CMC

SPRITZGIESSEN VON KUNSSTOFF

FIRMENPROFIL





FACHLEUTE FÜR DAS SPRITZGIESSEN VON KUNSTSTOFFTEILEN

Unsere Firma wurde 1972 gegründet: Wir haben uns mit kleinen Schritten, mit Entschlossenheit und Mut das Vertrauen eines umfangreichen Marktes erworben.

Unsere Arbeit wurde von einer Generation zur nächsten weitergegeben. Wir begannen mit Kabelsätzen für Autolampen und spezialisierten uns dann auf das Spritzgießen von Kunststoffen für die Kraftfahrzeugindustrie, was heute unser Kerngeschäft ist.

Wir haben die Entwicklung des Sektors mit eigenen Augen verfolgt; die Neugier auf die neuesten Technologien hat dazu beigetragen, dass wir noch wirksamer und effizienter auf die Anforderungen unserer Kunden eingehen können.

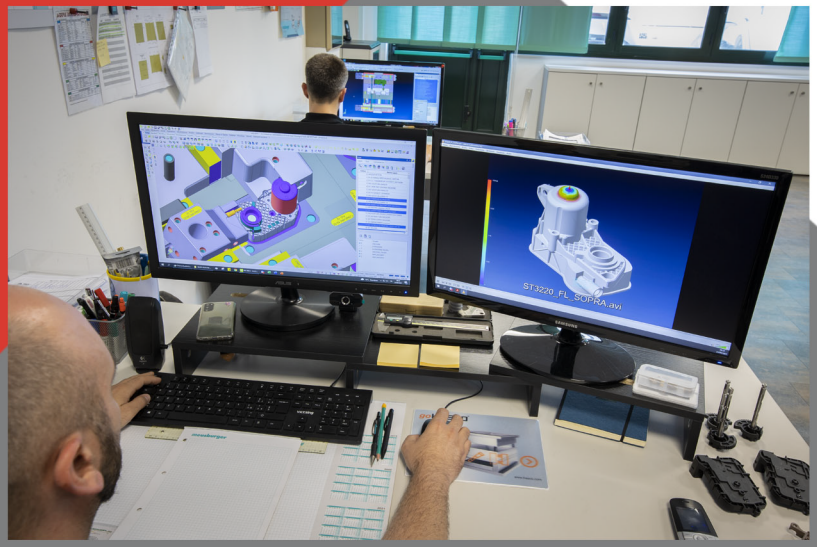
50 YEARS EXPERIENCE

FIRMENPROFIL



Unsere Verfahren für das Spritzgießen von Kunststoffteilen sind fortschrittlich. Wir stellen mehr als 200 verschiedene Spritzguss-und Co-Moulding-Formen in den wichtigsten technischen Polymeren her und betreuen unsere Kunden zu 100% bei der Entwicklung ihrer Projekte.

Unser Team von Fachleuten steht Ihnen bei der Überprüfung der Durchführbarkeit Ihrer Projekte zur Verfügung und begleitet anschließend die Planung und den Bau der Formen, wobei ein den ISO 9001- und IATF 16949-Normen entsprechendes Verfahren gewährleistet wird.





FIRMENPROFIL

Wir können Prototypen von Geräten und Komponenten zur Überprüfung ihrer korrekten Leistung und Funktion entwickeln.

Ein Prototyp ist die ideale Lösung, wenn es darum geht, die Funktionalität der eingesetzten technischen Lösungen materiell zu überprüfen und mögliche künftige kritische Situationen vorauszusehen.



