

Ein Gesamtportfolio an Leistungen, das überzeugt

Seit 2018 haben wir ein ganzheitliches Produktentwicklungspaket mit REVONEER und der Schwesterfirma GADGETTO (Manufacturing-Bereich) aufgezogen.

Von der Konzeptionierung bis zu Bauteil- oder Gesamtproduktlieferungen - bei REVONEER begleiten wir Sie in unterschiedlichen Entwicklungsstadien, je nach Bedarf von der Idee an bis zur Serie oder in einzelnen Teilbereichen des Entstehungsvorgangs neuer Produkte. Auf Wunsch fügt sich dann das Portfolio von GADGETTO manufacturing an, mit dem Sie kosten- und zeiteffizient sowie flexibel auf Ihre Bedürfnisse ausgerichtet von Leistungen wie Werkzeugbau, Bauteilfertigung, Assemblierung, Elektronikentwicklung u. v. m. profitieren können.

Mit welchen Lieferzeiten dürfen wir Sie überzeugen?

Angebot innerhalb 1 Woche!

Werkzeugbau und Bauteilproduktion: Sie erhalten Ihr Angebot bei uns in der Regel innerhalb 1 Woche, da wir wissen, wie wichtig schnelle Entscheidungen und Lieferfähigkeit am Markt sind. Sollte es dennoch mal länger dauern, dann können Sie sich darauf verlassen, dass diese Verzögerung nicht groß ist und zumeist einen triftigen Grund hat – beispielsweise, wenn Produkt oder Anfrage besonders komplex sind.

Werkzeugbau innerhalb von 4 bis 12 Wochen!

Die Dauer für den Werkzeugbau ist selbstverständlich stark abhängig von der Komplexität,

je-
doch kön-
nen Sie sich hier nicht
nur auf Schnelligkeit, sondern auch
auf Serviceorientierung und Transparenz verlas-
sen. „Wir freuen uns besonders, den Fortschritt transpa-
rent übermittelt zu bekommen. Diesen Standard kennen
wir sonst nicht!“ – so das Feedback unserer Kunden. Denn
nicht nur regelmäßige Status-Updates sind bei uns selbst-
verständlich, Sie erhalten beispielsweise auch Bild- und Vi-
deomaterial vom aktuellen Fortschritt.

Serie nach Freigabe mit gründlichen Bemusterungsrunden.

Musteranalyse, Erstmusterprüfberichte & Co. – Ihre Freigabe ist essenziell.

Rundum sorgenfrei!

Wir übernehmen für Sie Import und Logistikkoordination. Auch weitere Bedarfe wie Assemblierung und Verpackung können Sie bei uns auslagern – ganz auf Ihre Bedürfnisse ausgerichtet.



Unser Portfolio bisher:

Insbesondere Kunststoffspritzgussprodukte und Metallbauteile aus Fräs-/Dreh- und Biegebearbeitung.

➔ NEU: Bereitstellung von Metallgussbauteilen

Neue Herausforderungen, neue Erfolge! Wir hätten gar nicht damit gerechnet, dass wir uns neben unserem bisherigen Fokus auf Kunststoffbauteilfertigung in Indien nun auch mit Metallguss auseinander setzen würden. Umso stolzer sind wir auf die Resultate:

Schnelle, transparente Lieferung von Musterbauteilen im Metallgussverfahren.

Da, wo in einem aktuellen Kundenprojekt eine schnelle Lieferung über den deutschen Hersteller nicht möglich war, haben wir eine Lösung im Rahmen der knappen Timeline abliefern können: über unsere indischen Experten, die den Markt kennen und direkt den passenden Lieferanten ausfindig gemacht haben.

