

# "SVILUPPO DI UNA MACCHINA DI FILATURA PER UNA FABBRICA INTELLIGENTE E FLESSIBILE"

## VALORE DEL PROGETTO

€ 5.118.166,13

## SPESE SOSTENUTE

€ 3.508.960,04

## CONTRIBUTO CONCESSO

€ 1.216.712,82

## DESCRIZIONE

"SVILUPPO DI UNA MACCHINA DI FILATURA PER UNA FABBRICA INTELLIGENTE E FLESSIBILE"

- progetto eseguito nella sede di Pordenone, con l'ausilio di università, centri di ricerca e fornitori specializzati in information technology.
- manifattura dei componenti strategici eseguita prevalentemente da produttori qualificati locali in Friuli Venezia Giulia.
- tutte le fasi qualificanti della produzione eseguite da Savio Italia o sotto il suo diretto controllo.
- il prodotto è aggiuntivo alla attuale gamma, ci si aspetta quindi un aumento della produzione che dovrebbe portare ad un graduale aumento dell'occupazione.

## OBIETTIVO

- gamma di lavoro estesa
- minor consumo energetico e miglior utilizzo di fibre
- acquisizione dati, con elaborazioni per :  
monitoraggio e autoregolazione macchine  
ottimizzazione delle produzioni  
interventi di ripristino/riparazione immediati
- manutenzione preventiva sulla base dei guasti rilevati
- video assistenza da remoto

## RISULTATI

La nuova macchina avrà una gamma di utilizzo piu' estesa, il campo di lavoro si espanderà verso i titoli piu' fini, andrà ad occupare aree in cui i volumi di produzione sono maggiori e consentirà lavorazioni economiche.

Il consumo energetico sarà notevolmente ridotto con beneficio per i clienti.

Inoltre le macchine scambieranno dati utili perche' saranno tra di loro totalmente interconnesse favorendo l'acquisizione dati, con elaborazioni per il monitoraggio e l'autoregolazione macchine, l'ottimizzazione delle produzioni e gli interventi di ripristino/riparazione immediati.

Verrà inoltre fornita una manutenzione preventiva sulla base dei guasti rilevati e la video assistenza da remoto.



**POR FESR**  
**2014 2020**  
Friuli Venezia Giulia

OPPORTUNITÀ PER UNA CRESCITA SOSTENIBILE

