

UNSERE FIRMA

Rosà Plast S.r.l. wurde 1972 in Rosà, Vicenza, von ihrem heutigen Inhaber Carlo Bizzotto gegründet. Aus den Anfängen in einer kleinen Werkstatt hat sich Rosà Plast über die Jahre zu einem Unternehmen entwickelt, in dem die technischen Faktoren der Gestaltung und Produktion mit Hilfe moderner Maschinen, Materialien, Formen und Prozesse zu hoher Effizienz und Genauigkeit bei der Herstellung von Spritzgussprodukten geführt haben. Heute sind auch mehrere

weitere Mitglieder der Familie Bizzotto in der 2. Generation in leitenden Funktionen im Unternehmen tätig, die beständig mit an der kontinuierlichen Weiterentwicklung von Rosà Plast arbeiten. Unser Unternehmen verfügt über 40 Spritzgussmaschinen von 30 bis 400 Tonnen, die rund um die Uhr an sieben Tagen pro Woche arbeiten und die Produkte von 1 Gramm bis zu 1.500 Gramm mit jedem Polymer produzieren können. Rosà Plast hat in den vergangenen Jahren seinen Produktionszyklus immer weiter

verbessert und verfügt heute über ein hohes Technologie- und Kontrollniveau, das in der Lage ist, auch höchste Anforderungen der Kunden zu erfüllen.

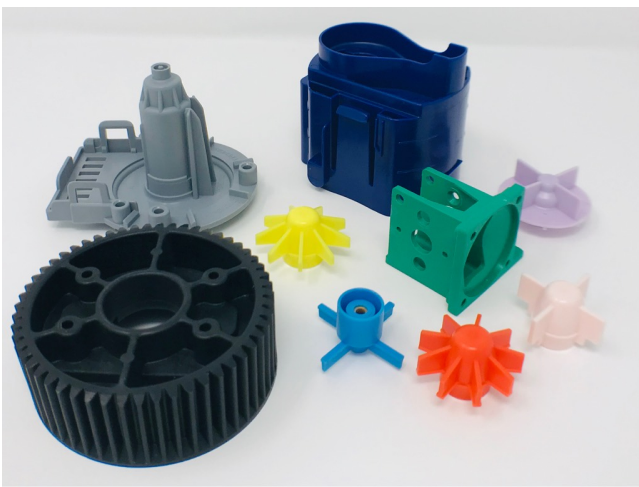
DESIGN UND GESTALTUNG DER WERKZEUGE

Die über 45-jährige Erfahrung unseres Unternehmens ermöglicht Rosà Plast die vollständige Kontrolle der Prozesse, vom Werkzeugdesign bis zur Auslieferung des fertigen Produktes.

Alle Abläufe liegen in den Händen von qualifiziertem Personal, das in verschiedenen Funktionsbereichen organisiert ist.

Die Technische Abteilung ist verantwortlich für die Beziehung zu den Kunden in jeder Phase der Planung und der Konstruktion des Werkzeugs:

- sie beteiligt sich an der Planung des Projektes und identifiziert frühzeitig mögliche Probleme, die beim fertigen Produkt auftreten könnten
- sie analysiert die Faktoren bezüglich der Spritzgusstechnologie von der Auswahl des zu verwendenden Rohstoffs bis hin zu den Kosten, sowie der Entscheidung zwischen Preis, Leistung und Funktionalität des Endproduktes.



Die Konstruktion der Werkzeuge wird von einem Partner Unternehmen von Rosà Plast durchgeführt, das über umfangreiche Erfahrung im Werkzeugbau verfügt und mit dem Rosà Plast seit vielen Jahren erfolgreich zusammenarbeitet. Auch bei diesem Teildes Prozesses behält die Technische Abteilung der Firma Rosà Plast die Verantwortung, so dass der Kunde nur einen Ansprechpartner hat.

Rosà Plast ist mit der routinemäßigen Wartung von Werkzeugen vertraut und übernimmt die gesamte Abwicklung von der Erstbemusterung bis hin zur Freigabe des fertigen Produktes durch den Kunden.

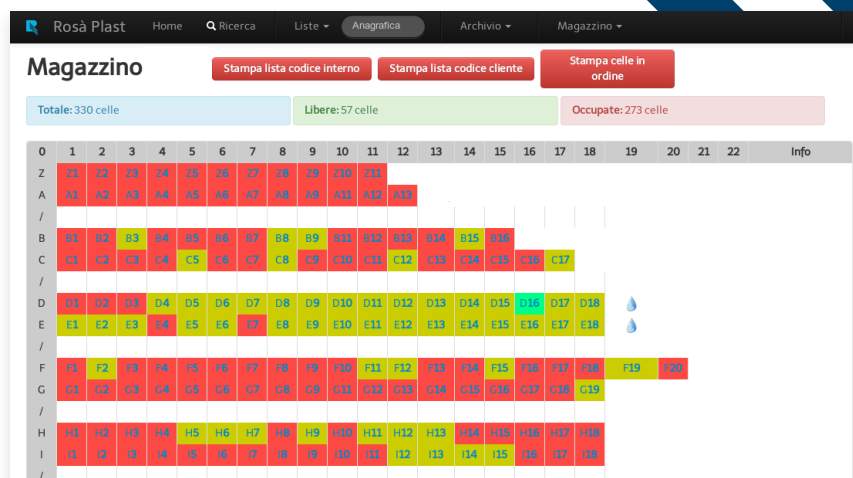
Das Unternehmen verfügt über ein Wartungs-Rückverfolgungssystem, das die Verwendung der Spritzgussformen nachvollzieht und auf diese Weise eine vorausschauende Wartung der Formen gewährleistet.