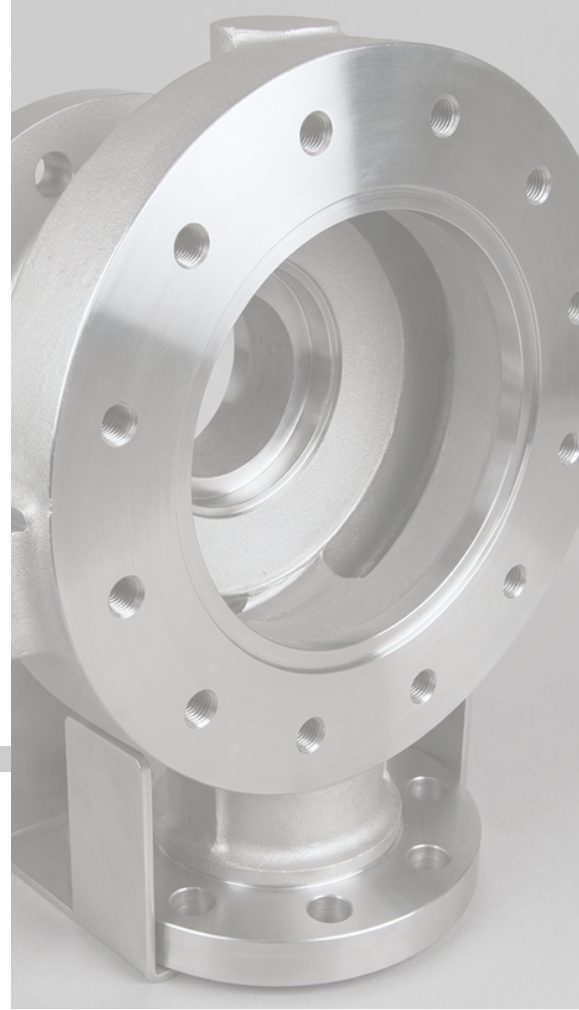
Indien verfügt über eine traditionsreiche Gießereiindustrie und exportiert weltweit in die Bereiche Automobil, Maschinenbau, Pumpen, Elektrotechnik und Konsumgüter.

Gestartet mit dem ersten Projekt in dem Bereich für Rapid-Tooling-Gussteile, hergestellt über 3D-gedruckte Sandformen, haben wir über weitere Gussbauteile inkl. Nachbearbeitung über Fräsen und Oberflächenveredelungen in kurzer Zeit einen guten Eindruck über die Möglichkeiten in Indien erhalten.

Die Ergebnisse punkten bei unseren Kunden:

- ✓ Verkürzte Entwicklungszeiten
- ✓ Erfüllte Qualitätsanforderungen
- ✓ Übertroffene Erwartungen an Serviceorientierung und Transparenz

Unsere Kunden freuten sich insbesondere über transparente Statusübermittlung, Bilder sowie Videos aus der Fertigung und die Übernahme von Logistikkoordination und Import. Damit setzen wir auch bei unseren Kunden neue Standards!



Unsere eigenen Fertigungsanlagen in Indien:

➔ Unsere Fertigungsanlagen in Indien:

Vor ein paar Jahren noch haben wir unsere Fertigungsaufträge in Indien extern beauftragt. Heute ist unser Fertigungsstandort in Indien ein eigenständiges Zentrum für die komplette Produktentwicklung und -fertigung mit Zertifizierung nach ISO 9001:2015.

Wir haben eine eigene Fertigungsinfrastruktur aufgebaut - ein voll ausgestatteter Industriebereich, optimiert für die Montage mechatronischer Produkte, die Herstellung von Kunststoffkomponenten, den Werkzeug- und Formenbau mit Nachbearbeitung und die Fertigung mechanischer Prototypen.

