

Nuovo rugosimetro ad alta precisione

Tipo di intervento

Audit per l'innovazione –
Validazione della Business
Idea
di produzione industriale
di un nuovo sistema
integrato di controllo,
misurazione
e caratterizzazione
di materiali

Tipo di Impresa

Piccola Impresa

Settore di appartenenza dell'Impresa

Elettronico

Motivazioni dell'intervento e risultati attesi

Ricerca di possibili applicazioni industriali del sistema.

Identificazione di applicazioni industriali maggiormente attrattive per il sistema e definizione di un piano di attività per il lancio del progetto.

Schema dell'intervento

- Analisi della documentazione sulla tecnologia;
- Documentazione sui campi di potenziale applicazione;
- Individuazione dei mercati di interesse per il prodotto/servizio;
- Costruzione di una matrice di comparazione con le tecniche di analisi concorrenti;
- Stesura di un piano di massima di lancio del progetto.

Considerazioni conclusive dell'intervento – Risultati

L'intervento ha evidenziato che la diffusione di macchine di questo tipo è, allo stato attuale, praticamente limitata alle applicazioni di laboratorio e di ricerca e, nel settore industriale, a quello dei semiconduttori. Data la particolarità del mercato e l'elevato grado di innovazione offerto dal sistema in esame, la produzione del sistema in piccolissime serie e l'assenza di una struttura industriale di supporto non dovrebbero costituire un ostacolo alla commercializzazione. Sono stati quindi forniti suggerimenti pratici per una possibile strategia di sviluppo del progetto.