FIFO – SYSTEM UND PRODUKTIONSPLANUNG

Rosà Plast hat intern eine Software eingeführt, mit deren Hilfe die grafische Verwaltung von Lagerbewegungen ermöglicht wird. Dadurch kann dem Kunden der bestmögliche Lagerumschlag seiner Waren garantiert werden.

Die Software ermöglicht die Rückverfolgbarkeit der Waren nach dem FIFO – Prinzip (First In First Out).

Gleichzeitig besitzt Rosà Plast ein Produktionsplanungssystem, das es möglich macht, die offenen Aufträge des Kunden, basierend auf seinen Planungen, die im System hochgeladen und verifiziert werden, zu steuern und auf der Basis einer Kontrolle alle 24 / 48 Stunden zu optimieren.



QUALITÄTS - UND PROZESSKONTROLLE

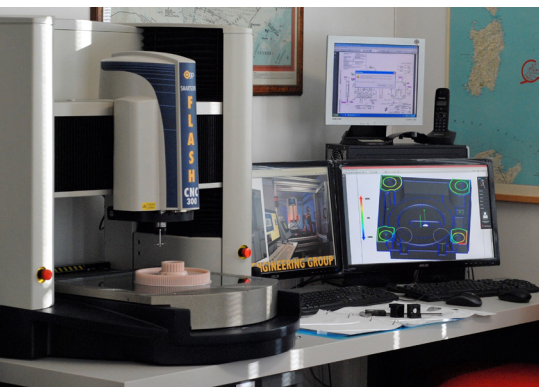


Bereits seit 1998 ist Rosà Plast nach **UNI EN ISO 9001** zertifiziert. Alle Mitarbeiter in der Produktion sind ein aktiver Teil unseres Qualitätssicherungssystems. Sie führen Kontrollen durch und speichern die Ergebnisse in dafür vorgesehenen Dokumenten, die entsprechend aufbewahrt werden. Der größte Teil unserer Produktion unterliegt exakten Qualitätsvorgaben und Toleranzen in der Größenordnung von wenigen hundertstel Millimetern. Die Leitung des Qualitätsmanagements überwacht durchgehend die Anwendung der Verfahren und Vorschriften. Die Qualitätskontrolle nutzt zur Überwachung hochpräzise Technologie wie „**OGP Smartscope FLASH CN300**“, einen optischen Computer, der ihr die Möglichkeit gibt, Präzisionsmessungen auch im kleinsten Bereich durchzuführen.

Rosà Plast hat am 3. September 2015 erfolgreich am **UL-Zertifizierungs-Programm für Fabricated Kunststoffteile QMMY2** teilgenommen. Rosà Plast ist ein kompetenter Partner für alle Unternehmen, die ihre Produkte am nordamerikanischen Markt vertreiben.

Rosà Plast ist für die **routinemäßige Wartung von Werkzeugen** ausgestattet und steuert die Entnahme von Mustern für die Endabnahme bis zur Freigabe durch den Kunden.

Das Unternehmen verfügt über ein System zur Registrierung der durchgeführten Wartung, das eine Steuerung der Bewegungshistorie der Werkzeuge zur Optimierung der vorbeugenden Instandhaltung derselben ermöglicht.



UNSERE PRODUKTE

Rosà Plast kann Komponenten bis zu 1.500 Gramm spritzgießen.

Produziert werden unter anderem folgende Produkte:

- Komponenten für Entleerungspumpen für Waschmaschinen,
- **Komponenten für Gas- und Flüssigkeitspumpen und Systeme für OEMs**
- Antriebsmotoren für Waschmaschinen und Trockner
- **Zubehör für Foto- und Videoanwendungen:**
- Komponenten für Stative für Kameras oder Beleuchtung, Blitzgeräte oder Lightning
- **Hydraulikpumpen für Aquarien**
- Zubehör für Fernbedienungen
- **Komponenten für Elektrofahrzeuge und E-Wagen**
- **Komponenten für Elektromotoren zum Öffnen und Schließen von Fenstern u. Türen**
- Komponenten für Alarmgeräte und Erkennungsgeräte

ZAHLEN UND FAKTEN:

Gegründet 1972
Zurzeit 40 Spritzgießmaschinen , 20% Vollelektrisch
 Produktion 7 Tage 24 h im Dreischichtbetrieb
Produkte von 1 bis 1.500 Gramm möglich
 Jahresproduktion mehr als 230 Millionen gefertigte Teile
Toleranzen im Hundertstel – Millimeter – Bereich
 Lieferung „Just in time“ nach Absprache mit den Kunden
Zertifizierung nach UNI EN ISO 9001 seit 1998 , UL Fabricated Parts seit 2015