Was wir bei uns zum aktuellen Stand intern abdecken können:

- ✓ Produktdesign (Design und Mechanik)
- ✓ Entwicklung von elektronischer Hardware und Firmware
- ✓ Konstruktion und Fertigung von Prototypen/Testwerkzeugen
- ✓ Kunststoffspritzguss (Klein- bis Großserien) inkl. Werkzeugbau
- ✓ Montage und Verpackung
- ✓ Rapid Prototyping
- ✓ Qualitätsprüfung und Zuverlässigkeitstests (intern und bei Bedarf über Zusammenarbeit mit akkreditierten Partnern)



Durch die Eingliederung eines etablierten Fertigungsbetriebs in unser Unternehmen gewinnen wir jahrzehntelange Erfahrung in der Herstellung und Fertigung von Kunststoffspritzgussformen. Unser Maschinenpark verfügt über moderne und leistungsstarke Anlagen und hat bisher unter anderem Bauteile für Haushaltsgeräte, Aquakultur, Unterhaltungselektronik, Automobilbranche und Medizintechnik-Geräte in Klein- bis Großserien bereitgestellt.

Unser erfahrenes Team bietet Leistungen von Werkzeugauslegung und -bau über die Montage und Wartung dieser bis hin zu allem, was den Spritzgussprozess umfasst, sowie Prototypenbau und Validierung im eigenen Haus. Weitere Stärken sind unsere Elektronikentwicklung und -montage inkl. Leiterplattenentwicklung, SMT-Unterstützung (bei Bedarf), Produkttests und -validierung. Unsere Auftragsfertigung im Elektronikbereich reicht von Musteraufbauten über kleine bis mittlere Serien inkl. Qualitäts-sicherungsmaßnahmen und Dokumentation.

➔ **Unser Unternehmen ist durch die Aufstellung unserer Teams von REVONEER und GADGETTO DEUTSCHLAND als Schwesterfirmen mit Pendant in INDIEN einzigartig positioniert, um Komplettlösungen von der Konzeption bis zur Markteinführung anzubieten.**



Unser Leistungsspektrum ist vielfältig – wir unterstützen da, wo unsere Kunden Bedarfe haben. Unser Motto: Es gibt viele Herausforderungen, aber noch viel mehr Möglichkeiten!

Unser indisches Team ist bestens vernetzt – auch im Bereich Produktzulassungstests.

Beispielsweise die Überprüfung der IP-Schutzklasse haben wir mit deutlichem Kosteneinsparpotenzial über akkreditierte Labore in Indien erfolgreich durchführen können.

Vergleichsprüfungen in Deutschland zeigen: die Ergebnisse korrelieren vollständig – aber zu einem deutlich günstigeren Preis und bei gleicherer oder kürzerer Timeline.

Ideal ist diese Möglichkeit insbesondere für die Produkte, die wir sowieso in Indien fertigen. Denn dann haben wir die Ergebnisse deutlich schneller vorliegen, als wenn wir erst auf Musterlieferungen nach Deutschland warten müssen.

Unser Standort in Indien verfügt mittlerweile über ein breites Netzwerk von NABL-akkreditierten Laboren, die mechanische, umweltbezogene, elektrische und Materialprüfungen abdecken.

Viele Labore arbeiten nach globalen Standards (ISO, ASTM, IEC) und gewährleisten so die Kompatibilität mit EU-/US-Anforderungen. Die Verfügbarkeit moderner Geräte hat sich insbesondere in Hyderabad, Bangalore, Pune und Chennai grundlegend verbessert. Angeboten werden über Labore und Institute in unserem Netzwerk mit vollständiger Konformität zu EU-Standards wie CE, RoHS, REACH und EN z. B.:

- ✓ Materialcharakterisierung
- ✓ Umweltbelastungstests (Temperaturbelastung, Feuchtebelastung, Korrosion, UV-Strahlung usw.)
- ✓ Zertifizierung der elektrischen Sicherheit
- ✓ Mechanische Dauerprüfungen
- ✓ Zuverlässigkeits- und Lebenszyklusanalysen

Mehr Infos finden Sie unter: www.gadgetto-manufacturing.com

Bei Interesse oder Fragen senden Sie uns gerne unverbindlich eine Anfrage. Wir werden uns innerhalb kürzester Zeit bei Ihnen melden.

