



# UNIONE EUROPEA

## Fondo europeo di sviluppo regionale

Beneficiario	<b>Adler Ortho Spa</b>
Titolo progetto	Investimenti innovativi - Macchinari innovativi
Sintesi operazione	<p>Il progetto prevede l'inserimento in azienda di 1 macchina (la stampante Stratasys J826) in grado di produrre prototipi in resina e di 3 moduli software, nello specifico:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a. SW per il Sales Forecastig (previsione della domanda)</li><li>b. SW di schedulazione delle macchine a capacità finita (ottimizzazione dei set-up e sequenze produttive)</li><li>c. MES – Manufacturing Execution System (interfacciamento con le macchine e raccolta ora lavorazione)</li></ul>
Regione	Puglia
Finalità	Il programma di investimento permetterà da un lato un allargamento dei servizi offerti ai clienti (prototipazione in plastica pre-produzione) e dall'altro di avere una piattaforma di supply chain in grado di rispondere più tempestivamente alla domanda del mercato ed alle sue fluttuazioni.
Risultati	Il programma di investimento ha permesso di raggiungere i seguenti obiettivi: <ul style="list-style-type: none"><li>• Implementazione di un flusso informatizzato di supply chain che – partendo da una informatizzazione della domanda di mercato – genera per ogni job una previsione temporale di caricamento in magazzino del prodotto finito pronto per la spedizione al cliente;</li><li>• Connessione informatica dei macchinari di produzione in additive manufacturing con le macchine di lavorazione dei processi pre and post additive;</li><li>• Implementazione di una nuova linea di innovativa prototipazione in resina, propedeutica alla validazione da parte del chirurgo dell'impianto protesico ed alla successiva messa in produzione</li></ul>
Data inizio-fine	27/10/2021 – 10/11/2023
Spesa totale	400.120,00 €
Cofinanziamento	50%
Riferimenti	DM 30 ottobre 2019 – Programma operativo nazionale imprese e competitività 2014-2020. Asse VI – Priorità di investimento 13i – Azione 3.1.1 – Finanziamento nell'ambito della risposta dell'UE alla pandemia COVID-19 (MI3_S2_00000019)