



REGIONE
MARCHE

www.europa.marche.it



BANDO POR MARCHE FESR 2014-2020 - ASSE 8 – OS 21 – AZIONE 21.1 – INTERVENTO 21.1.1

PONTONI SRL

Il progetto si è tradotto essenzialmente nella categoria della creazione di una nuova unità produttiva.

L'investimento realizzato dall'azienda PONTONI SRL ha avuto lo scopo di ampliare la propria capacità produttiva ed introdurre nuove lavorazioni creando nuove linee di prodotti di altissima qualità così da penetrare nuovi mercati.

La PONTONI SRL attraverso questo progetto ha ridotto l'impatto ambientale.

La tecnologia inverter e la forte automatizzazione dei macchinari Biesse, insieme al compressore Kaeser, hanno portato a fortissimi risparmi energetici, a parità di produttività.

L'introduzione della spigolatrice Biesse Opera 5, della levigatrice Biesse Opera 7 e del compressore CDS ad inverter rendono flessibili i consumi, riducono a zero i tempi di attrezzaggio (e quindi i tempi di funzionamento in stand by non produttivo dei macchinari) ed abbattano la produzione di scarti o prodotti non conformi, anche questi costi energetici nascosti.

L'introduzione di nuovi processi produttivi con innovazioni tecnologiche rilevanti hanno garantito la possibilità di produrre nuovi prodotti (le ante bugnate con spigolo), di incrementare la produzione con la massima efficienza possibile (le ante tradizionali) e di permettere la produzione di nuovi articoli con livelli qualitativi elevatissimi (mobili del settore lusso); la riduzione dei consumi energetici grazie all'introduzione di un compressore e dei suoi accessori con elevatissimo risparmio energetico; l'introduzione di un'estensione software in grado di registrare e gestire in modo automatico le ore uomo e le ore macchina associate alla singola commessa. I nuovi macchinari sono tutti collegati alla rete aziendale, sono teleleggibili, teleprogrammabili dall'ufficio tecnico o da operatori esterni grazie al proprio indirizzo IP. Inoltre, sono telemanutenibili dall'azienda produttrice, in piena conformità ai dettami ed ai contenuti del piano Industria 4.0.

Non c'è dubbio, quindi, che l'azienda con l'investimento attuato ha messo in servizio innovazioni tecnologiche e digitali di grande valore.

Obiettivi raggiunti:

- INGRESSO IN NUOVI MERCATI
- RIDUZIONE DELL'IMPATTO AMBIENTALE DEI PRODOTTI E/O SERVIZI OFFERTI
- MIGLIORAMENTO O SVILUPPO DI NUOVI PROCESSI PRODUTTIVI, ORGANIZZATIVI, COMMERCIALI

Il progetto di investimento è risultato pari a € 372.785,00 per un contributo complessivo pari a € 209.718,00.