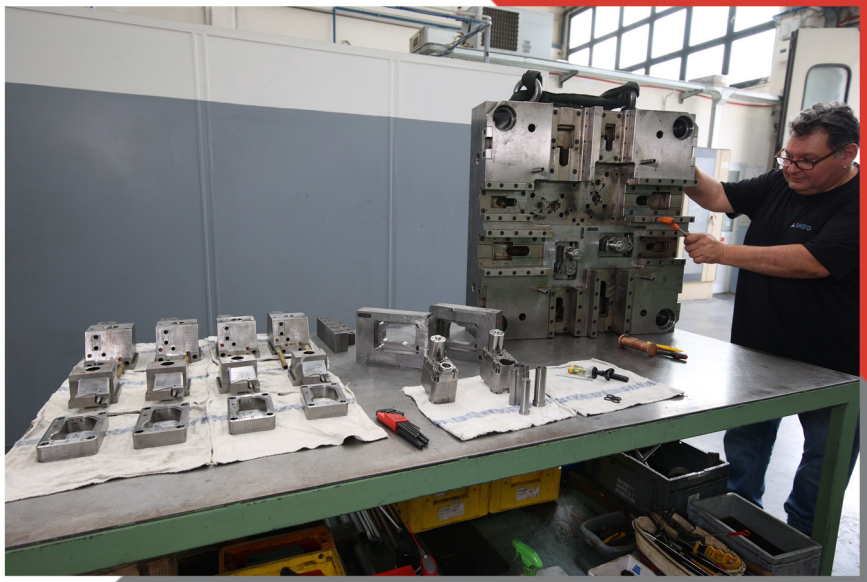
PROTOTYPING VON KOMPONENTEN

Auf Wunsch übernehmen wir den Formenbau und die Werkzeugerstellung für einzelne Bauteile selbst.

Eine direkte Verbindung zwischen der Formenbauwerkstatt und der Gussabteilung ist die beste Garantie, um Fristen und Anforderungen jedes Projekts einzuhalten.



