIK AUF EINEM NEUEN LEVEL

Seit über 25 Jahren stehen wir für maßgeschneiderte Kunststofflösungen und präzise Thermoforming-Bauteile. Dank kontinuierlicher Investitionen in modernste Fertigungstechnik sind wir Ihr verlässlicher Partner für anspruchsvolle Projekte – von der Entwicklung bis zur Serienproduktion.

Unsere Kernkompetenzen decken fünf Bereiche ab: Automotive-Komponenten, brandsichere Bauteile für Bahn und Luftfahrt, hygienische Produkte für die Medizintechnik sowie robuste Ladungsträger für die Logistik. Gemeinsam mit Ihnen realisieren wir passgenaue Lösungen, die Ihre Anforderungen zuverlässig erfüllen.



BURG Thermoforming GmbH  
Hinter Stöck 34, 72406 Bisingen  
Tel. +49 7476 94657-0  
info@burg-thermoforming.com

[burg-thermoforming.com](http://burg-thermoforming.com)

 **BURG**  
THERMOFORMING