





FABBRICA DI OCCHIALI MADE IN ITALY

 I FONDATORI	<i>Founders</i>	PAG. 4
 IL DIRETTORE GENERALE	<i>General Manager</i>	PAG. 5
 AZIENDA	<i>Company</i>	PAG. 6
 NUMERI E CERTIFICAZIONI	<i>Numbers and Certifications</i>	PAG. 8
 DAL DESIGN ALL'OCCHIALE FINITO	<i>From Design to Production</i>	PAG. 12
 PRODUZIONE FRONTALI	<i>Fronts Production</i>	PAG. 14
 PRODUZIONE ASTE	<i>Temples Production</i>	PAG. 18
 BURATTATURA E LUCIDATURA	<i>Tumbling and Polishing</i>	PAG. 22
 ASSEMBLAGGIO E FINISSAGGIO	<i>Assembling and Finishing</i>	PAG. 26
 CONTROLLO QUALITÀ	<i>Quality Control</i>	PAG. 30
 REFERENZE	<i>References</i>	PAG. 32
 RINGRAZIAMENTI	<i>Special Thanks</i>	PAG. 34



I FONDATORI

FOUNDERS



Stefano Fulchir, Eva Fulchir, Federico Fulchir

Per noi iVision Eyewear è più di una produzione di occhiali Made in Italy: rappresenta il rilancio di un'attività storica assieme a un team di oltre 150 persone caratterizzate da un'incredibile esperienza nel settore.

Vogliamo emozionarvi e raccontarvi come si realizza un occhiale attraverso degli occhi diversi, con un approccio nuovo e soprattutto grazie a una squadra composta da persone straordinarie!

For us, iVision Eyewear is more than just a production of Made in Italy eyewear: it represents the revival of a historic activity along with a team of over 150 people characterized by an incredible experience in the industry.

We want to inspire you and tell you how an eyewear is made through different eyes, with a new approach and, above all, thanks to an extraordinary team!



IL DIRETTORE GENERALE

GENERAL MANAGER



Marcello Marinelli

Il progetto iVision Eyewear è unico nel suo genere per esperienza, metodo, puntualità e conoscenza approfondita di un processo industriale che unisce alta tecnologia ed artigianalità.

Macchinari di ultima generazione, gestione avanzata delle attività produttive e un team affiatato sono gli strumenti per raggiungere i nostri obiettivi.

Ci vogliamo affermare come principale player internazionale nel mondo dell'occhialeria.

The iVision Eyewear project is unique in its kind for experience, method, punctuality, and in-depth knowledge of an industrial process that combines high technology and craftsmanship. State-of-the-art machinery, advanced management of production activities, and a cohesive team are the tools to achieve our goals. We want to establish ourselves as the main international player in the field of eyewear.



Via Spilimbergo, 154 - Martignacco (UD) - Italy

AZIENDA COMPANY

iVision Eyewear nasce nel 2020, dall'acquisizione dello storico stabilimento di Martignacco (UD), nel nord est italiano, in precedenza appartenente a Safilo Group. L'esperienza degli operatori, le prestazioni di oltre 200 macchinari 4.0 di ultima generazione e il monitoraggio orario produttivo e qualitativo con cruscotti integrati, si traducono in una capacità produttiva di oltre 1.2 milioni di occhiali all'anno. La filosofia di iVision Eyewear sposa i sistemi di lean manufacturing, applicando i principi di miglioramento continuo e mirando a due grandi obiettivi finali: la soddisfazione del cliente ed una gestione etica d'impresa. Brand del luxury, brand indipendenti e brand emergenti riconoscono in iVision Eyewear un importante partner strategico, sinonimo di alta qualità di prodotto e di servizio.

iVision Eyewear was born in 2020, from the acquisition of the historic plant in Martignacco, located in the North-East of Italy, previously belonging to Safilo Group. The experience of the operators, the performance of over 200 latest generation 4.0 machineries and the automated monitoring with integrated dashboards, allow a production capacity of over 1.2 million glasses per year. The philosophy of iVision Eyewear embraces the systems of lean manufacturing, applying the principles of continuous improvement, aiming at two major final objectives: customer satisfaction and ethical business management. Luxury brands, independent brands and emerging ones recognize in iVision Eyewear an important strategic partner, that stands for of high quality in terms of product and service.