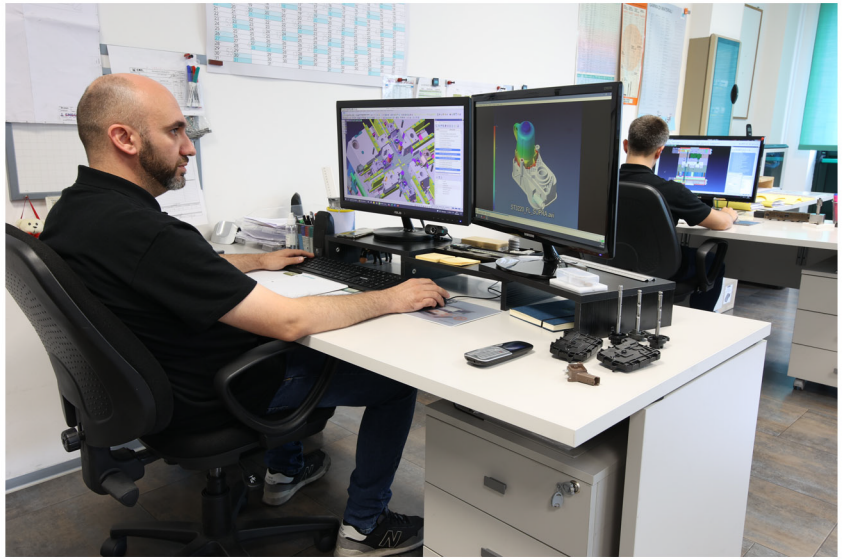


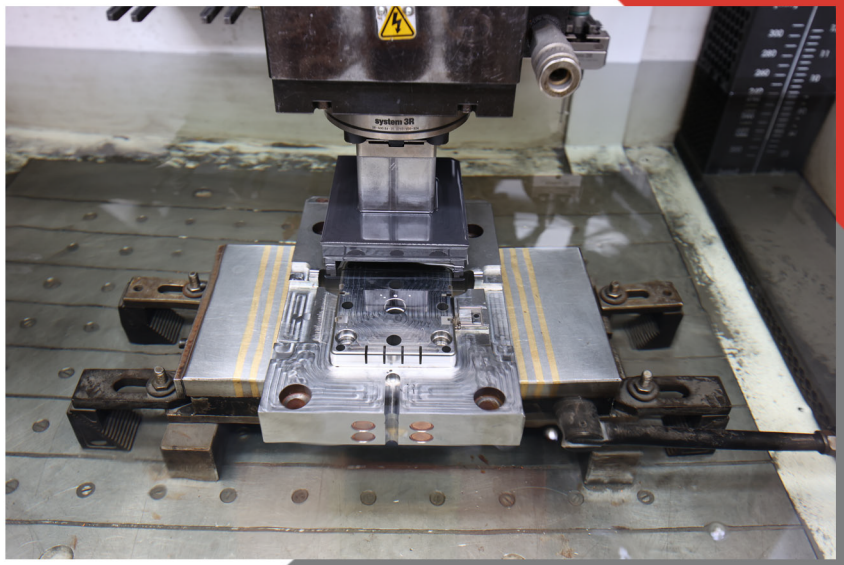


BAU VON GUSSFORMEN

Wir beraten und unterstützen den Kunden bei der Entwicklung der vob ihm gewünschten Komponenten, prüfen die technischen Eigenschaften und nehmen die notwendigen Änderungen vor, um die Produktion und die Qualität der Erzeugnisse zu optimieren.

Wir beginnen mit den Ideen, um Ihre Projekte zu verwirklichen, eine Teamarbeit, die gemeinsam mit dem Kunden durchgeführt wird, um ein Ergebnis zu erzielen, das die Funktionalität und Dauerhaftigkeit der Vorschläge gewährleistet.





PLANUNG UND MITGESTALTUNG

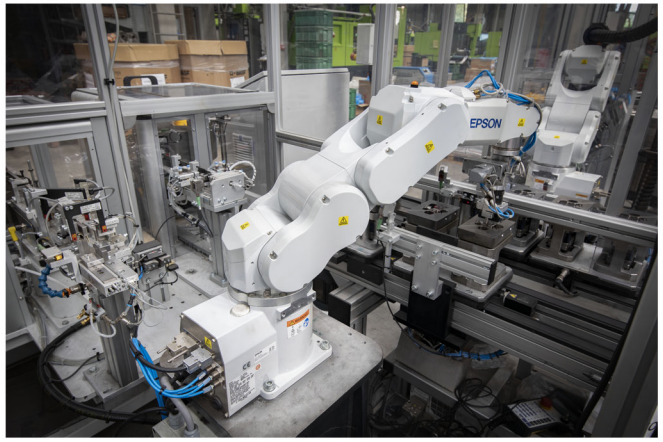
Ein Gerätepark von mehr als 30 Pressen von 50 bis 400 Tonnen, der im Laufe der Jahre dank ständiger Investitionen und einer zukunftsorientierten Unternehmensstrategie gewachsen ist.

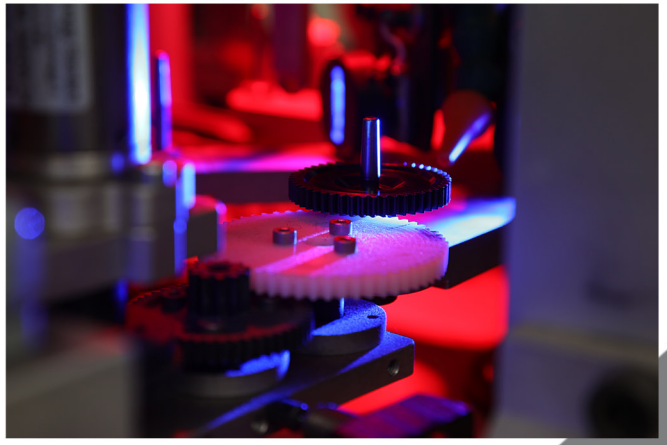
Die Formabteilungen sind mit horizontalen Pressen der Marke Engel mit automatischen Kunststoffladesystemen ausgestattet.

