



TA – TECNICHE ASSEMBLAGGIO

Analisi dei processi secondo le logiche FMEA

OBIETTIVI:

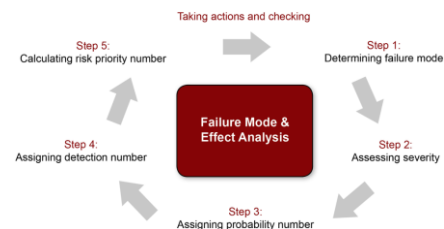
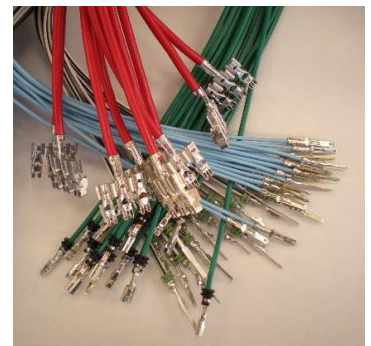
Analizzare e migliorare i prodotti, i processi e i sistemi produttivi ottimizzandoli secondo le logiche FMEA (Failure Mode and Effects Analysis), quali metodi di analisi critica dei processi aziendali, al fine di individuare in modo analitico sprechi e/o inefficienze.

PARTNER

Consulenza attivata con **Ing. M. Coi**

Principali attività realizzate

- Analisi dei prodotti e dei processi produttivi
- La causa della limitata capacità produttiva è da ricondurre ad una non ottimale organizzazione della fase di taglio e aggraffatura automatica.
- Gestione FMEA dei prodotti e del processo di taglio
- Gestione delle cause d'errore per soli codici automotive
- Gestione degli effetti di errori



Risultati conseguiti

Sono state eseguite attività mirate e principalmente inerenti l'introduzione di elementi di innovazione organizzativa, gestionale, tecnica, di processo e di prodotto, volti a facilitare il superamento delle criticità interne e a rafforzare la competitività dell'azienda.

Tali interventi hanno interessato diversi ambiti tra i quali il controllo di gestione, il marketing, gli impatti ambientali, le metodologie di lavoro.

L'utilizzo della tecnica FMEA ha dato notevoli risultati positivi, sia per quanto riguarda l'aspetto produttivo, sia per la riduzione delle inefficienze. I processi produttivi dell'azienda risultano essere, infatti, maggiormente efficienti in termini di capacità produttiva.

Gli spazi interni risultano essere meglio organizzati e i posti di lavoro più sicuri.

