



UN KNOW-HOW UNICO, FRUTTO DI OLTRE CINQUANT'ANNI DI RICERCA CONTINUA



*DAL 1958, ESPRESSIONE DELLA TRADIZIONE INDUSTRIALE, 100% MADE IN ITALY: GLI STAMPI PER CALZATURE ZAGO SONO UN PUNTO DI RIFERIMENTO A LIVELLO INTERNAZIONALE*

**P**er creare stampi estremamente complessi è necessario curare con la massima attenzione le diverse fasi del processo produttivo. Questo avviene all'interno nel Workshop interno dove grazie a grande esperienza, professionalità e un continuo aggiornamento tecnico è possibile offrire soluzioni tecnologiche all'avanguardia.

Specialista in soluzioni all'avanguardia per la calzatura da sicurezza, trekking, casual e sportiva, Zago è diventata leader di mercato offrendo ai propri clienti soluzioni personalizzate dalle elevate prestazioni, di alta precisione e dal design ricercato garantendo la massima velocità nei tempi di consegna. La fase di progettazione prevede lo sviluppo di progetti 2D per poter comunicare i dettagli tecnici in maniera veloce e accessibile a tutti, seguito dalla modellazione 3D che offre un rendering tridimensionale. La "Computer-Aided Manufacturing" consente di generare ogni percorso utensile da inviare alle macchine a controllo numerico per la costruzione del manufatto finale, che rispecchierà esattamente il modello deciso in fase di start-up. Sempre puntando sull'assistenza al cliente a 360 gradi, il cliente viene affiancato in co-design controllando così insieme passo dopo passo l'intera fase di progettazione. La padronanza

tecnologica permette di offrire ai clienti la possibilità di valutare il risultato finale del progetto ancor prima di costruire lo stampo. Un modello fisico ad alta risoluzione (maquette), permette infine di optare per diverse scelte stilistiche che verranno integrate nello stampo.

I prodotti di punta in più di 60 anni di attività sono gli stampi a iniezione in combinazione con materiali Gomma-PU, leggerissimi e allo stesso tempo resistenti all'abrasione utilizzati maggiormente per le calzature da trekking, scarpe per le forze armate e per le forze dell'ordine e quelli in combinazione di materiali TPU-PU per soles multicolore leggere e flessibili. Anche in questo caso vi è la massima attenzione in termini di abrasione e leggerezza. Vi sono poi gli stampi a iniezione per stivali antinfortunistici PU-PU e Gomma-PU impiegati in ambiti di lavoro a medio-alto rischio come quello sanitario e quello alimentare. L'azienda lavora con sei tipologie di prodotto: Safety/ Workplace; Trekking/ Uneven Ground; Casual/ Everyday Work; Outdoor/ Outdoor Sport; Defence/ Tactical Situation e Outdoor/ Thermo Grip Environment. A queste si aggiunge, di recente ideazione, la categoria Postural/ Healthy Walk.



**A UNIQUE COMPANY KNOW-HOW, THE RESULT OF OVER FIFTY YEARS OF UNCEASING RESEARCH**

**SINCE 1958, ZAGO REPRESENTS THE BEST INDUSTRIAL TRADITION, 100% MADE IN ITALY: ITS SHOE MOLDS ARE AN INTERNATIONAL REFERENCE POINT**

**T**o create extremely complex molds, it is necessary to take care of the different steps of the production process with the utmost attention. This takes place within an internal workshop where, thanks to great experience, professionalism and unceasing technical updating, it is possible to offer cutting-edge technological solutions.

As a specialist in cutting-edge solutions for safety, trekking, casual and sports footwear, Zago has become a market leader by offering its customers customized, high performance solutions, boasting high precision and a refined design, ensuring quick delivery times. During the design phase, 2D projects are developed to quickly and easily transmit the technical details; then, a 3D model is made, in order to provide a three-dimensional rendering. The "Computer-Aided Manufacturing" develops a tool, subsequently sent to the numerical control machines, for the construction of the final product, which will be the perfect copy of the model defined in the start-up phase. Always focusing on an all-round customer assistance, the client is supported in co-design so to control the entire design phase

together, step by step. The most advanced technological knowledge offers customers the possibility to check the final result of the project even before building the mold. Finally, a high-resolution physical model (maquette) offers a choice between different stylistic options that will be integrated into the mold.

In over 60 years, the leading products are still the injection molds in combination with Rubber-PU materials; very light and at the same time resistant to abrasion, they are used mainly for trekking footwear, military and police shoes. Furthermore, there are injection molds in combination of TPU-PU materials for light and flexible multicolored soles. Even in this case, resistance to abrasion and lightness are noteworthy. Finally, worth of a mention are the injection molds for PU-PU and Rubber-PU safety boots, used in medium-high risk work areas such in the health and food sectors. The company works in six product categories: Safety / Workplace; Trekking / Uneven Ground; Casual / Everyday Work; Outdoor / Outdoor Sport; Defense / Tactical Situation and Outdoor / Thermo Grip Environment. Moreover, the Postural / Healthy Walk category has been recently conceived.