NUMERI E CERTIFICAZIONI

NUMBERS AND CERTIFICATIONS

+ 4.000

CAPACITÀ PRODUTTIVA
GIORNALIERA DI OCCHIALI
IN ACETATO

*Daily production capacity of
acetate eyewear*

+6.000

CAPACITÀ PRODUTTIVA
GIORNALIERA DI
FINISSAGGIO

*Finishing daily production
capacity*

+ 150

OPERATORI SPECIALIZZATI
Specialized operators

L'alta qualità che la produzione garantisce ai partner si traduce a livello aziendale nel ferreo rispetto delle procedure. iVision Eyewear è certificata ISO9001 per la progettazione, la produzione e la commercializzazione di occhiali, ISO 13485 in termini di qualità per i dispositivi medici e ISO14001 per la gestione ambientale.

L'azienda è inoltre abilitata all'esportazione dei prodotti verso gli USA grazie al rispetto delle linee guida richieste dall'FDA.

The high quality guaranteed by iVision Eyewear production translates into strict adherence to procedures at the corporate level. iVision Eyewear is ISO9001 certified for the design, production, and commercialization of eyewear, ISO 13485 certified for medical device quality, and ISO14001 certified for environmental management.

The company is also authorized to export products to the USA, thanks to compliance with FDA guidelines.



