



**Meccanica di precisione  
Gruppi assemblati meccanici e ottici**

**Precision engineering  
Mechanical and optical assemblies**

## Oltre 50 anni di esperienza

Capecchi opera nel settore della meccanica di precisione dal 1962. La produzione va dai particolari meccanici di precisione di piccole e medie dimensioni, fino a gruppi e meccanismi assemblati.

Nel corso degli anni l'Azienda, realizzando dai singoli particolari ai prodotti finiti, ha consolidato e affermato la propria esperienza in diversi settori: tecnologia laser, automazione industriale, durometria, stereocartografia e topografia, radar, oftalmologia, industria tessile e biomedicale. Per l'industria ferroviaria realizza calibri per il controllo del materiale rotabile. Grazie ai moderni macchinari e alle tecnologie impiegate, Capecchi è in grado di realizzare apparati su commissione e disegno del Cliente.

## Over 50 years of experience

Capecchi has been operating in the precision engineering sphere since 1962. Production ranges from small and medium-sized precision-engineered parts to assemblies and mechanisms.

Over the years, the company, in making products from individual parts to finished products, has consolidated and brought its experience to bear in various sectors: laser technology, industrial automation, durometry, stereo-cartography and topography, radar, ophthalmology and the textile and biomedical industries. For the railway industry it makes gauges for testing rolling stock.

Thanks to the modern machines and technologies employed, Capecchi is able to make equipment to order and to the design of the Customer.



## Tecnologia di precisione

L'officina, che impiega personale altamente qualificato, dispone di un'area di produzione dotata di moderne macchine utensili, che permettono di eseguire un'ampia gamma di lavorazioni meccaniche: centri di lavoro verticali con 4° asse in continuo e orizzontali multipallett con 4° e 5° asse in continuo, fresatrici, rettifiche, torni CNC, paralleli e a revolver. Apposite sale sono dedicate al montaggio ottico e meccanico di precisione. Sempre al passo con i tempi, la linea di produzione, grazie all'impiego della tecnologia CAD-CAM e di macchinari dedicati, è in grado di trasformare i progetti in prodotti finiti di altissima qualità e precisione.

## Precision technology

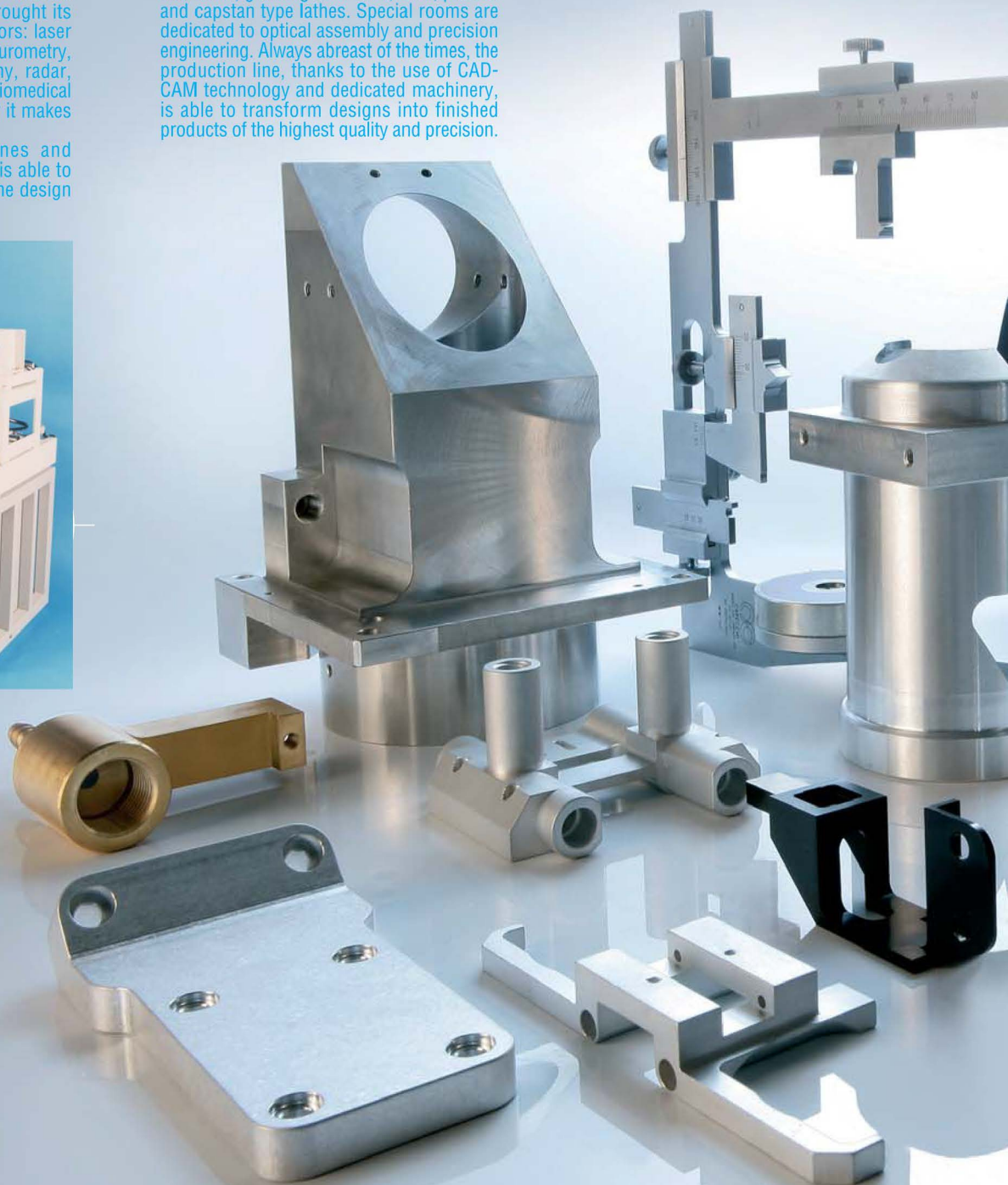
The workshop, staffed by highly qualified personnel, has a production area with leading-edge machine tools, that make a wide range of mechanical machining possible: vertical machining centres with continuous fourth axis and horizontal multipalletts with continuous fourth and fifth axis, milling machines, grinding machines; CNC, parallel and capstan type lathes. Special rooms are dedicated to optical assembly and precision engineering. Always abreast of the times, the production line, thanks to the use of CAD-CAM technology and dedicated machinery, is able to transform designs into finished products of the highest quality and precision.