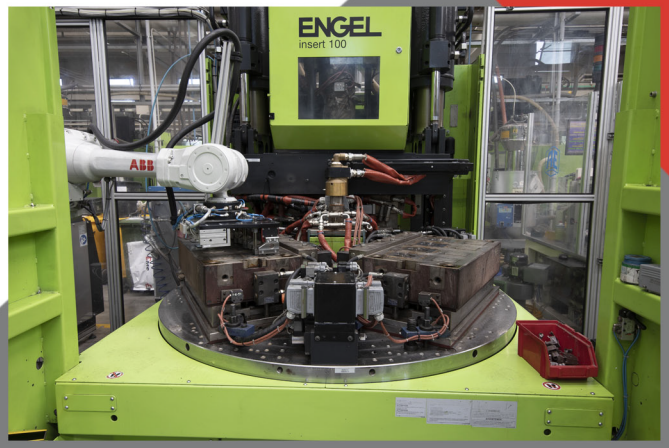
Unsere robotergestützten Co-Moulding-Inseln sind die beste verfahrenstechnische Lösung, um hohe Qualität und hohe Produktionszahlen zu gewährleisten.
Wir können zahlreiche Kunststoffe verarbeiten, unter anderem:
PEEK, PA, PEI, PPS, PBT, LCP, PET, TVP











SPRITZGIESSEN UND CO-MOULDING

Wir entwickeln und bauen die für die Montage und Verarbeitung von Kunststoffteilen erforderlichen Geräte.

Unsere Erfahrung in diesem Sektor und unsere technischen Fachkenntnisse ermöglichen es uns, eine vertrauensvolle und zuverlässige Beziehung zu unseren Kunden aufzubauen.



MONTAGE VON BAUTEILEN

Wir beziehen qualitätszertifizierte Kunststoffpolymere von den weltweit führenden Herstellern.
Damit wollen wir unseren Kunden in jeder Hinsicht ein hohes Maß an Wert, Zweckmäßigkeit und Zuverlässigkeit garantieren.



MATERIAL- UND FERTIGWARENLAGER

UNSERE PRODUKTE:
QUALITÄT, ERFAHRUNG, LEISTUNG



Einige Beispiele für die Produkte,
die wir herstellen können:
Verbindungsstücke,
Zahnräder, Gewinde,
Zahnradstangen, Verschlüsse,
Ad-hoc-Elemente nach Kundenskizze.

GRÖSSENKONFORMITÄT

Unsere Abteilung für Messtechnik ist wie folgt strukturiert: Überprüfung der Größe von Kunststoffteilen, Bewertung der Maßtoleranz, Analyse der Leistung.

WIEDERHOLBARKEIT DES VERFAHRENS

Unser Prozessmanagement- und Kontrollsystem ermöglicht es uns, die Produktionsparameter ständig zu 100 % zu kontrollieren, den Taupunkt der Materialien zu überwachen und Maßkontrollen der Produktionskapazität durchzuführen.

MATERIALKONFORMITÄT

Wir stellen sicher, dass die verwendeten Komponenten die vom Kunden geforderten physikalischen und chemischen Eigenschaften aufweisen und dass die Materialien den geltenden Vorschriften entsprechen.

EINHALTUNG DER LIEFERFRISTEN

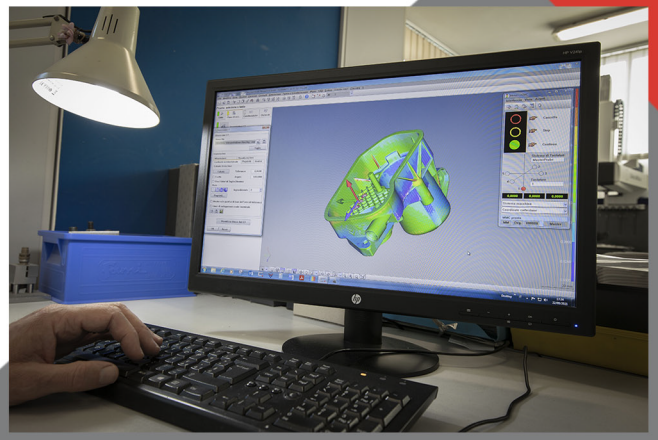
Die termingerechte Ausführung der Aufträge wird ständig überwacht, um sicherzustellen, dass unsere Kunden ihren Arbeitsabläufen ohne Verzögerungen folgen können.

