



Italienischer Hersteller von
Spritzgussformen und
Druckgussformen

Exzellenz in Spritzgießformen



Über Uns

Italienische Ingenieurskunst, globale Wettbewerbsfähigkeit

K-GPLV ist ein italienischer Hersteller von Spritzgussformen mit über 35 Jahren Erfahrung in der Branche.

- Hauptsitz in Brescia, Italien – dem Herzen italienischer Fertigungskompetenz
- Duale Produktionsstruktur: Italien + China für ein optimales Kosten-Qualitäts-Verhältnis
- Erfahrung in verschiedenen Branchen, insbesondere in der Automobilindustrie, Industrieanwendungen, Hydraulik (Pumpen), Elektronik, Bauwesen, Artikel für Neugeborene und Kinder, Mess- und Prüftechnik usw
- Vertrauenswürdiger Partner für die Top-10-Tier-1-Zulieferer der Automobilindustrie

35+

Jahre Erfahrung



Unser Wertversprechen

Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis in Europa



Italienisches Engineering

Kombiniert mit chinesischer Produktionseffizienz für optimale Ergebnisse.



Zertifizierte Deutsche Stähle

Alle Komponenten sind zertifiziert und werden nach unseren strengen Regeln geprüft.



Globales Design-Team

Italienische Designer koordinieren und leiten das internationale Team.



Doppelte Qualitätskontrolle

Strenge Prüfungen in China + Endkontrolle in Italien.

Durchschnittliche Kosteneinsparungen

30-50%

vs Europäischer Markt

Mit 100% Werkzeuggarantie

Umfassendes Portfolio

Turnkey-Lösungen für Spritzgießer

Wir unterstützen europäische Spritzgießer mit einem breiten Leistungsspektrum:



Werkzeugneubau

Komplettes Design und Fertigung von Hochpräzisions-Spritzgieß- und Druckgussformen.



Pilotformen & Vorserien

Unterstützung bei der Produktionsvalidierung zur Sicherstellung der Prozessstabilität.



Engineering Services

Co-Design, Reverse Engineering und fortschrittliche Füllanalysen (Moldflow).



Prototypen & Soft-Tools

Schnelle Entwicklungszyklen zur Validierung von Designs vor der Serienproduktion.



Kleinserien mit Montage

Komplette Teilelieferung inklusive Nachbearbeitung und Montageservices.

Fortschrittliches Engineering

State-of-the-Art Design und Simulation

CAD Design

Neueste Software: CATIA, UG/NX, Pro/E, VISI für präzise Modellierung.

Erweiterte Simulation

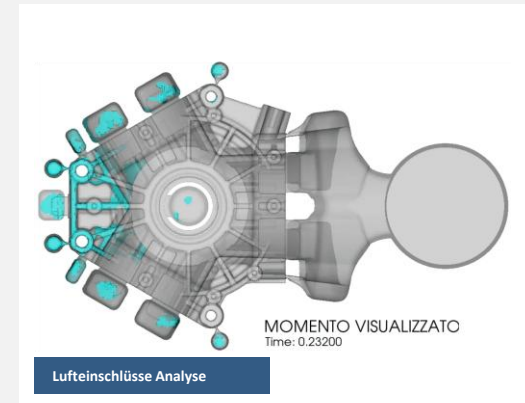
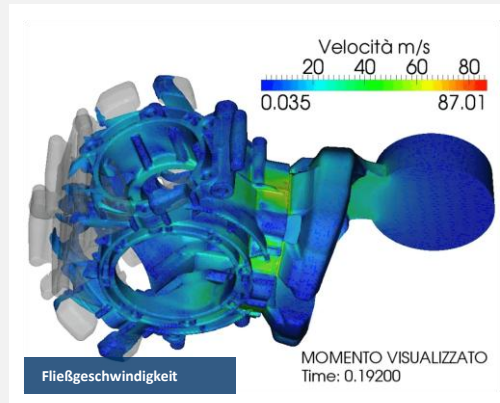
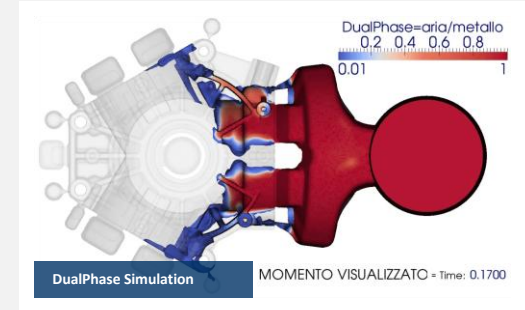
Vollständige Analyse für Kunststoffteile mit Moldflow/Visi Flow und Aluminiumlegierungsteile mit Castle (wie auf der Seite gezeigt).