Numeri e Certificazioni



Numeri e Certificazioni

FABBRICA DI OCCHIALI MADE IN ITALY





DAL DESIGN ALL'OCCHIALE FINITO

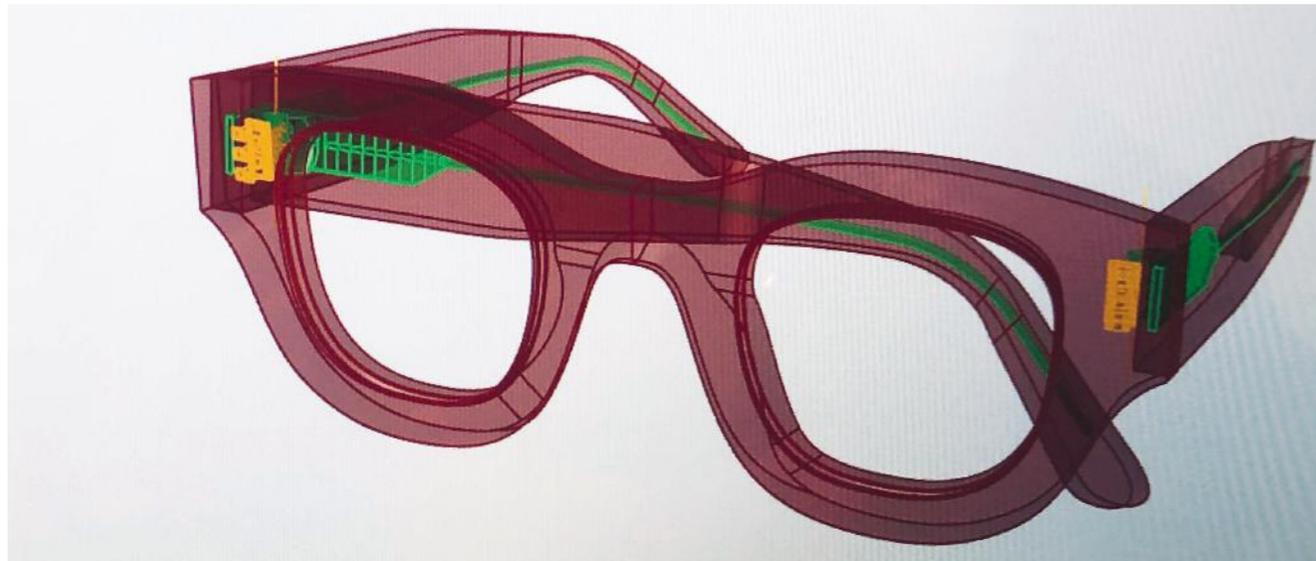
FROM DESIGN TO PRODUCTION

Le professionalità che compongono iVision Eyewear permettono di realizzare il ciclo completo dell'occhiale, dal design e progettazione alla realizzazione in serie del prodotto finito. Lavoriamo sia in forma ODM (Original Design Manufacturer) sia come OEM (original equipment manufacturer).

I designer e i prototipisti interni interpretano le necessità progettuali, trasformandole in un prodotto: un capolavoro di qualità Made in Italy!

The professionals at iVision Eyewear are capable of completing the entire eyewear production cycle, from design and planning to mass production of the finished product. We work both as an ODM (Original Design Manufacturer) and as an OEM (Original Equipment Manufacturer).

Our in-house designers and prototype technicians interpret project requirements, transforming them into a masterpiece of quality Made in Italy!



Dal Design all'Occhiale Finito



Dal Design all'Occhiale Finito



Produzione Frontali

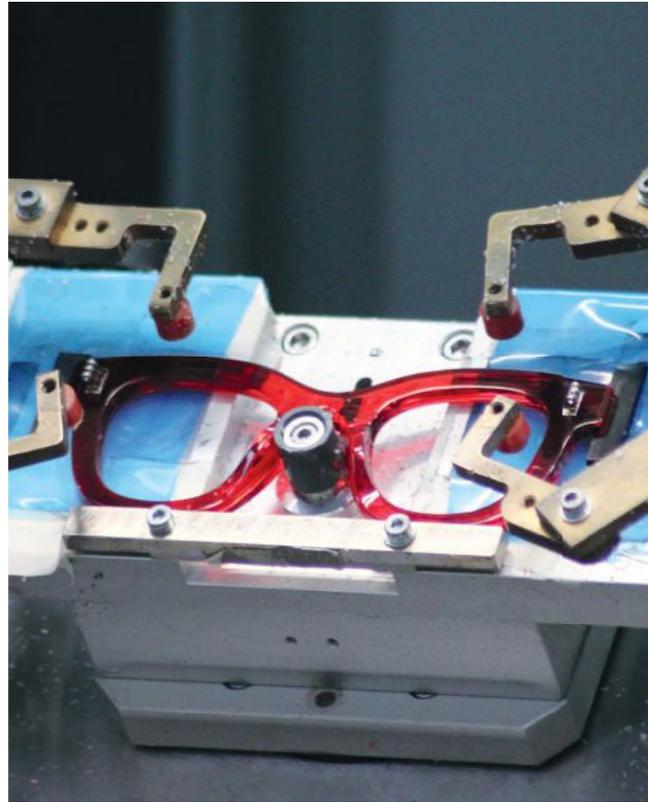


PRODUZIONE FRONTALI FRONTS PRODUCTION

Ogni frontale prende forma a partire da lastre grezze di acetato che, una volta tagliate e spessorate, vengono trasformate in listelli di varie dimensioni. A questi vengono poi applicati ulteriori tasselli tramite l'incollaggio a ultrasuoni per ricavare lo spessore necessario in corrispondenza dei musi e del naso. Segue poi la fresatura del frontale grazie alle 14 frese CNC a 5 assi che garantiscono, assieme al controllo orario degli operatori, altissime performance produttive. Questa fase, cruciale nel processo dell'occhiale, è estremamente delicata in quanto responsabile della forma dell'occhiale, che deve corrispondere perfettamente all'esigenza del designer.