## Produzione controllata

I processi produttivi che non rientrano nelle tecnologie impiegate dall'Azienda, vengono commissionati a fornitori esterni attentamente selezionati e qualificati, per garantire la migliore qualità nelle forniture.

## Controlled production

The production processes that are not part of the technologies used by the Company are outsourced to external suppliers who are carefully selected and qualified to ensure the best possible supply quality.



## Sistema di Qualità Certificato

Per garantire la qualità del prodotto finito, la lavorazione è controllata durante l'intero ciclo e tutti i componenti vengono attentamente testati. A tale scopo la sala collaudo è dotata di una macchina di misura tridimensionale, di un durometro e di un rugosimetro, oltre agli strumenti di misura e collaudo tradizionali e campioni riferibili al Sistema Internazionale. Tutte le lavorazioni, a richiesta del Cliente, possono essere accompagnate da certificazione, sia per le materie prime che per i trattamenti.

*Il sistema di gestione della Qualità di Capecchi è certificato ISO 9001 da DNV GL.*

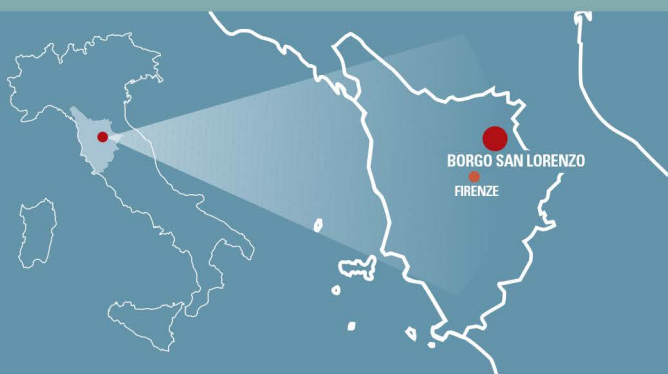
### Certified quality system

To ensure the quality of the finished product, machining is monitored throughout the entire cycle and the components are carefully tested. For this purpose the testing room is fitted with a three-dimensional measuring machine, a durometer and a surface tester as well as traditional measuring and testing instruments and samples that can be referred to the International System.

All the machining, if so requested by the customer, can be accompanied by a certification of both the raw materials and the treatments used.

*Capecchi is a company certified for the ISO 9001 Quality Management System by DNV GL.*





**Capecchi s.r.l.**  
I-50032 Borgo San Lorenzo (FI)  
Via Libero Grassi, 5  
Tel. +39 055 8490274  
Fax. +39 055 8490285  
[www.capecchi.info](http://www.capecchi.info)  
[info@capecchi.info](mailto:info@capecchi.info)