



Titolo del progetto:

FILATURA PAPI FABIO S.P.A: sviluppo e implementazione digitale con macchine da maglieria computerizzate per smacchinatura teli a maglia e dispositivo automatico di cambio cannelle

Descrizione progetto:

Il progetto è realizzato grazie ai Fondi europei della Regione Emilia-Romagna e prevede un investimento complessivo di 109.725,00, con un contributo pubblico richiesto pari a 51.570,75.

Il progetto di trasformazione digitale di FILATURA PAPI FABIO S.P.A. ha previsto l'introduzione di macchinari avanzati usati e ricondizionati, e l'acquisto di un software dedicato a supporto dei processi produttivi.

L'intervento si è inserito in un percorso di evoluzione tecnologica volto all'ottimizzazione dei processi produttivi nel settore della maglieria, consentendo una significativa digitalizzazione delle attività.

In particolare, il progetto ha comportato l'introduzione di macchinari avanzati usati e ricondizionati:

- **un macchinario automatizzato per il cambio delle cannelle e l'attaccatura degli stoppini**, che ha permesso di trasformare un processo interamente manuale in un'attività completamente automatizzata, con un rilevante miglioramento dell'efficienza produttiva;
- **quattro macchine per la smacchinatura dei teli a maglia**, dotate di una piattaforma software e hardware avanzata, perfettamente integrata con i telai da maglieria tramite supporto di memoria di massa. Questa integrazione ha contribuito al miglioramento della qualità del prodotto, all'aumento dell'efficienza operativa e al rafforzamento della competitività aziendale.

Grazie alla realizzazione del progetto, l'azienda ha ottenuto un miglioramento complessivo dell'efficienza operativa, una riduzione dei tempi di risposta ai clienti e un'ottimizzazione dei costi di gestione. Inoltre, la digitalizzazione dei processi ha consentito di liberare risorse qualificate, ora impiegate in attività a maggior valore aggiunto, rafforzando ulteriormente la capacità competitiva di FILATURA PAPI FABIO S.P.A. nel mercato di riferimento.