Each frame is created from raw acetate sheets, which are cut and shaped into strips of various sizes. Additional pieces are then added by ultrasonic bonding to achieve the necessary thickness at the nose and temples. The frames are then milled using 14 5-axis CNC machineries, with hourly operator control, ensuring high productivity. This crucial phase of the eyewear production process is extremely delicate, as it is responsible for the frame shape that must perfectly meet the designer's requirements.

Produzione Frontali



Produzione Frontali



Produzione Frontali

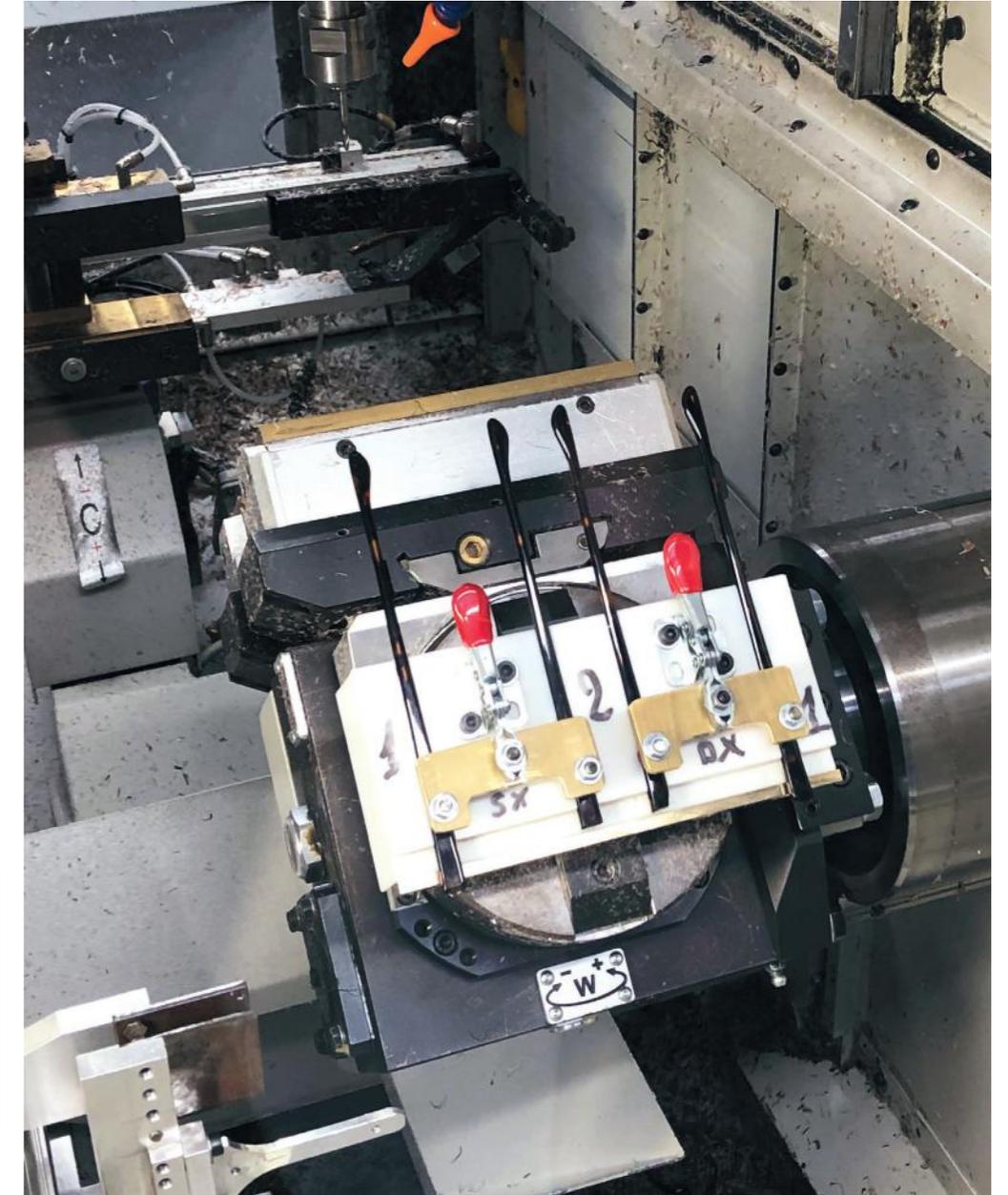


PRODUZIONE ASTE

TEMPLES PRODUCTION

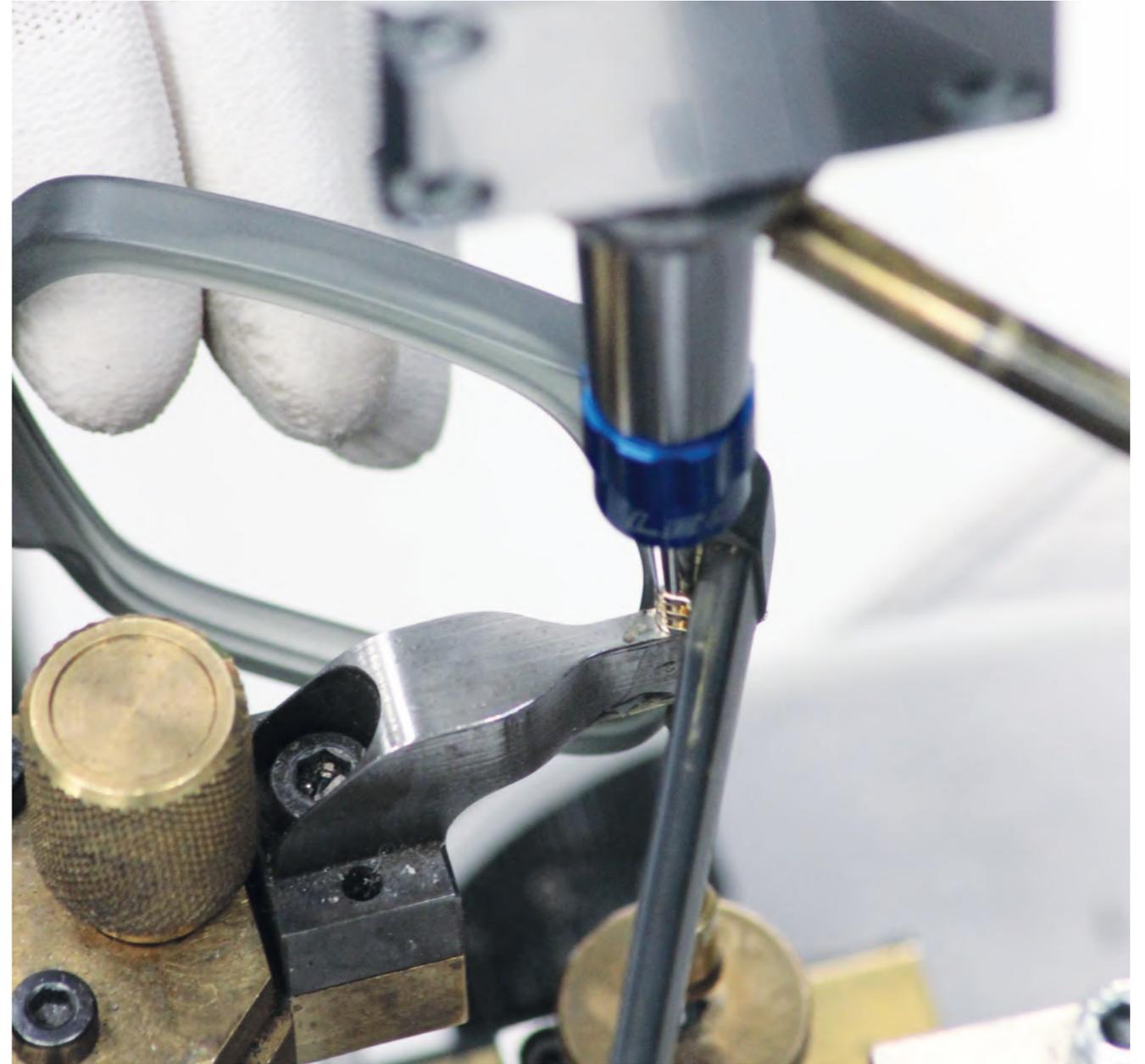
Come per i frontali, anche per le aste è prevista la fase di taglio e di spessoratura per ottenere i listelli che, tramite la sagomatura, ottengono la forma finale. All'animatura, fase che prevede l'inserimento nell'asta di un'anima di metallo, seguono altre attività che richiedono grande precisione, tra cui la fresatura; le 8 frese CNC rappresentano un altro settore della fabbrica dove la precisione è determinante.

