





ROBECCHI
Lavorazioni Plastiche



INNOVATE
IMPROVE
PERFORM

SGQ CERT. UNI EN ISO 9001:2015
SGA CERT. UNI EN ISO 14001:2015



CERT. N°245
CERT. N°225



CHI SIAMO

Da oltre quarant'anni Robecchi è specializzata nella lavorazione meccanica di particolari in materie plastiche per applicazioni industriali.

La nostra struttura produttiva, costantemente aggiornata, permette di realizzare componenti a disegno con elevata precisione, ripetibilità e qualità costante.

I nostri valori:

- Qualità certificata
- Precisione meccanica
- Soluzioni personalizzate
- Affidabilità continuativa

Siamo il partner ideale per prototipi, piccole serie e produzioni continuative.



OUR COMPANY

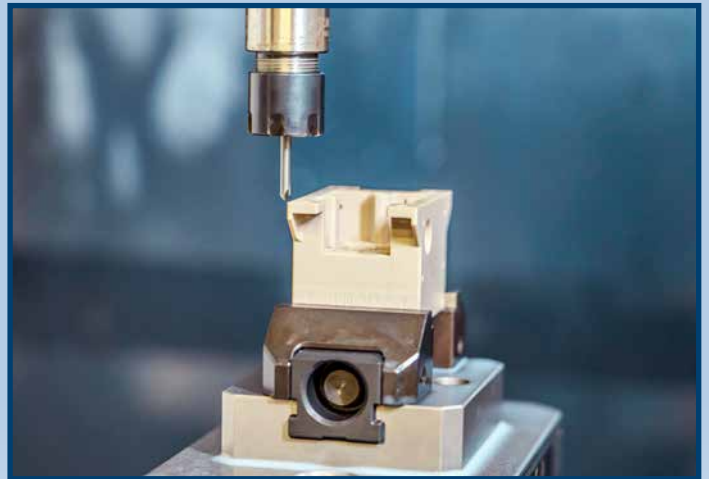
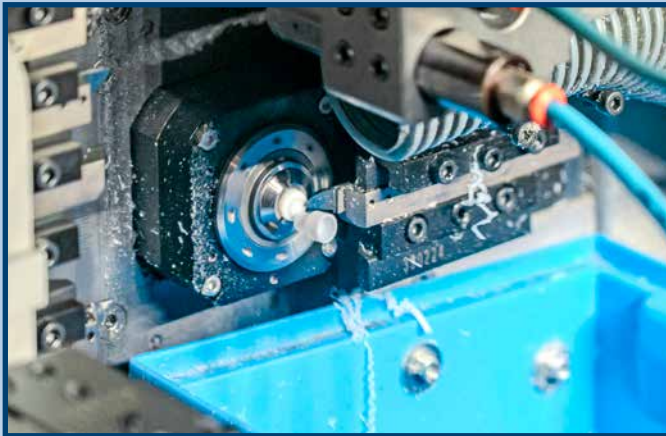
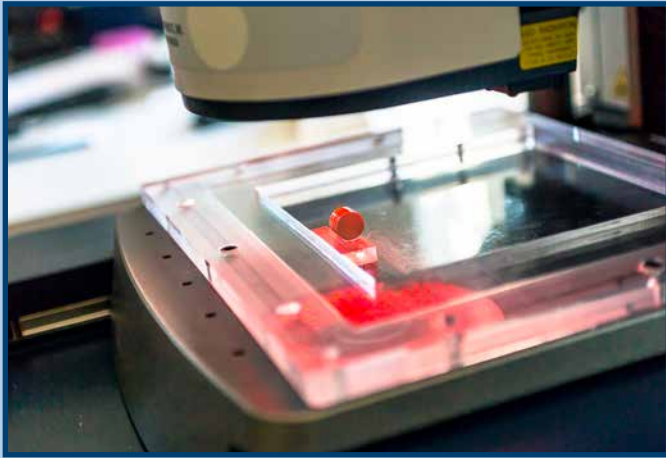
For over forty years, Robecchi has specialized in the precision machining of plastic components for industrial applications.

