

# Pannelli serigrafati di alta qualità

*Per i comparti industriale ed elettronico, domotica e automotive*

**P**almaco - Palladio Manufacturing Company opera da 30 anni nel settore della stampa serigrafica per impiego industriale. “La nostra produzione consiste per l’80% nella fornitura di pannelli, mascherine e dial su supporto in film tecnico (policarbonato o poliestere di produzione Bayer) serigrafato sia rigido che flessibile - spiega Silvio Monti, titolare e responsabile tecnico dell’azienda -. Realizziamo anche pannelli sinottici in alluminio serigrafato e con incisione e fresatura sia meccanica che al laser”. Palmaco progetta e realizza pannelli serigrafati che sono utilizzati come interfaccia grafica per le funzioni di comando di macchine operatrici per tutti i settori merceologici, in particolare nel comparto elettronico, industriale, movimentazione e domotica. “Da 20 anni la serigrafia industriale è cresciuta di pari passo con l’innovazione continua dei materiali di supporto e degli inchiostri - dice Armando Sartori, titolare e responsabile commerciale di Palmaco -. L’utilizzo di matrici in tessuto di poliestere trattato



*Silvio Monti e Armando Sartori nella saletta prototipi e sviluppo della Palmaco Serigrafia di Thiene (Vicenza)*

e tensionato a oltre 20 Newton permette di ottenere una qualità e precisione di stampa conforme alle ristrette tolleranze richieste dai dispositivi di controllo e comando che possono essere ‘vestiti’ graficamente con i nostri pannelli serigrafati”.

L’esperienza maturata nella lavorazione dei materiali plastici e in metallo, che per ogni applicazione richiedono una tipologia specifica di inchiostro, fa sì che il prodotto finito mantenga nel tempo le iniziali caratteristiche estetiche e meccaniche. “Il nostro servizio

di consulenza pre-stampa ci permette di comprendere le caratteristiche tecnico-prestazionali del pannello comandi che il cliente intende inserire nel progetto. All’occorrenza forniamo un servizio di progettazione grafica e test di pannelli pre-serie con tecnica di stampa digitale sia a getto d’inchiostro tradizionale che a trasferimento termico. Molto richieste anche le lavorazioni di film di strumentazione nel campo dell’automotive, sia per auto elaborate sportive fuoriserie che per il restauro di auto d’epoca”.