Similar to the fronts, the temples also undergo a cutting and thicknessing phase to obtain the strips that, through shaping, achieve their final form. Following the wire insertion process, which involves the insertion of a metal core into the temple, follows other activities requiring great precision, including milling. The 8 CNC machines represent another department of the factory where precision is crucial.





Produzione Aste



Produzione Aste



BURATTATURA E LUCIDATURA

TUMBLING AND POLISHING

La burattatura è composta da diversi cicli che permettono a frontali e aste di raggiungere la brillantezza tipica dell'acetato. Il mix di legnetti di faggio e betulla assieme alle paste abrasive e lucidanti, costituiscono una vera e propria ricetta da tarare per un buon risultato, poi ulteriormente perfezionato con la lucidatura a ruota.

The polishing process involves various cycles, allowing frames and temples to achieve the typical brightness of acetate.

The mixture of beech and birch wood chips, together with abrasive and polishing pastes, creates a recipe that must be calibrated for optimal results. Final polishing is achieved through wheel polishing.

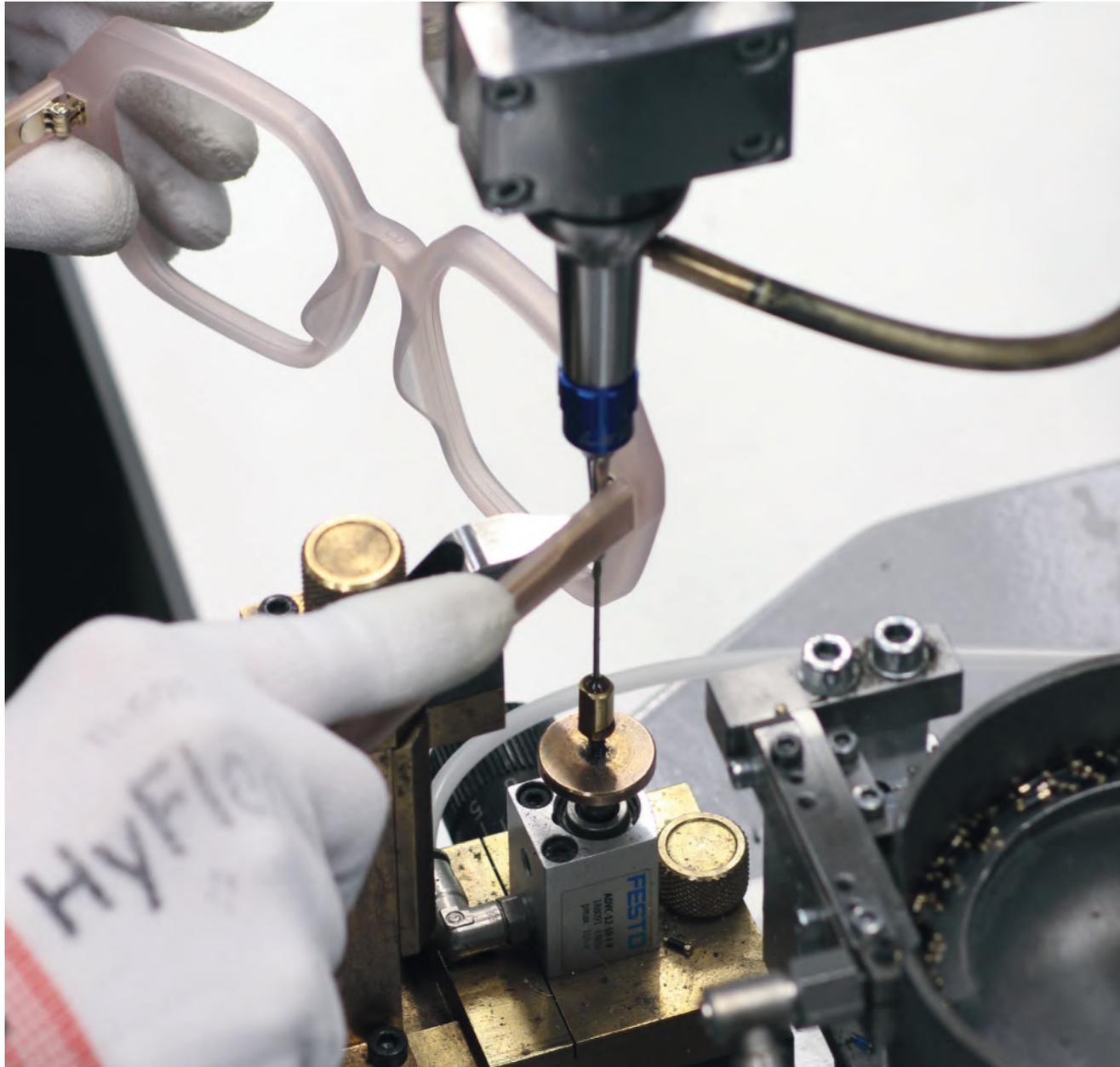




Burattatura e Lucidatura



Burattatura e Lucidatura



