

SIMAC 2018 conferma il trend di crescita per i sistemi di taglio Elitron grazie ad innovazione ed automazione.

Ampio successo riscosso dalle 5 soluzioni di taglio digitale esposte a Simac 2018. L'ottimizzazione del workflow nel taglio di pelli e materiali in rotolo è sempre più una priorità per gli operatori del settore.

**Monte Urano – 01 Marzo 2018.** Si è appena conclusa l'edizione di Simac – Tanning Tech 2018, evento chiave per il settore dei macchinari per la lavorazione della pelle e dei materiali utilizzati nel mondo del footwear e della pelletteria.

Al Simac le maggiori spinte all'innovazione sono arrivate nel settore dell'automotive dove l'interesse si sta spostando verso soluzioni di automazione industriale riguardanti i flussi di lavoro. In quest'area si riscontra infatti un terreno più fertile e maggiormente orientato all'implementazione di progetti di tailored engineering.

Il trend che più di tutti ha caratterizzato i 3 giorni di fiera all'interno dello stand Elitron è stato quello della marcata crescita dei contatti provenienti da quei mercati, come l'est Europa, l'Italia ed il Nord America, dove la ripresa a livello macro-economico sta favorendo ed accelerando gli investimenti in capacità produttiva.

In un contesto dove l'evoluzione delle tecnologie utilizzate fino ad oggi è sempre più sotto gli occhi di tutti, molti sono stati gli argomenti che hanno spinto gli operatori del settore a prendere parte alla fiera come, ad esempio: il passaggio a logiche produttive Industry 4.0 e l'integrazione dei macchinari da produzione con i sistemi informatici, la sostenibilità nei consumi energetici e, per finire, la necessità di ottimizzare i consumi delle materie prime e dei flussi di lavorazione.

In questo senso, la presentazione dell'integrazione tra PLAZA T<sup>1</sup> e Seeker System<sup>2</sup> è stato il motivo di interesse centrale della maggior parte dei visitatori. Questa integrazione permette un'efficienza operativa senza paragoni nelle lavorazioni, ormai sempre più frequenti, su pelli e materiali in rotolo stampati in digitale congiuntamente ad una drastica riduzione nel consumo delle materie prime.

Che la competitività nel settore dei macchinari per la lavorazione delle pelli e dei materiali in rotolo passi per automazione ed innovazione è un trend ormai consolidato ed Elitron ha dimostrato a Simac 2018 di essere pronta ad affiancare gli operatori del settore nell'affrontarlo.

1: soluzione di taglio studiata per le applicazioni su pelli di grandi dimensioni e materiali di maggior consistenza tipici del mondo della tappezzeria, selleria ed arredamento.

2: sistema brevettato di riconoscimento automatizzato delle immagini stampate

**Profilo Aziendale**

**Oltre 2000 installazioni nel mondo.**

**50 Paesi serviti.**

**12 brevetti.**

Sono i grandi numeri di un'azienda che da **oltre 25 anni** è **protagonista al vertice nella produzione di plotter da taglio e SW di progettazione CAD, in Italia e all'estero**. Un'azienda marchigiana, con una produzione **100% made in Italy** su tutto il processo produttivo. Dal 1984, la sua esperienza tecnica è continuamente alimentata da **investimenti nella ricerca e innovazione tecnologica e da originali intuizioni**. Nascono così prodotti rivoluzionari e tecnologie che in diversi casi rappresentano **brevetti esclusivi** firmati Elitron. Soluzioni che superano i tradizionali limiti dei sistemi produttivi, **automatizzano le fasi di lavoro**, alimentano nuove opportunità di business. Forte del suo know-how acquisito nella pelle, Elitron realizza oggi soluzioni specifiche per svariati settori: **cartotecnico, comunicazione visiva, gomme ed espansi, calzaturiero, pelletteria, arredamento, automotive, guarnizioni e compositi**.

L'eccellenza dell'offerta Elitron si concretizza in **sistemi di visione**, di **movimentazione**, di **elettronica e tecnologie di lavorazione** di assoluta avanguardia quali: **lama oscillante (elettrica, pneumatica), fresa, laser (taglio, marcatura e scavo), cordonatura, water-jet**.

Dal progetto allo sviluppo di **software** specifici di **progettazione CAD 2D e 3D**, software di **gestione dati progetto (PDM)** e **software CAM**, il team di Elitron cura ogni fase produttiva con un approccio a 360°.

**L'assistenza tecnica, gestita direttamente da Elitron** con la collaborazione di partner locali e internazionali, garantisce un servizio qualificato e tempestivo. Grazie alla sua **attitudine relazionale**, Elitron è vicina al Cliente nel tempo in modo diretto e personale, per tagliare insieme nuovi traguardi.