Our constantly updated production structure allows us to manufacture custom-designed parts with high precision, repeatability, and consistent quality.

Our values:

- Certified quality
- Mechanical precision
- Customized solutions
- Continuous reliability

We are the ideal partner for prototypes, small batches, and ongoing production.



PRODUZIONE E CONTROLLO QUALITÀ

La nostra produzione integra programmazione CAD-CAM tridimensionale e un esteso sistema di controllo qualità.

Ogni fase viene monitorata per garantire conformità alle specifiche richieste.

Le attività comprendono:

- Programmazione CAD-CAM 3D e a 5 assi
- Simulazioni digitali per ottimizzare tempi e processi
- Controllo dimensionale ottico e a contatto
- Verifiche intermedie e finali su ogni lotto

L'attenzione al dettaglio e l'esperienza maturata assicurano precisione e affidabilità su ogni componente.

PRODUCTION AND QUALITY CONTROL

Our production process integrates 3D and 5-axis CAD-CAM programming with an extensive quality control system.

Each stage is monitored to ensure full compliance with requested specifications.

Activities include:

- 3D and 5-axis CAD-CAM programming
- Digital simulations to optimize machining
- Optical and contact dimensional checks
- In-process and final inspections

Attention to detail and consolidated experience guarantee accuracy and reliability for every component.



ROBECCHI

Lavorazioni Plastiche



TORNITURA DI PRECISIONE

Disponiamo di torni CNC, a fantina fissa e mobile, ideali per la realizzazione di particolari complessi e tolleranze ristrette.

Punti di forza:

- Lavorazioni da barra e da ripresa
- Ottima qualità superficiale
- Filettature interne ed esterne
- Componenti cilindrici o sagomati
- Produzioni da prototipo a serie

La combinazione tra tecnologia e competenza consente di ottenere risultati costanti anche sui materiali plastici più tecnici.

PRECISION TURNING

We operate CNC and headstock lathes, ideal for the production of complex components with tight tolerances.

Strengths:

- Machining from bar or rework
- Excellent surface finish
- Internal and external threading
- Cylindrical or shaped components
- Prototype and batch production

The combination of advanced technology and technical know-how ensures consistent results even on high-performance plastics.



MATERIALI LAVORATI

Lavoriamo un'ampia gamma di tecnopolimeri ad alte prestazioni, selezionati per resistenza meccanica, stabilità termica e proprietà specifiche.

Materiali principali:

PTFE, PEEK, POM, PA, PE, PET, PVC, PP, PVDF, PSU

Caratteristiche:

- Ottima resistenza all'usura
- Elevata stabilità dimensionale
- Proprietà antifrizione
- Bassa deformazione
- Buona lavorabilità meccanica

MACHINED MATERIALS

We process a wide range of high-performance engineering plastics, selected for mechanical strength, thermal stability, and specific properties.

Main materials:

PTFE, PEEK, POM, PA, PE, PET, PVC, PP, PVDF, PSU

Features:

- Excellent wear resistance
- High dimensional stability
- Low-friction properties
- Reduced deformation
- Good machinability



ROBECCHI
Lavorazioni Plastiche

ROBECCHI ARTICOLI TECNICI S.R.L.

Fondata nel 1979

Sede legale ed officina:

24064 Grumello del Monte (Bg) - Italia

Via Tribolina, 25

Tel. +39 035.832422

e-mail: robecchisas@robecchi.com

www.robecchi.com

ROBECCHI ARTICOLI TECNICI S.R.L.

Founded 1979

Office and workshop:

24064 Grumello del Monte (Bg) - Italy

Via Tribolina, 25

Phone +39 035.832422

e-mail: robecchisas@robecchi.com

www.robecchi.com