Rapid Prototyping

CNC, SLA, SLS, Silikonformen, Kunststoff-3D-Druck, DMLS (Metall-Lasersintern) zur Teilevalidierung.

Experten-Team

Italienische Ingenieure in Italien und China sichern Konsistenz.



Produktionsexzellenz

Deutscher Stahl, Italienische Präzision



Zertifizierte Deutsche Stähle

Ausschließlich unter Verwendung von zertifiziertem Stahl von SCHMIEDEWERKE GRÖDITZ, SCHMOLZ+BICKENBACH GUSS, SAARSCHMIEDE, ARCELOR MITTAL, LKM, AUBERT&DUVAL, ASSAB, DAIDO, UDDEHOLM, BAOSTEEL, HENGFA, CHENTE



Fortschrittliche Bearbeitung

CNC-Bearbeitungszentren der neuesten Generation und präzises Drahterodieren.



Interne Tests

Spezielle Testanlagen mit Spritzgießmaschinen für eine kontinuierliche Validierung von mehr als 6 Stunden.

 Nur Premium-Materialien



Hochpräzise CNC-Bearbeitung

Qualitätssicherung

Doppeltes Kontrollsystem

Kontrolle in China

01

Strenge Qualitätsprüfungen am Produktionsstandort **VOR** dem Versand.

Kontrolle in Italien

02

Finale Verifizierung und Tests in Brescia nach Ankunft für **100% Konformität**.

Strenge Qualität bei jedem Schritt



Modernes Messlabor

Ausgestattet mit 3D-Messsystemen für komplexe Geometrien.



Lückenlose Dokumentation

Detaillierte Maßberichte und Materialzertifikate bei jeder Lieferung.



Wöchentliche Updates

Umfassende Fotoberichte und Fortschrittsverfolgung jede Woche.

Qualitätssicherung

ISO 9001

Certificate

Standard **ISO 9001:2015**

Certificate No. 39 00 0931704

TÜV Rheinland Italia S.r.l. certifies:

Certificate Holder: **K-GPLV SRL**
VIA FURA 124
25125 BRESCIA BS
Italy

Scope: Projecting of injection molds and die-casting molds. Injection molding. Construction of injection molds and die-casting molds. Generic mechanical machining and part assembling

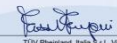
IAF sector: 14, 17

Proof has been furnished by means of an audit that the requirements according to ISO 9001:2015 are fulfilled.

The due date for all future audits is 07-26


Validity: The certificate is valid from 2023-09-12 until 2026-09-11
First certification 2017-09-12

2023-10-19


TÜV Rheinland Italia S.r.l. Via E. Mattei, 3
I - 20010 Pogliano Milanese (MI)

www.tuvitalia.com

ACCREDITED
ISO 9001

 TÜV Rheinland®
Precisely Right.

