

HÖCHSTE PRÄZISION

MIT BESTER TECHNOLOGIE



Wir liefern langlebige Lösungen



KUNSTSTOFFELEMENTE
FÜR DIE INDUSTRIE

Hochpräzise Kunststoffprodukte

ERFOLGREICH
SEIT 2013



Giuseppe Caruso
Geschäftsleitung

**Liebe Kunden,
sehr geehrte Geschäftspartner,**

gerne möchten wir Ihnen unser Unternehmen Caruso Kunststofftechnik, Ihrem Spezialisten für hochpräzise Kunststoffprodukte, näher vorstellen.

Mit unserer Expertise in die verschiedensten Branchen, von der Automobil-, Caravan-, Elektro-, Sanitär-, bis zur Freizeitindustrie, liefern wir langlebige Lösungen.

Neben der Serienproduktion in unserem Haus, bieten wir Ihnen unsere Unterstützung zur Entwicklung Ihrer Prototypen an.

Als mittelständisches Unternehmen sind wir ein klassischer Meister- und Ausbildungsbetrieb, der sich seit 2013 auf dem Markt behauptet und weiterhin expandiert. Inzwischen wurden durch unser Unternehmen über 800 Werkzeuge zur Spritzgussherstellung entwickelt und gefertigt.

Wer Produkte aus unserem Hause erwirbt, kann sich sicher sein, ein Produkt von höchster Präzision zu erhalten.

Wir bringen Kunststoff in Form!

CARUSO



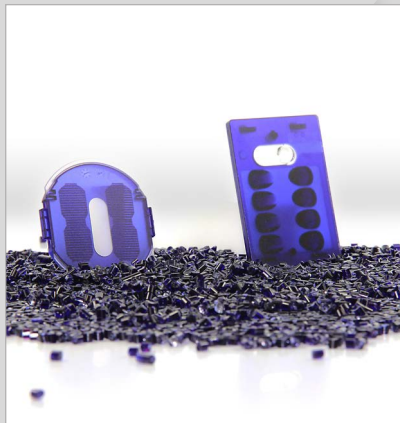
Präzision

da liegt unser Fokus

Innovation

Modern und Fokussiert

Wir sind stolz darauf, einen Beitrag zur Innovation in der Elektroindustrie zu leisten. Mit unseren Produkten unterstützen wir die Entwicklung von effizienteren, sichereren und leistungsfähigeren elektronischen Geräten und Systemen. Wir arbeiten eng mit unseren Kunden zusammen, um innovative Lösungen zu entwickeln, die den sich ständig ändernden Anforderungen der Industrie gerecht werden.



Automotive

Wir liefern hochpräzise Kunststoffteile, die in verschiedenen Bereichen des Automobilbaus zum Einsatz kommen. Unsere Produkte zeichnen sich durch ihre Beständigkeit aus, was sie ideal für die hohen Anforderungen der Automobilindustrie macht.



Elektroindustrie

Als zuverlässiger Partner der Elektroindustrie, produzieren wir präzise Kunststoffteile, die in einer Vielzahl von elektronischen Geräten und Systemen zum Einsatz kommen. Unsere Produkte sind bekannt für ihre Qualität und Präzision.



Caravanindustrie

Wir verstehen die Bedeutung von Beschaffenheit und Pünktlichkeit, insbesondere wenn es um den Caravan- und Campingbereich geht. Unsere Expertise in der Kunststofftechnik ermöglicht es uns, hochwertige Komponenten für Caravans und Campingausrüstung zu produzieren, die nicht nur langlebig, sondern auch ästhetisch ansprechend sind.

Oberflächenveredelung



schwarz matt lackiert / Messing gebürstet / Kupfer gebürstet / Edelstahl gebürstet / Chrom chem. Galvanisiert
alles PVD-Beschichtung

Um den Nutzwert Ihrer Spritzgussbauteile zu erhöhen, bieten wir Ihnen PVD-Beschichtungen, Lackierungen oder chemisch galvanisierten Überzug an.

Oft genutzt von unseren Kunden im Sanitärbereich.

Bauteile



Automotive



Gurtkassette XXL



Freizeit



Sanitär



Caravan



Elektro



Elektro



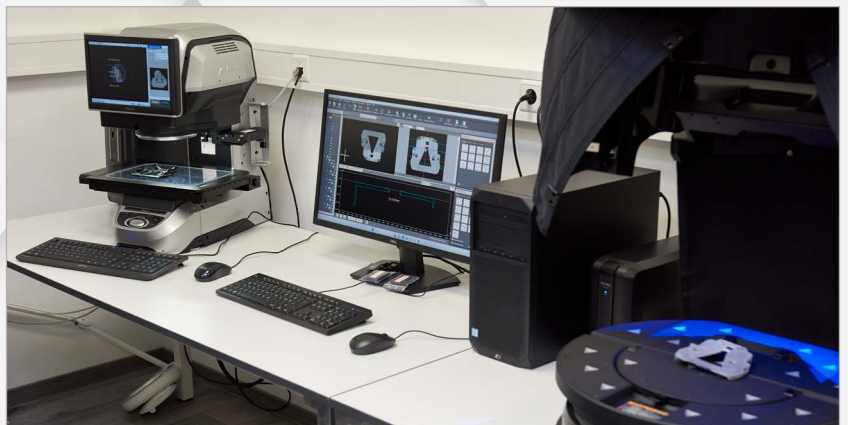
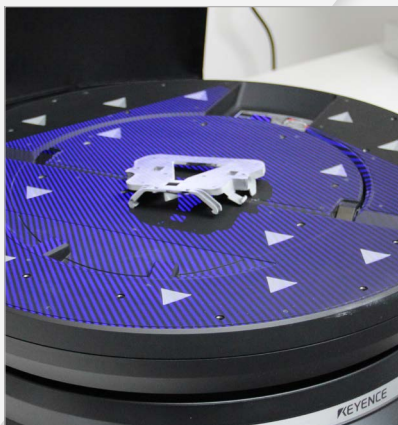


