

INDUSTRIAL & CONSUMER

ROBUSTE UND WIRTSCHAFTLICHE KUNSTSTOFFLÖSUNGEN
FÜR INDUSTRIE UND KONSUMGÜTER



LEISTUNG TRIFFT WIRTSCHAFTLICHKEIT

WIRTSCHAFTLICHE FERTIGUNG BEI MAXIMALER DESIGNFREIHEIT

Wir fertigen hochwertige Kunststoffbauteile und -baugruppen für anspruchsvolle Industrieanwendungen und Konsumgüter. Unser Thermoforming-Verfahren steht für wirtschaftliche Produktion, maximale Designfreiheit und nachhaltige Materialoptionen. Großformate bis 3.500 × 2.300 mm und geringe Werkzeugkosten sind ebenso selbstverständlich wie höchste Präzision.



Wirtschaftliche Fertigung

Kosteneffizient bereits ab Kleinserien
dank niedriger Werkzeugkosten

Großformatlösungen

Formate bis 3.500 × 2.300 mm realisierbar
für maximale Designfreiheit

Nachhaltige Materialien

Recyclbare Kunststoffe wie HDPE –
umweltfreundlich und leistungsstark

Hohe Präzision

Enge Toleranzen nach DIN 16742 für
passgenaue Ergebnisse

Robuste Oberflächen

Chemikalienbeständig und kratzfest für
langlebige, belastbare Anwendungen



QR-Code scannen
für mehr Infos

INDUSTRIAL

TECHNISCH ANSPUCHSVOLL UND FUNKTIONAL

Thermogeformte Kunststofflösungen für Maschinen und Anlagen schützen Komponenten präzise und vereinen Stabilität, Funktionalität und Designfreiheit. Große Formflächen und tiefe Ziehteile ermöglichen flexible Anwendungen. Widerstandsfähige Materialien wie ABS, PC oder HDPE sichern Langlebigkeit, während einbaufertige Baugruppen effiziente Prozesse garantieren.

Kernprodukte:

- Maschinen- und Anlagenverkleidungen
- Technische und elektronische Gehäuse
- Lackierträger und temperaturbeständige Aufnahmen
- Werkstückträger und ESD-kompatible Transportlösungen



MATERIALSUBSTITUTION

DIE SMARTE ALTERNATIVE ZU GFK UND METALL

Thermoforming-Kunststoffe bieten geringes Gewicht, verbesserte Oberflächen, reduzierte Kosten und hohe Funktionalität. Durch gezielten Materialwechsel entstehen Lösungen mit Mehrwert – von der Analyse bis zur Serienreife.





CONSUMER

HOCHWERTIGE DESIGNLÖSUNGEN

Kunststofflösungen für Konsumgüter und Lifestyle-Produkte kombinieren Funktion, Design und Qualität. Hochwertige, kratzfeste Oberflächen und komplexe 3D-Geometrien ermöglichen individuelle Gestaltung und optische Präzision. Chemikalienbeständige, pflegeleichte und nachhaltige Materialien bieten Langlebigkeit und Variantenvielfalt bei wirtschaftlicher Fertigung.

Kernprodukte:

- Solarium-Verkleidungen
- Gehäuse für Haushaltselektronik
- Innenverkleidungen für Haushaltsgeräte
- Sport- und Freizeitausrüstung

HIGHLIGHT-PRODUKT

SOLARIUM- VERKLEIDUNG

Unsere großflächigen, tiefgezogenen Solarium-Verkleidungsteile erfüllen höchste Ansprüche an Formgebung, Oberflächenqualität und Materialverhalten. Komplexe 3D-Konturen mit variierenden Radien und großen Ziehtiefen gewährleisten eine präzise Passgenauigkeit und exzellente Optik.



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
vertrieb@burg-thermoforming.com

burg-thermoforming.com

 **BURG**
THERMOFORMING