



“Innovazione dei processi di saldatura con tecnologia 4.0 e implementazione di tecniche della Lean Manufacturing”

PR FESR 2021-2027. Linea di intervento a1.2.1.
Innovazione di processo e dell'organizzazione

La società intende innovare l'organizzazione della struttura aziendale per rispondere efficacemente alle aspettative dei mercati, in quanto la sostituzione progressiva dei tradizionali fluidi operativi a elevato impatto ambientale con gas ecologici o a minor impatto, richiede di incrementare le pressioni di esercizio degli impianti, impattando sulle prestazioni e sul livello qualitativo della maggior parte delle linee di prodotto di DENA LINE. La società intende implementare innovative tecnologie 4.0 per la saldatura con il ricorso a soluzioni impiantistiche d'avanguardia gestite con elettronica di processo e con la possibilità di interconnessione alle postazioni remote di pianificazione delle lavorazioni. I nuovi processi ad elevata digitalizzazione impattano su circa il 50% dei volumi di produzione che oggi vengono realizzati con processi manuali e semiautomatici, i nuovi processi conseguono una maggiore efficienza e flessibilità dei flussi produttivi.

SPESA AMMESSA: 212.500,26 €

CONTRIBUTO CONCESSO: 95.625,12 € (di cui UE 38.250,05 €)