Qualität ist kein Zufall

QS-Vermessung

Präzision trifft Qualität

Durch den bei uns breit aufgestellten Maschinenpark ist die QS-Vermessung von unterschiedlichsten Bauteilgrößen ein wichtiger Bestandteil. Mit unserem hochmodernem **3D-Koordinatenmessgerät VL-500** können wir Ihre Prototypen, sowohl auch Ihren Serienanlauf vermessen. Somit liefern wir nicht nur Qualität, ebenfalls wird dies dokumentiert.



Verzugsanalyse

CAD-Abgleich

Der Verzug von spritzgegossenen Bauteilen erschwert häufig deren Einsatz. Bei der Verzugsanalyse werden alle Prozessphasen der Spritzgussfertigung einbezogen. Für uns bietet dies die Chance, im Vorfeld gezielt Problemstellen aufzudecken und zu minimieren.

So schaffen wir einen Zeit- und Kostenvorteil für den Werkzeugbau.

Soll-Ist-Abgleich: Vermessung gegen CAD-Datensatz als Punkte oder Flächenscan, um die höchste Genauigkeit zu gewährleisten.

Messprotokoll nach Zeichnung: Mit Form- und Lageauswertung, um die Qualität jedes Bauteils zu sichern.

Erstmusterprüfbericht nach VDA: Für eine transparente und standardisierte Qualitätssicherung.

CRQ-System: Auswertung von Messergebnissen, um kontinuierliche Verbesserungen zu ermöglichen.

Fähigkeitsauswertung: Um die Leistungsfähigkeit unserer Prozesse zu bewerten und zu optimieren.

Oberflächenauswertung mit Rauheitsprofil: Für eine präzise Analyse der Oberflächenbeschaffenheit.

Farbbildabgleich Soll-Ist: Um die visuelle Qualität und Konsistenz zu gewährleisten.

Konturauswertung: Beispielsweise zur Beurteilung des Aussehens von Kantenbrüchen, um die ästhetische Qualität zu sichern.

Q-Das Ausgabe: Für eine effiziente und standardisierte Datenverwaltung und Berichterstattung.

Wir beraten Sie gerne.

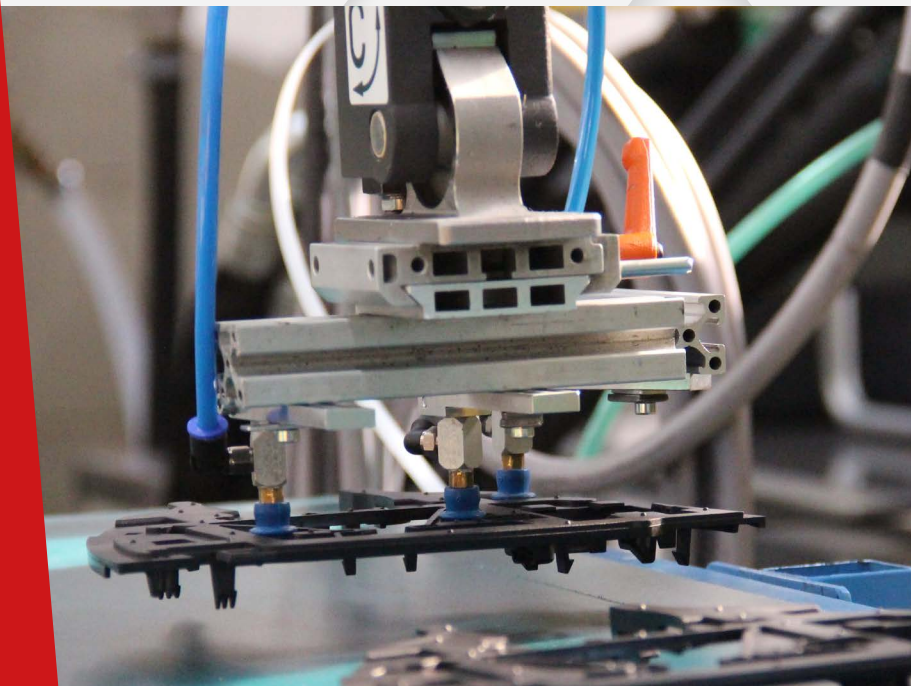
ERFOLGREICH DURCH ERFAHRUNG

Expertise

Individuelle Lösungen für Sie

Wir bieten Ihnen eine individuelle Beratung für all Ihre Projekte in der Kunststofftechnik. Unser erfahrenes Team steht Ihnen zur Seite.

Mit unserer langjährigen Erfahrung und unserem tiefgreifenden Wissen in der Kunststofftechnik, können wir Ihnen wertvolle Einblicke und Ratschläge geben, um Ihre Projekte zum Erfolg zu führen. Wir glauben an die Kraft der Zusammenarbeit. Deshalb arbeiten wir eng mit unseren Kunden zusammen.



Im Schlahbruch 12
59872 Meschede
Industriegebiet Enste

Tel.: +49 29 1 / 902 250
Fax: +49 29 1 / 902 250 30

info@caruso-kunststofftechnik.de