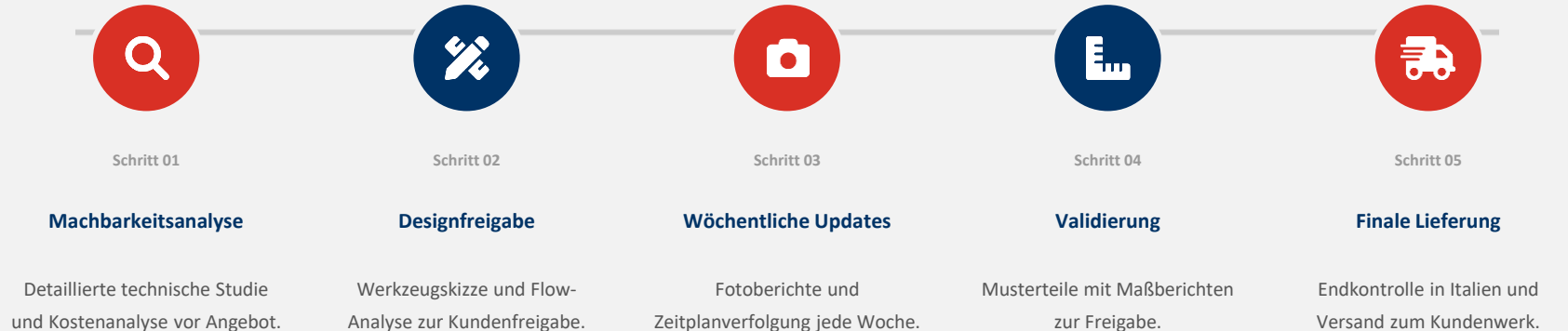
ZERTIFIZIERUNGEN IN BEARBEITUNG

- ISO 45001 – Managementsystem für Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz
- ISO 14001 – Umweltmanagementsystem
- ISO/IEC 27001 – Managementsystem für Informationssicherheit
- AS 9100D – Qualitätsmanagementsystem für Unternehmen der

Luftfahrt-, Raumfahrt- und Verteidigungsindustrie

Prozessablauf

Transparenz & Sicherheit



Unser strukturierter Prozess garantiert keine Überraschungen: Sie haben volle Sichtbarkeit über den Projektstatus in jeder Phase.

Referenzkunden

Vertrauen von Branchenführern

Wir haben langjährige Partnerschaften mit renommierten Unternehmen aufgebaut und liefern Exzellenz in jedem Projekt.

Gestind

Av-El

Sapa & Megatech

Hutchinson

Magna

Sumiriko

50+

Treue Kunden

Top 3

Tier-1 Zulieferer

"Unser Ruf baut auf dem Erfolg unserer Kunden auf."



Warum K-GPLV?

Der perfekte Partner für Kunststoffhersteller



Umfangreiche Erfahrung

Umfangreiche Erfahrung in sehr anspruchsvollen Branchen wie der Automobilindustrie, aber nicht nur dort



Deutsche Standards

Ausschließliche Verwendung zertifizierter deutscher Stähle für europäische Haltbarkeitsnormen.



Bewährte Zuverlässigkeit

Vertrauen von großen europäischen Unternehmen mit einer Erfolgsbilanz pünktlicher Lieferungen.



Wettbewerbsfähige Preise

Signifikante Kostenvorteile durch unsere duale Struktur ohne Qualitätskompromisse.



Nähe & Support

Italienischer Engineering-Support in Ihrer Nähe für nahtlose Kommunikation.



End-to-End Service

Kompletter Lebenszyklus-Support vom ersten Design und Prototyping bis zur Serienproduktion.

Kennzahlen

10/12

Werkzeuge pro Woche

+1400

Bisher in China hergestellte Kunststoffspritzgusswerkzeuge

Kontakt & Nächste Schritte

Wie es weitergeht


- 01 Anforderungen teilen**

Senden Sie uns Ihre aktuellen Werkzeugspezifikationen oder Projektdetails.
- 02 Angebot erhalten**

Erhalten Sie ein detailliertes, wettbewerbsfähiges Angebot innerhalb von 2 Werktagen.
- 03 Technischer Besuch**

Vereinbaren Sie einen Besuch in unserem Werk in Italien oder eine virtuelle Tour.

K-GPLV S.r.l.

 Via Fura 124
25125 Brescia – ITALY

 www.k-gplv.com

Irene Antollini – Export Manager

 sales@k-gplv.com

 +39 352 0278328