

MARCOLIN COVERING S.R.L. “INNOVARE IL PROCESSO PRODUTTIVO”

IL PROGETTO È SOSTENUTO DAL FINANZIAMENTO DI 84.193,60 EURO
DI REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA, POR FESR, REPUBBLICA ITALIANA, UNIONE EUROPEA.
BANDO POR FESR 2014 – 2020 | ATTIVITÀ 2.3.A.1 DGR N. 1898/2016



DESCRIZIONE

Il progetto prevede l'installazione di magazzini intelligenti controllati informaticamente con costante monitoraggio delle quantità e dei livelli di scorta minima e al collegamento automatico con i sistemi di prelievo per garantire la dovuta efficienza ai sistemi di produzione. Si tratta di un'innovazione aziendale che evita rallentamenti produttivi, errori negli ordini materiali, fermi macchina, programmazione della produzione ed ottimizzazione degli scarti.

OBIETTIVI

L'introduzione di magazzini intelligenti permetterà di:

- Aumentare la produzione annua degli articoli a catalogo o derivanti da richieste specifiche del cliente; azzerando i fermi produttivi e gli errori di prelievo da magazzino.
- Incrementare le forniture estere riducendo l'attuale lead time garantendo da un sistema di gestione intelligente delle materie prime.
- Aumentare le performance aziendali generali attraverso la definizione di metodologie adatte al tipo di lavorazione.

RISULTATI

La realizzazione di questo progetto permetterà all'azienda l'azzeramento degli errori di prelievo dal magazzino delle materie prime, una riduzione degli scarti di lavorazione derivante da una programmazione puntuale ed un utilizzo più efficiente delle risorse a disposizione.

L'integrazione del sistema informatico esistente con i nuovi software permetterà una sincronizzazione dei dati per la programmazione delle macchine e degli impianti e grazie al collegamento automatico tra impianto produttivo e il magazzino vi sarà un azzeramento dei fermi produttivi per mancanza materiale ed un sistema riordino automatico.



POR FESR
2014 2020
Friuli Venezia Giulia

OPPORTUNITÀ PER UNA CRESCITA SOSTENIBILE