OPTIMIERUNG DER VERFAHREN

Wir arbeiten ständig daran, dass unsere Produkte und die zu ihrer Herstellung verwendeten internen Systeme stets optimal funktionieren. Wir achten auf neue Technologien und die Ausbildung unserer Mitarbeiter.







ZERTIFIZIERUNGEN

Neben der ISO 9001-Zertifizierung erfüllt unser Unternehmen die IATF 16949-Norm, die speziell für den Automobilsektor gilt: Strenge Kontrollen gewährleisten hohe Qualitäts-und Produktionsstandards.



Lloyd's Register

Current issue date: 12 September 2021
Expiry date: 11 September 2024
Certificate identity number: 10403834

Original approval(s):
ISO 9001 - 30 November 2012

Certificate of Approval

This is to certify that the Management System of:

CMC Srl

Via Antica di Pinerolo 35, 10061 Cavour - TO, Italy

has been approved by Lloyd's Register to the following standards:

ISO 9001:2015

Approval number(s): ISO 9001 – 0029277-250

The scope of this approval is applicable to:
Moulding and co-moulding of plastic materials with and without metallic inserts according to customer's specifications.

Paul Graaf
Area Operations Manager, Europe
Issued by: Lloyd's Register Quality Assurance Italy Srl
for and on behalf of: Lloyd's Register Quality Assurance Limited

Lloyd's Register Group Limited, its affiliates and subsidiaries, including Lloyd's Register Quality Assurance Limited (LRQA), and their respective officers, employees or agents are, individually and collectively, referred to in this clause as 'Lloyd's Register'. Lloyd's Register assumes no responsibility and shall not be liable to any person for any loss, damage or expense caused by reliance on the information or advice in this document or howsoever provided, unless that person has signed a contract with the relevant Lloyd's Register entity for the provision of this information or advice and in that case any responsibility or liability is exclusively on the terms and conditions set out in that contract.
Issued by: Lloyd's Register Quality Assurance Italy Srl, Viale Monza, 265 20126 Milano Italy for and on behalf of: Lloyd's Register Quality Assurance Limited, 1 Trinity Park, Bickenhill Lane, Birmingham B37 7ES, United Kingdom



Lloyd's Register

Certification date: 11 September 2021
Expiry date: 10 September 2024
Certificate number: 10390733
IATF Certificate number: 0424106

Certificate of Approval

This is to certify that the Management System of:

CMC Srl

Via Antica di Pinerolo 35, 10061 Cavour - TO, Italy

has been approved by Lloyd's Register to the following standards:

IATF 16949:2016 (excluding product design)

Approval number(s): IATF 16949 – 00016231-001

The scope of this approval is applicable to:

Moulding and co-moulding of plastic materials with and without metallic inserts according to customer's specifications.

Daniel Oliva Marcilio de Souza
Area Operations Manager - South Europe
Issued by: Lloyd's Register Quality Assurance Limited

Lloyd's Register Group Limited, its affiliates and subsidiaries, including Lloyd's Register Quality Assurance Limited (LRQA), and their respective officers, employees or agents are, individually and collectively, referred to in this clause as 'Lloyd's Register'. Lloyd's Register assumes no responsibility and shall not be liable to any person for any loss, damage or expense caused by reliance on the information or advice in this document or howsoever provided, unless that person has signed a contract with the relevant Lloyd's Register entity for the provision of this information or advice and in that case any responsibility or liability is exclusively on the terms and conditions set out in that contract.
Issued by: Lloyd's Register Quality Assurance Limited, 1 Trinity Park, Bickenhill Lane, Birmingham B37 7ES, United Kingdom

9.000.000
exemplare pro jahr

18
horizontalpressen von 25 bis 400 Tonnen

18
vertikalpressen von 25 bis 150 Tonnen.

