



PLASTIC SOLUTIONS

mythentec.com



HINTER MYTHENTEC
STEHT EIN ENGAGIERTES,
MOTIVIERTES TEAM



Unsere Erfahrung ist Ihr Erfolg

EIN PARTNER FÜR DIE ZUKUNFT

Mythentec bietet für Ihre Projekte ein breit gefächertes Leistungsspektrum mit entsprechend hoher Leistungstiefe. Unser engagiertes Team gewährleistet grosse Flexibilität und bietet einfache und kurze Kommunikationswege.

Als verlässlicher Partner unterstützen wir Sie mit unserem spezifischen Knowhow von der Idee bis zum fertigen Produkt.

Unsere breite und fundierte Erfahrung mit Materialien und Verfahrenstechnik verschafft Ihnen die geforderte Produktqualität. Gerne kümmern wir uns auch um die Weiterverarbeitung bis hin zur verkaufsfertigen Konfektionierung.





KUNDENNAH | LÖSUNGSORIENTIERT | FLEXIBEL

SHOWCASES & ZERTIFIKATE

Auf unserer Website finden Sie alle Informationen zu unserem Qualitätsmanagement und Leistungsspektrum. Verschiedene Showcases zeigen produktgerechte Umsetzungen und kundenorientierte Lösungen.

Q-Systeme

EN/ISO 9001 (Qualitätsmanagementsystem)

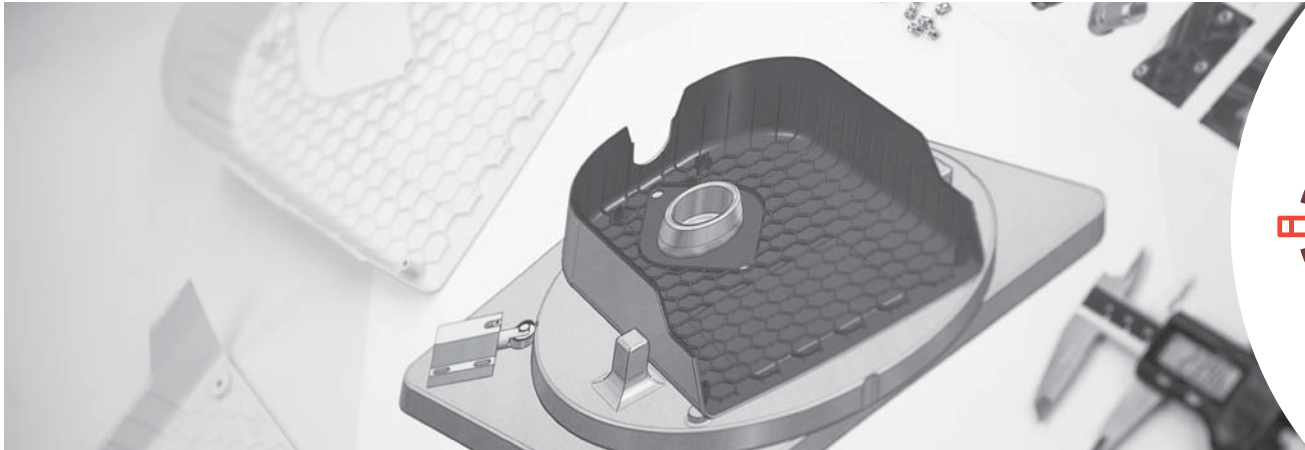
EN/ISO 13485 (Medizinprodukte-Qualitätsmanagementsystem)



mythentec.com

Wirtschaftliche Lösungen mit kreativem Ansatz

ENTWICKLUNG



Ein reibungsloser Spritzgiessprozess basiert auf einer vorausschauenden Projektbetreuung, die von Anfang an produktionstechnische Einflüsse berücksichtigt und den gesamten Fertigungsprozess im Auge behält. Unsere Kunststoff- und Produktionsspezialisten haben das entscheidende Knowhow und verkürzen dadurch bereits während der Entwicklungsphase die Industrialisierung Ihres Produkts.

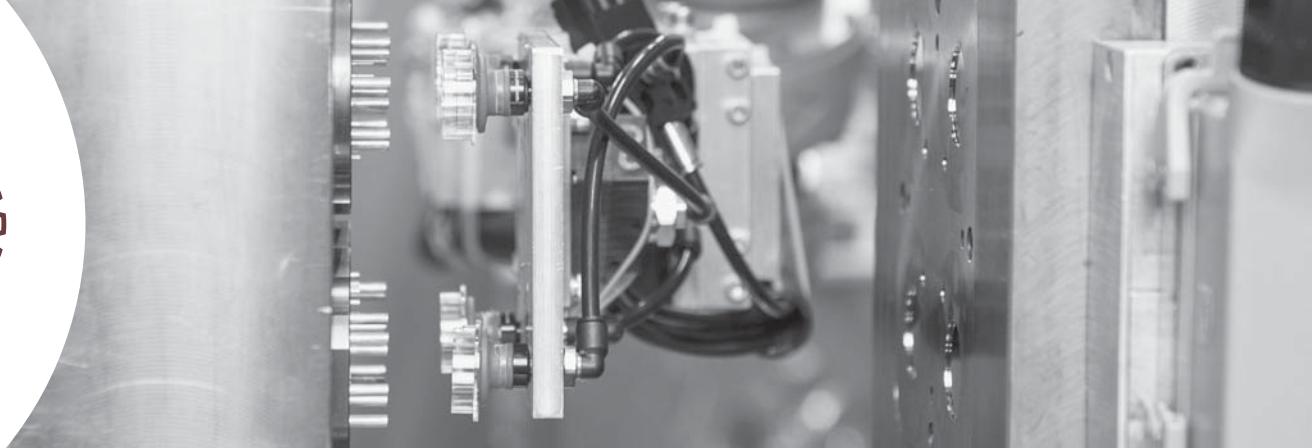
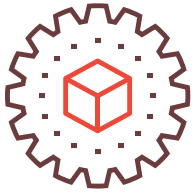
Sie erhalten kunststoffgerechte und wirtschaftliche Lösungen für Ihre Produkte.

