

# Tecnologie a 360° per la produzione moda

**Prisma Tech** affianca le aziende della moda in modo trasversale e completo, lungo tutto il ciclo di vita del prodotto

Dalla fase creativa e di sviluppo del capo, fino alla vendita al cliente finale, Prisma Tech offre un ecosistema integrato di soluzioni tecnologiche avanzate che trovano applicazione in diversi ambiti della confezione di moda:

- Design e Prototipazione: soluzioni CAD 3D per la progettazione virtuale, riducendo tempi e costi di sviluppo;
- AI applicata al fashion: generazione di design e supporto decisionale;
- Customer Experience: configuratori 3D e strumenti digitali che migliorano l'esperienza d'acquisto, personalizzano il prodotto e aumentano l'engagement del cliente.

Questa visione a 360° consente di adattare le soluzioni alle specifiche esigenze di ogni realtà, supportandola nell'evoluzione digitale e nell'innovazione continua.

## PRESenza AL SAMAB

«Riteniamo che, per le aziende italiane della Moda, il tema centrale oggi sia il futuro della tecnologia e delle competenze professionali» commenta Alberto



Alberto Rossato

Rossato di Prisma Tech. «Siamo in un momento di profonda trasformazione del settore, in cui l'innovazione digitale non è più un'opzione ma una necessità strategica. Eventi come il SAMAB sono un'occasione unica per confrontarsi, ispirarsi e costruire nuove sinergie tra tecnologia e creatività».

## SOLUZIONI AL SAMAB

AI SAMAB Prisma Tech presenta:

- CLO, il suo software di progettazione 3D che consente una modellazione realistica e dinamica dei capi, ottimizzando il processo creativo e riducendo tempi e costi di prototipazione;
- un'importante novità: l'integrazione tra CLO e le macchine da taglio Comelz. Una volta piazzato il motivo



CLO 3D

del tessuto in CLO, è possibile esportare direttamente il piazzato in formato vettoriale e inviarlo alla macchina Comelz per il taglio, velocizzando il processo produttivo e garantendo una perfetta coerenza tra la fase di design virtuale e quella di produzione reale;

- i nuovi scanner per la digitalizzazione dei tessuti integrati con CLO completamente automatici.

## INTELLIGENZA ARTIFICIALE

«In Prisma Tech crediamo fortemente nel valore dell'AI applicata alle prime fasi del ciclo di prodotto.

Per questo distribuiamo la soluzione Raspberry.ai, che supporta l'ufficio stile nella fase di ideazione della collezione. Questo

strumento sfrutta l'intelligenza artificiale per ispirare, generare concept e suggerire tendenze, accelerando il processo creativo e favorendo la sperimentazione» commenta Rossato.

Raspberry.ai si integra con gli strumenti di progettazione 3D, creando un flusso di lavoro digitale continuo: dall'idea, alla simulazione virtuale del capo, fino alla produzione.

«Crediamo che il futuro della Moda passi necessariamente dall'adozione di tecnologie digitali avanzate come l'intelligenza artificiale, la progettazione 3D e l'integrazione uomo-macchina. Solo così sarà possibile mettere le imprese italiane nelle condizioni di investire in tecnologie all'avanguardia e mantenere un ruolo da protagonisti in un mercato globale in continua evoluzione».

# 360° Technologies

## for Fashion Production

**Prisma Tech** supports fashion companies in a transversal and comprehensive way throughout the entire product lifecycle

From the creative and garment development phases to final customer sales, Prisma Tech offers an integrated ecosystem of advanced technological solutions applied to various areas of fashion manufacturing:

- Design and Prototyping: 3D CAD solutions for virtual design, reducing development time and costs;
- AI Applied to Fashion: design generation and decision-making support;
- Customer Experience: 3D configurators and digital tools that enhance the shopping experience, customize products, and increase customer engagement.

This 360° vision allows solutions to be adapted to the specific needs of each company, supporting their digital evolution and innovation.

### PRESENCE AT SAMAB

«We believe that, for Italian fashion companies, the central theme today is the future of technology and professional skills» comments Alberto Rossato of Prisma Tech.

«We are in a time of profound transformation in the sector, where digital innovation is no longer an option but a strategic necessity. Events like SAMAB are a unique opportunity to exchange ideas, find

inspiration, and build new synergies between technology and creativity».

### SOLUTIONS AT SAMAB

At SAMAB, Prisma Tech presents:

- CLO, its 3D design software that enables realistic and dynamic garment modeling,

optimizing the creative process and reducing prototyping time and costs;

- A major innovation: the integration between CLO and Comelz cutting machines. Once the fabric pattern is placed in CLO, it can be

exported directly in vector format and sent to the Comelz machine for cutting, speeding up production and ensuring perfect consistency between the virtual design phase and real-world production;

- New fully automatic fabric digitization scanners integrated with CLO.



12Denoise

### ARTIFICIAL INTELLIGENCE

«At Prisma Tech, we strongly believe in the value of AI applied to the early stages of the product cycle. That's why we distribute the solution Raspberry.ai, which supports the style office in the collection ideation phase» says Rossato. «This tool leverages artificial intelligence to inspire, generate concepts, and suggest trends, accelerating the creative process and encouraging experimentation». Raspberry.ai integrates with 3D design tools, creating a seamless digital workflow: from idea generation to the virtual simulation of the garment, all the way through to production. «We believe that the future of Fashion necessarily lies in the adoption of advanced digital technologies such as artificial intelligence, 3D design, and human-machine integration. Only in this way can Italian companies be empowered to invest in cutting-edge technologies and maintain a leading role in a constantly evolving global market».