24
stunden produktion

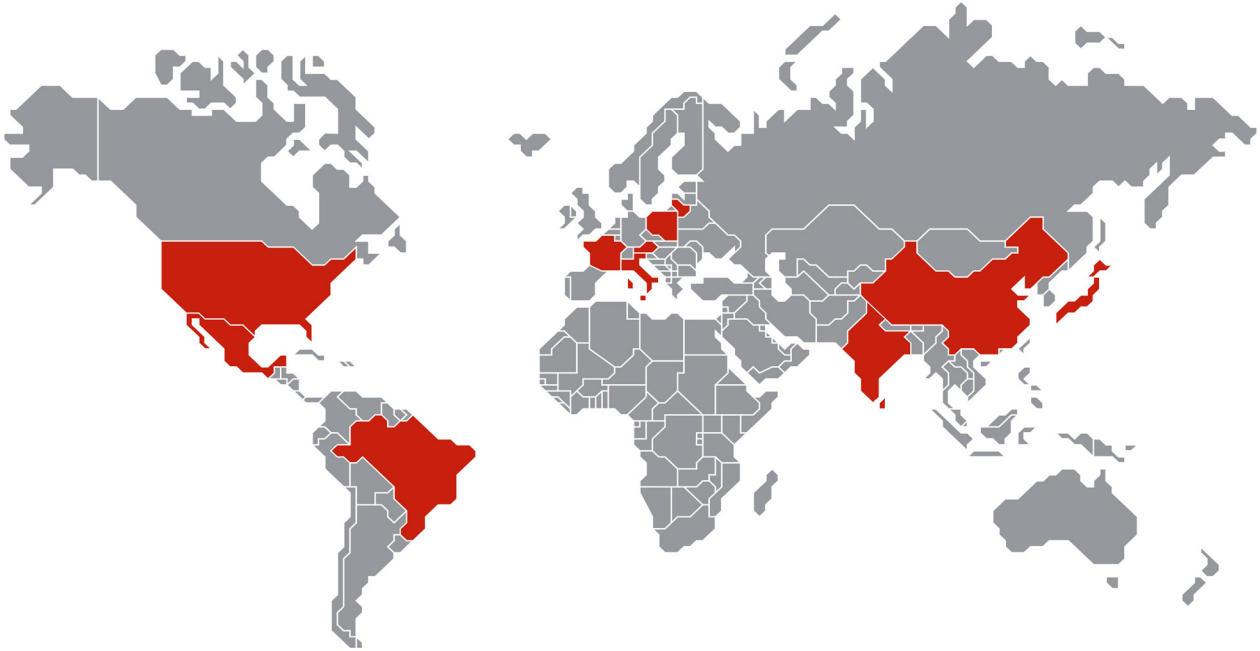
690
produktionsschichten/jahr

160.000
produktionsstunden/jahr

50
spezialisierte Menschen

ZAHLEN

Wir arbeiten mit den Hauptakteuren der Automobilsektor, verteilt auf mehr als **10 Länder und 3 Kontinente**.



MARELLI ITT DENSO KEMET ECRIMESA

SKF MAHLE DELFINGEN Littelfuse

DELLORTO CARBURATORI BorgWarner meunidec METATRON

KUNDEN

CMC srl
Via Antica di Pinerolo, 35
10061 Cavour (TO)
ITALY
Tel. +39 0121 6149
cmc@cmc-cavour.it
www.cmc-cavour.com

KONTAKTE