LEISTUNGSPROFIL

- Entwicklung von Bauteilen und Baugruppen
- Kunststoffgerechtes Gestalten
- Materialwahl
- Werkzeugauslegung und -beschaffung im In- und Ausland
- Konzeption und Industrialisierung der Produktionsanlagen
- Freigabekonzept vom Erstmusterprüfbericht bis zur Validierung

Leistungsstarke Fertigung auf höchstem Niveau

SPRITZGIESSEN



Die zukunftsorientierte Produktion mit vollelektrischen Spritzgiessmaschinen und 6-Achs-Robotern wird durch ein Leitrechnersystem unterstützt. Dieses ermöglicht den qualifizierten Mitarbeitern die Produktionsplanung in Echtzeit und sichert zusammen mit dem ERP-System die vollständige Chargenrückverfolgbarkeit bis hin zum Rohmaterial.

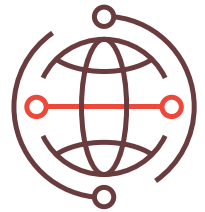
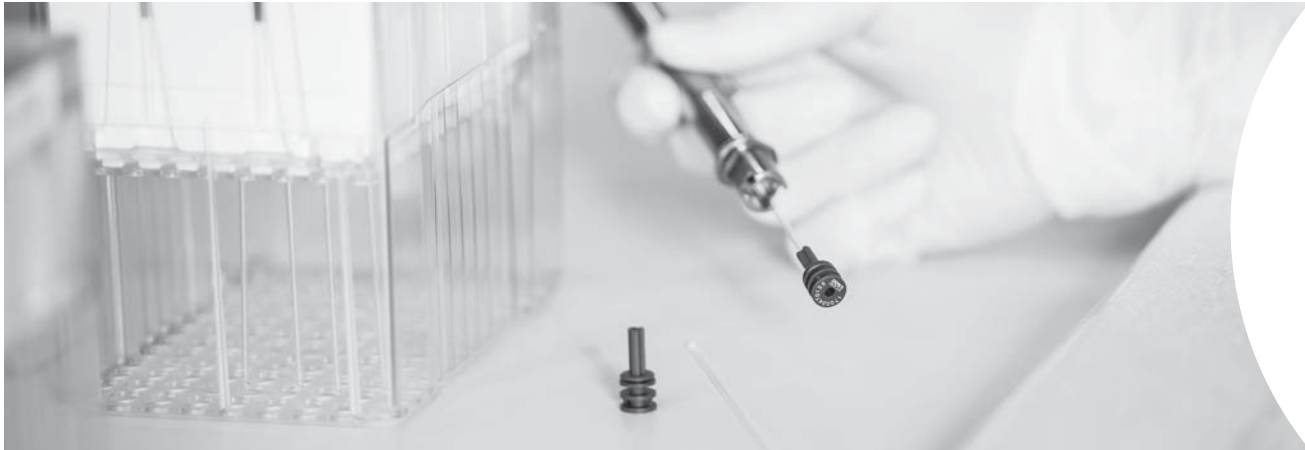
Die Qualität ist der rote Faden, der sich durch alle Abteilungen und Schnittstellen zieht. Das Qualitätsmanagement arbeitet modular, sodass die gestellten Anforderungen stufenlos bis hin zu Medizinalprodukten erfüllt werden können. In der Qualitätssicherung werden die mit dem Kunden abgesprochenen Merkmale In-Process Control (IPC) geprüft.

LEISTUNGSPROFIL

- Leitrechnersystem mit IST-Parameteraufzeichnung
- Automatische Chargenrückverfolgbarkeit
- Vollelektrische Maschinen
- 6-Achs-Roboter
- Trayablagensystem
- Zentrale Trocknungs- und Förderanlage
- Ausgerüstet für Hochleistungskunststoffe
- Schussgewichte kleiner ein Gramm möglich
- Werkzeuglager in eigenem Brandabschnitt

Individuelle Konfektionierung aus einer Hand

WEITERVERARBEITUNG



Mythentec übernimmt zahlreiche Folgeschritte inhouse und gewährleistet damit eine qualitativ hochstehende und vollständig rückverfolgbare Fertigungskette. Dies ermöglicht schnelle Abstimmungsprozesse und kurze Lieferzeiten, vom Einzelprodukt bis hin zu fertig konfektionierten Einheiten für den Verkauf.

Für diverse externe Arbeitsschritte steht Mythentec ein leistungsstarkes Netzwerk zur Seite. Vom Anfang der Produktionskette bis zur Auslieferung brauchen Sie nur einen zentralen Ansprechpartner.

LEISTUNGSPROFIL

- Handmontagen
- Vollautomatische Montagen
- Ultraschallschweißen
- Laserbeschriften
- Tampondruck
- Konditionieren von Kunststoffteilen
- Beschaffung von Zukaufteilen für Montage und Endverpackung
- Organisation und Betreuung externer Arbeitsschritte

KUNDENNAH | LÖSUNGSORIENTIERT | FLEXIBEL



PLASTIC SOLUTIONS

Mythentec AG | Burgunderstrasse 13 | 4562 Biberist | Switzerland | Telefon +41 32 671 60 60 | mythentec.com