

Acquisto di un tornio a 6 assi in tecnologia 4.0

Descrizione del progetto

L'investimento ha riguardato l'introduzione di un nuovo Tornio "DOOSAN Mod. Linx 2100LSYB", che ha consentito di efficientare l'intero ciclo produttivo e di gestire la produzione da remoto, grazie all'integrazione con il software gestionale O.S.L., il quale è in grado di compiere un monitoraggio puntuale delle fasi delle lavorazioni e dei tempi di esecuzione delle commesse.

Obiettivi

- Ottimizzare l'intero ciclo produttivo, attraverso l'integrazione del nuovo macchinario alla rete aziendale;
- Aumentare notevolmente il grado di digitalizzazione complessiva dell'azienda.

Risultati

- Riduzione considerevole dei tempi delle lavorazioni di tornitura, che hanno permesso di soddisfare una maggiore clientela e generare una marginalità economica migliore sulle commesse;
- Realizzazione di lavorazioni più complesse, non facilmente realizzabili con il livello tecnologico presente in aziendale prima dell'investimento.

Progetto cofinanziato dal Fondo europeo di sviluppo regionale