Assemblaggio e Finissaggio



ASSEMBLAGGIO E FINISSAGGIO

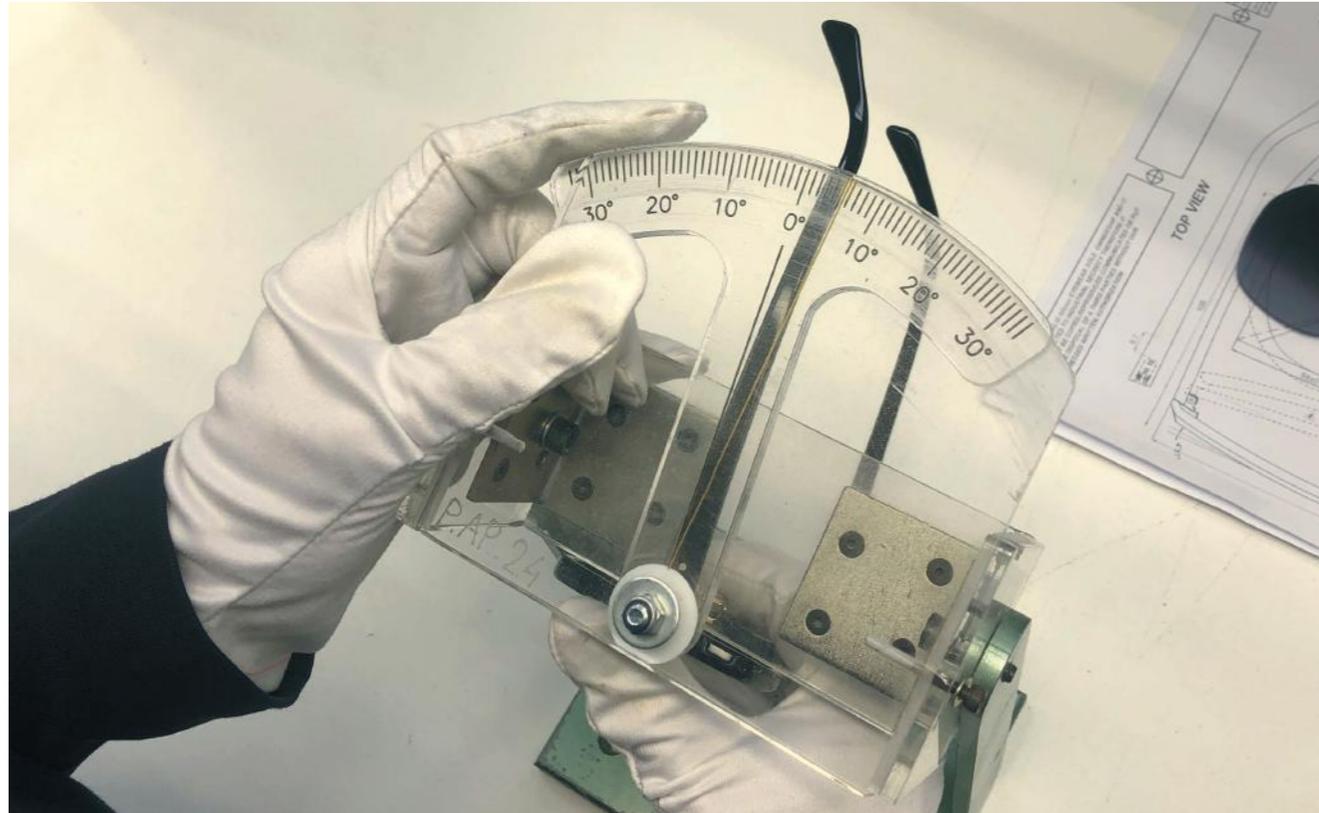
ASSEMBLING AND FINISHING

Nel reparto di finissaggio, costituito da 7 linee innovative custom made e da macchinari di ultima generazione, vengono eseguite le ultime lavorazioni. Inserimento di assemblaggi e decori, registratura e bombatura, taglio lenti, laseratura e incollaggi di guarnizioni sono alcune delle fasi dove l'artigianalità e la manualità fanno la differenza per il risultato finale: l'occhiale completo.

In the finishing department, which includes 7 innovative custom-made lines and state-of-the-art machinery, final processes take place. This includes assembly of decorations, fitting and bending, lens cutting, laser, are some of the activities where craftsmanship and manual skill make the difference in achieving the final result: a complete eyewear.

Assemblaggio e Finissaggio





CONTROLLO QUALITÀ

QUALITY CONTROL

Il ciclo dell'occhiale si conclude con un attento controllo qualitativo e certificazione dei prodotti in uscita. Quote e controlli estetici devono rispondere a specifici standard di progetto affinché l'occhiale possa essere confezionato e spedito al cliente finale.

The eyewear production cycle concludes with meticulous quality control and certification of outgoing products. Measurements and aesthetic checks must meet specific design standards to ensure the eyewear is ready for packaging and shipment to the customer.





Referenze



REFERENZE

REFERENCES

iVision Eyewear lavora con realtà internazionali, garantendo alti standard qualitativi a brand del luxury, brand indipendenti e brand emergenti. Ogni progetto viene gestito al fine di creare non solo un occhiale ma un'opera d'arte in grado di superare le aspettative.

iVision Eyewear collaborates with international brands, providing high-quality standards for luxury, independent, and emerging brands. Each project is managed to create not just an eyewear, but an artwork that surpasses expectations

Referenze



RINGRAZIAMENTI

SPECIAL THANKS

iVision Eyewear, i soci fondatori, il Direttore Generale e tutti i collaboratori ringraziano i clienti e i partner per la fiducia riposta e per contribuire al raggiungimento degli obiettivi: una partnership win-win per vincere sul mercato.

iVision Eyewear, the founders, the General Manager, and all the employees express their gratitude to clients and partners for their trust and support in the achievement of our goals: a win-win partnership that continues to thrive in the market.

A DIVISION OF



WWW.IVISIONEYEWEAR.IT